

NORMALIT
by Normagrup



Estudio Luminotécnico

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL (V2)

Contenido

Portada	1
Contenido	2
Lista de luminarias	20

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1

SÓTANO

Imágenes	22
Lista de luminarias	24
Objetos de cálculo / Escena de luz 1	25

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

ACCESO CUADROS

Resumen / Escena de luz 1	33
Área de la tarea visual 66 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	35

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

AGUA/DEP

Resumen / Escena de luz 1	38
Área de la tarea visual 59 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	40

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

ALMACÉN BASURAS

Resumen / Escena de luz 1	43
Área de la tarea visual 51 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	45

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

ALMACÉN FARMACIA

Resumen / Escena de luz 1	48
Área de la tarea visual 61 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	50

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

ALMACÉN RES. BIOS.

Resumen / Escena de luz 1	53
---------------------------------	----

Contenido

Área de la tarea visual 50 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	55
--	----

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

ALMACENES GENERALES

Resumen / Escena de luz 1	58
Área de la tarea visual 60 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	60

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

BAÑO PMR

Resumen / Escena de luz 1	63
Área de la tarea visual 67 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	65

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

CUADROS CGTB

Resumen / Escena de luz 1	68
Área de la tarea visual 64 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	70

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

CUARTO EXTRACCIÓN

Resumen / Escena de luz 1	73
Área de la tarea visual 54 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	75

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

DISTRIBUIDOR 1

Resumen / Escena de luz 1	78
Área de la tarea visual 47 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	80

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

DISTRIBUIDOR 2

Resumen / Escena de luz 1	83
Área de la tarea visual 44 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	85

Contenido

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

DISTRIBUIDOR 3

Resumen / Escena de luz 1	88
Área de la tarea visual 52 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	90

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

DISTRIBUIDOR 4

Resumen / Escena de luz 1	93
Área de la tarea visual 53 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	95

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

DISTRIBUIDOR 5

Resumen / Escena de luz 1	98
Área de la tarea visual 55 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	100

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

DISTRIBUIDOR 6

Resumen / Escena de luz 1	103
Área de la tarea visual 45 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	105

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

DISTRIBUIDOR 7

Resumen / Escena de luz 1	108
Área de la tarea visual 48 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	110

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

ESCALERAS

Resumen / Escena de luz 1	113
Área de la tarea visual 46 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	115

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

GARAJE

Resumen / Escena de luz 1	118
---------------------------------	-----

Contenido

Área de la tarea visual 1 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	120
---	-----

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

INSTALACIONES INFORMÁTICAS

Resumen / Escena de luz 1	123
Área de la tarea visual 62 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	125

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

OFICIO DE LIMPIEZA

Resumen / Escena de luz 1	128
Área de la tarea visual 65 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	130

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

PCI BOMBAS

Resumen / Escena de luz 1	133
Área de la tarea visual 58 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	135

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

RESERVA C. SECC.

Resumen / Escena de luz 1	138
Área de la tarea visual 56 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	140

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

RESERVA CT

Resumen / Escena de luz 1	143
Área de la tarea visual 57 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	145

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

VESTUARIO FEMENINO

Resumen / Escena de luz 1	148
Área de la tarea visual 63 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	150

Contenido

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 1 - SÓTANO

VESTUARIO MASCULINO

Resumen / Escena de luz 1	153
Área de la tarea visual 68 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	155

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2

PLANTA BAJA

Imágenes	158
Lista de luminarias	165
Objetos de cálculo / Escena de luz 1	166

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

ACCESO EXTERIOR

Resumen / Escena de luz 1	174
Área de la tarea visual 81 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	176

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

ÁREA ADMINISTRACIÓN

Resumen / Escena de luz 1	179
Área de la tarea visual 5 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	181

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

ASEOS PERSONAL

Resumen / Escena de luz 1	184
Área de la tarea visual 75 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	186

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

ASEOS PMR

Resumen / Escena de luz 1	189
Área de la tarea visual 78 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	191

Contenido

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

ASEOS PÚBLICOS FEMENINOS

Resumen / Escena de luz 1	194
Área de la tarea visual 77 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	196

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

ASEOS PÚBLICOS MASCULINOS

Resumen / Escena de luz 1	199
Área de la tarea visual 79 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	201

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

CAMILLAS

Resumen / Escena de luz 1	204
Área de la tarea visual 70 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	206

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

CONSULTA ENF. PEDIAT.

Resumen / Escena de luz 1	209
Área de la tarea visual 22 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	211

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

CONSULTA PEDRIATÍA 1

Resumen / Escena de luz 1	214
Área de la tarea visual 21 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	216

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

CONSULTA PEDRIATÍA 2

Resumen / Escena de luz 1	219
Área de la tarea visual 23 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	221

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

CONSULTA URGENCIAS

Resumen / Escena de luz 1	224
---------------------------	-----

Contenido

Área de la tarea visual 26 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	226
--	-----

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

CORTAVIENTOS

Resumen / Escena de luz 1	229
Área de la tarea visual 80 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	231

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

DESP. TRAB. SOCIAL

Resumen / Escena de luz 1	234
Área de la tarea visual 19 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	236

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

DESPACHO ADMINISTRACIÓN

Resumen / Escena de luz 1	239
Área de la tarea visual 18 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	241

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

DESPACHO DIRECCIÓN

Resumen / Escena de luz 1	244
Área de la tarea visual 17 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	246

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

INODOROS

Resumen / Escena de luz 1	249
Área de la tarea visual 73 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	251

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

LAVABO 1

Resumen / Escena de luz 1	254
Área de la tarea visual 74 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	256

Contenido

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

LAVABO 2

Resumen / Escena de luz 1	259
Área de la tarea visual 76 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	261

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

LAVABO 3

Resumen / Escena de luz 1	264
Área de la tarea visual 71 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	266

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

LIMPIO 1

Resumen / Escena de luz 1	269
Área de la tarea visual 72 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	271

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

SALA DE ECOGRAFÍA

Resumen / Escena de luz 1	274
Área de la tarea visual 20 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	276

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

SALA DE ESPERA

Resumen / Escena de luz 1	279
Área de la tarea visual 25 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	281

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

SALA DE EXTRACCIÓN

Resumen / Escena de luz 1	284
Área de la tarea visual 2 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	286

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

SALA DE LACTANCIA

Resumen / Escena de luz 1	289
---------------------------------	-----

Contenido

Área de la tarea visual 24 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	291
--	-----

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

SALA INTERV. MENORES

Resumen / Escena de luz 1	294
Área de la tarea visual 3 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	296

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

SALA TÉCNICAS

Resumen / Escena de luz 1	299
Área de la tarea visual 27 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	301

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 2 - PLANTA BAJA

VESTÍBULO/SALA DE ESPERA

Resumen / Escena de luz 1	304
Área de la tarea visual 4 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	307

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3

PLANTA PRIMERA

Imágenes	310
Lista de luminarias	312
Objetos de cálculo / Escena de luz 1	313

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

ALMACÉN 1

Resumen / Escena de luz 1	322
Área de la tarea visual 82 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	324

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

ALMACÉN 2

Resumen / Escena de luz 1	327
Área de la tarea visual 87 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	329

Contenido

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

ASEOS PERSONAL

Resumen / Escena de luz 1	332
Plano útil (ASEOS PERSONAL) / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular (Adaptativamente)	334
Área de la tarea visual 88 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	336

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

ASEOS PMR

Resumen / Escena de luz 1	339
Área de la tarea visual 93 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	341

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

ASEOS PÚBLICOS FEMENINOS

Resumen / Escena de luz 1	344
Área de la tarea visual 92 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	346

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

ASEOS PÚBLICOS MASCULINOS

Resumen / Escena de luz 1	349
Área de la tarea visual 94 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	351

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

CONSULTA FISIOTERAPERUTA

Resumen / Escena de luz 1	354
Área de la tarea visual 6 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	356

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

CONSULTA MATRONA

Resumen / Escena de luz 1	359
Área de la tarea visual 7 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	361

Contenido

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

ENFERMERÍA 01

Resumen / Escena de luz 1	364
Área de la tarea visual 8 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	366

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

ENFERMERÍA 03

Resumen / Escena de luz 1	369
Área de la tarea visual 9 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	371

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

ENFERMERÍA 04

Resumen / Escena de luz 1	374
Área de la tarea visual 10 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	376

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

LAVABO 1

Resumen / Escena de luz 1	379
Área de la tarea visual 90 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	381

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

LAVABO 2

Resumen / Escena de luz 1	384
Área de la tarea visual 91 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	386

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

LAVABO 3

Resumen / Escena de luz 1	389
Área de la tarea visual 96 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	391

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

LAVABO 4

Resumen / Escena de luz 1	394
---------------------------------	-----

Contenido

Área de la tarea visual 83 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	396
--	-----

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

LAVABO 5

Resumen / Escena de luz 1	399
Área de la tarea visual 86 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	401

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

LIMPIO 1

Resumen / Escena de luz 1	404
Área de la tarea visual 89 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	406

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

MEDICINA DE FAMILIA 01

Resumen / Escena de luz 1	409
Área de la tarea visual 11 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	411

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

MEDICINA DE FAMILIA 02

Resumen / Escena de luz 1	414
Área de la tarea visual 12 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	416

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

MEDICINA DE FAMILIA 03

Resumen / Escena de luz 1	419
Área de la tarea visual 14 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	421

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

MEDICINA DE FAMILIA 04

Resumen / Escena de luz 1	424
Área de la tarea visual 15 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	426

Contenido

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

MEDICINA DE FAMILIA 05

Resumen / Escena de luz 1	429
Área de la tarea visual 16 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	431

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

MEDICINA DE FAMILIA 10

Resumen / Escena de luz 1	434
Área de la tarea visual 13 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	436

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

SALA DE FISIOTERAPIA

Resumen / Escena de luz 1	439
Área de la tarea visual 29 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	441

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

SALA PREP. AL PARTO

Resumen / Escena de luz 1	444
Área de la tarea visual 30 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	446

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

SALAS DE ESPERA/DISTRIBUIDOR

Resumen / Escena de luz 1	449
Área de la tarea visual 28 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	452

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

VESTUARIO FEMENINO

Resumen / Escena de luz 1	455
Área de la tarea visual 84 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	457

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

VESTUARIO MASCULINO

Resumen / Escena de luz 1	460
---------------------------------	-----

Contenido

Área de la tarea visual 85 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	462
--	-----

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 3 - PLANTA PRIMERA

ZONA DE PASO

Resumen / Escena de luz 1	465
Área de la tarea visual 95 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	467

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4

PLANTA SEGUNDA

Imágenes	470
Lista de luminarias	472
Objetos de cálculo / Escena de luz 1	473

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

ASEO PERSONAL

Resumen / Escena de luz 1	479
Área de la tarea visual 99 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	481

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

ASEO PMR

Resumen / Escena de luz 1	484
Área de la tarea visual 103 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	486

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

ASEOS FEMENINOS

Resumen / Escena de luz 1	489
Área de la tarea visual 101 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	491

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

ASEOS MASCULINOS

Resumen / Escena de luz 1	494
Área de la tarea visual 102 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	496

Contenido

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

CONSULTA POLIVALENTE

Resumen / Escena de luz 1	499
Área de la tarea visual 39 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	501

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

DISTRIBUIDOR/SALA DE ESPERA

Resumen / Escena de luz 1	504
Área de la tarea visual 42 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	507

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

ENFERMERÍA 05

Resumen / Escena de luz 1	510
Área de la tarea visual 32 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	512

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

ENFERMERÍA 06

Resumen / Escena de luz 1	515
Área de la tarea visual 34 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	517

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

ENFERMERÍA 07

Resumen / Escena de luz 1	520
Área de la tarea visual 36 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	522

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

ENFERMERÍA 08

Resumen / Escena de luz 1	525
Área de la tarea visual 38 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	527

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

ESTAR DE PERSONAL

Resumen / Escena de luz 1	530
---------------------------------	-----

Contenido

Área de la tarea visual 41 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	532
--	-----

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

LAVABO 1

Resumen / Escena de luz 1	535
---------------------------	-----

Área de la tarea visual 98 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	537
--	-----

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

LAVABO 2

Resumen / Escena de luz 1	540
---------------------------	-----

Área de la tarea visual 100 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	542
---	-----

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

LIMPIO

Resumen / Escena de luz 1	545
---------------------------	-----

Área de la tarea visual 97 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	547
--	-----

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

MEDICINA DE FAMILIA 06

Resumen / Escena de luz 1	550
---------------------------	-----

Área de la tarea visual 31 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	552
--	-----

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

MEDICINA DE FAMILIA 07

Resumen / Escena de luz 1	555
---------------------------	-----

Área de la tarea visual 33 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	557
--	-----

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

MEDICINA DE FAMILIA 08

Resumen / Escena de luz 1	560
---------------------------	-----

Área de la tarea visual 35 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	562
--	-----

Contenido

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

MEDICINA DE FAMILIA 09

Resumen / Escena de luz 1	565
Área de la tarea visual 37 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	567

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 4 - PLANTA SEGUNDA

SALA DE JUNTAS/BIBLIOTECA

Resumen / Escena de luz 1	570
Área de la tarea visual 40 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	572

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 5

CUBIERTA

Imágenes	575
Lista de luminarias	577
Objetos de cálculo / Escena de luz 1	578

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 5 - CUBIERTA

AEROTERMIA/ACS

Resumen / Escena de luz 1	581
Área de la tarea visual 43 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	583

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 5 - CUBIERTA

AZOTEA/ILUMINACIÓN PERIMETRAL

Resumen / Escena de luz 1	586
Área de la tarea visual 108 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	588

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 5 - CUBIERTA

CLIMATIZACIÓN/ILUMINACIÓN PERIMETRAL

Resumen / Escena de luz 1	591
Área de la tarea visual 105 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular	593

Contenido

CENTRO DE SALUD PUERTA DEL ÁNGEL - Edificación 5 - CUBIERTA

DISTRIBUIDOR/ESCALERAS

Resumen / Escena de luz 1596

Área de la tarea visual 107 / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular598

Lista de luminarias

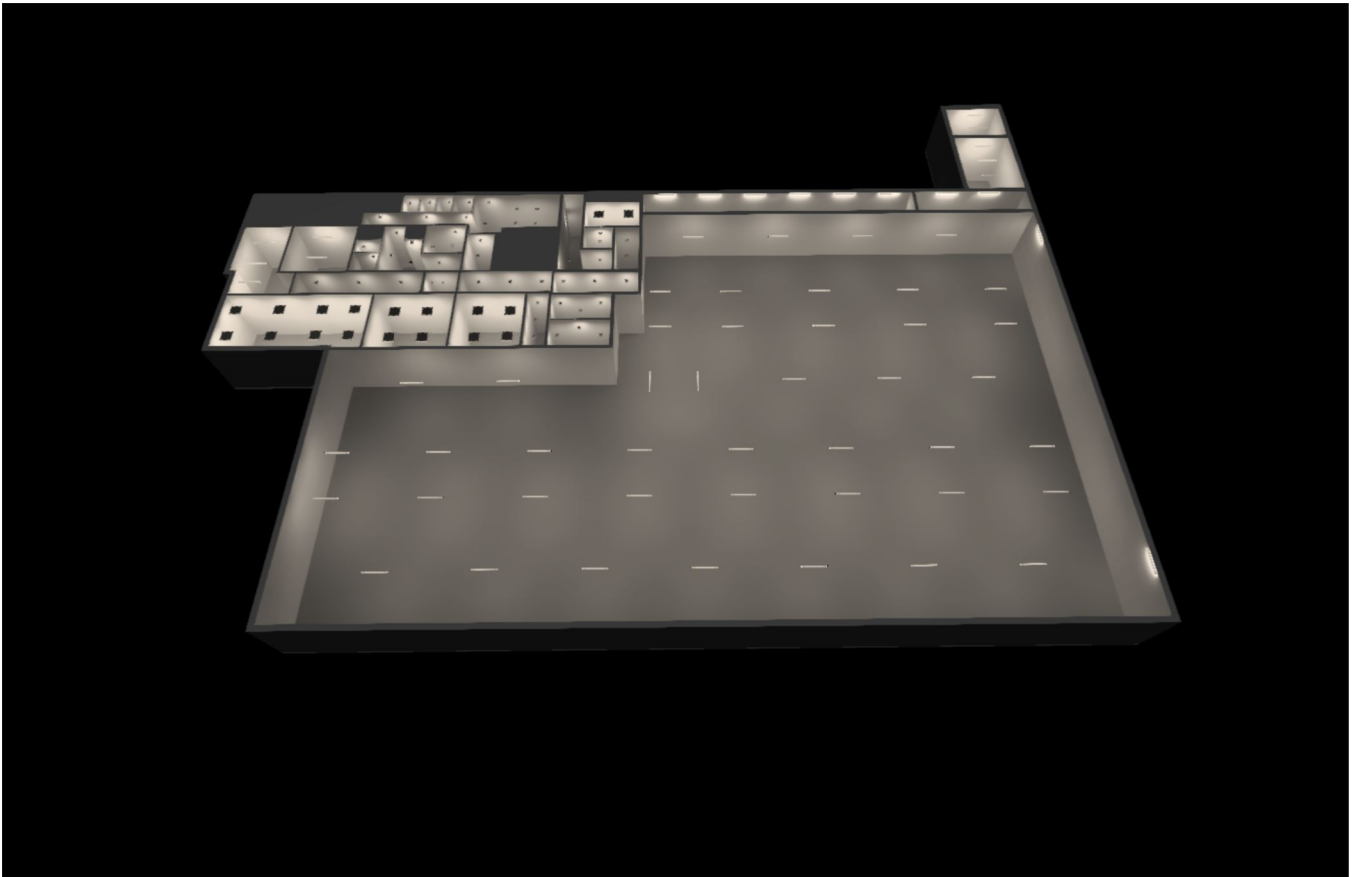
Φ_{total} 2155714 lm	P_{total} 20963.6 W	Rendimiento lumínico 102.8 lm/W
------------------------------	--------------------------	------------------------------------

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
76	No hay ningún miembro DIALux	DM4H	HERMETIC LINE M 4H	30.0 W	4174 lm	139.1 lm/W	4
2	No hay ningún miembro DIALux	EH24	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W	8
34	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	EHM14	DOWNLIGHT HAT MINI 1500LM 4000K	14.3 W	1036 lm	72.5 lm/W	
152	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W	
18	No hay ningún miembro DIALux	LX34	LUZERNA AVANT 600x600 4000K	36.0 W	3992 lm	110.9 lm/W	
168	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
71	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

Lista de luminarias

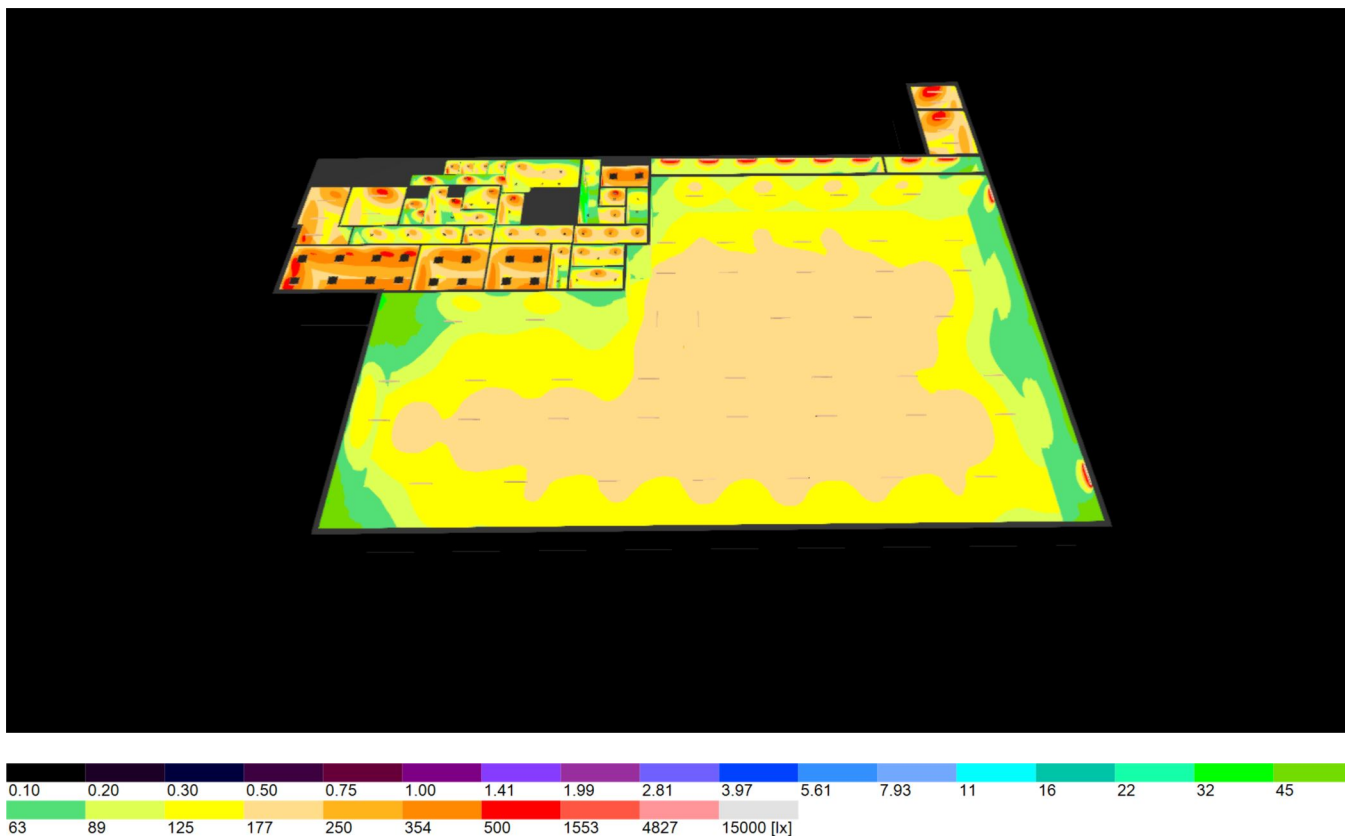
Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
81	No hay ningún miembro DIALux	LX54DG	LUZERNA AVANT 1200x600 4000K UGR DALI	72.0 W	7291 lm	101.3 lm/W	
9	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_DIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (DIR)	10.5 W	850 lm	81.0 lm/W	
9	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_INDIRE	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (INDIR)	10.5 W	879 lm	84.1 lm/W	
16	No hay ningún miembro DIALux	TL1740O	Tira LED TL1740O 4000K IP67	19.2 W	1670 lm	87.0 lm/W	

Imágenes



SÓTANO (75)

Imágenes



SÓTANO (74)

Edificación 1 · SÓTANO

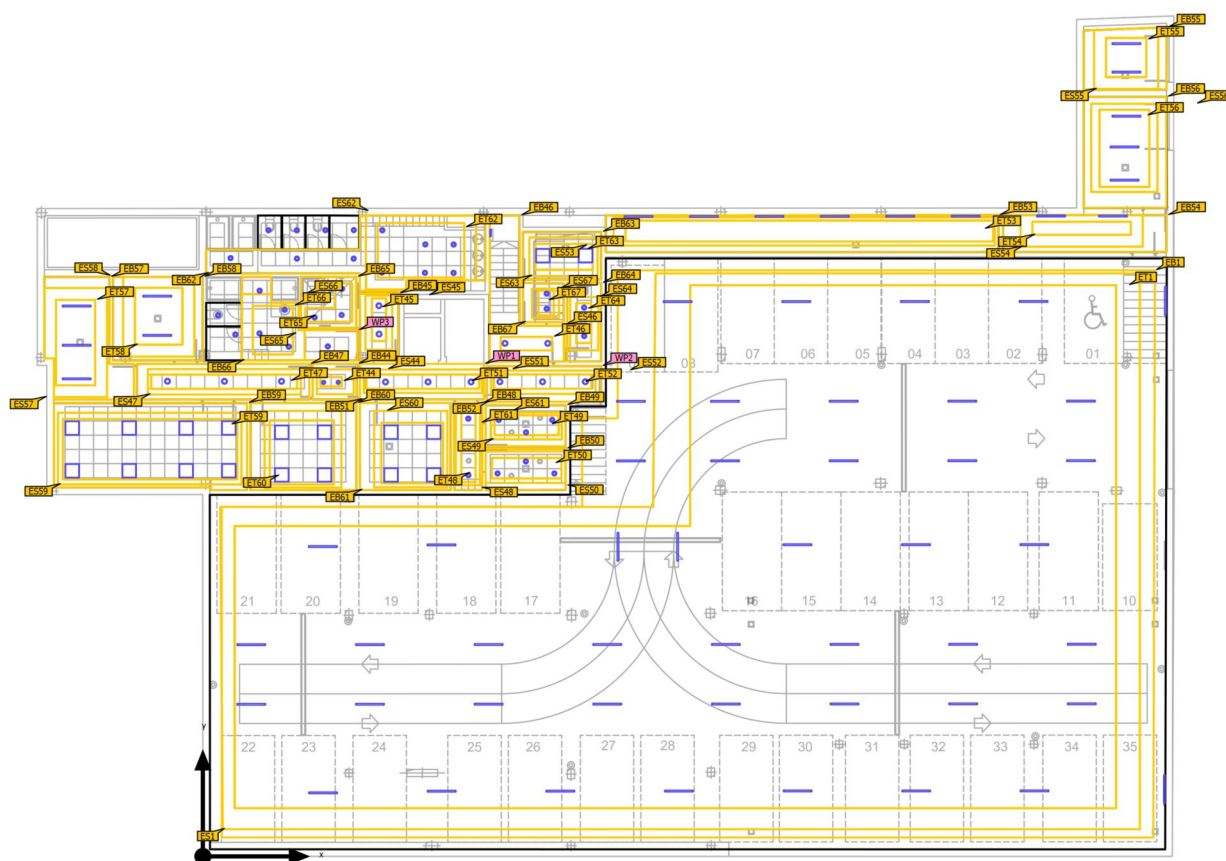
Lista de luminarias

Φ_{total} 416660 lm	P_{total} 3476.5 W	Rendimiento lumínico 119.9 lm/W
-----------------------------	-------------------------	------------------------------------

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
65	No hay ningún miembro DIALux	DM4H	HERMETIC LINE M 4H	30.0 W	4174 lm	139.1 lm/W	4
2	No hay ningún miembro DIALux	EH24	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W	8
11	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	EHM14	DOWNLIGHT HAT MINI 1500LM 4000K	14.3 W	1036 lm	72.5 lm/W	
36	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W	
18	No hay ningún miembro DIALux	LX34	LUZERNA AVANT 600x600 4000K	36.0 W	3992 lm	110.9 lm/W	
1	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_DIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (DIR)	10.5 W	850 lm	81.0 lm/W	
1	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_INDIRE	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (INDIR)	10.5 W	879 lm	84.1 lm/W	

Edificación 1 · SÓTANO (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 1 · SÓTANO (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Planos útiles

Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Plano útil (DISTRIBUIDOR 3) Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 0.800 m, Zona marginal: 0.000 m	208 lx	134 lx	248 lx	0.64	0.54	WP1
Plano útil (DISTRIBUIDOR 4) Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 0.800 m, Zona marginal: 0.000 m	217 lx	165 lx	247 lx	0.76	0.67	WP2
Plano útil (VESTUARIO MASCULINO) Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 0.800 m, Zona marginal: 0.000 m	204 lx	108 lx	279 lx	0.53	0.39	WP3

Áreas de la tarea visual

Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 1 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	186 lx	100 lx	242 lx	0.54	0.41	ET1
Área circundante 1 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	207 lx	174 lx	232 lx	0.84	0.75	ES1
Área de fondo 1 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	187 lx	121 lx	227 lx	0.65	0.53	EB1
Área de la tarea visual 44 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	215 lx	204 lx	222 lx	0.95	0.92	ET44
Área circundante 44 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	194 lx	157 lx	217 lx	0.81	0.72	ES44
Área de fondo 44 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	92.9 lx	83.9 lx	98.0 lx	0.90	0.86	EB44
Área de la tarea visual 45 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	301 lx	268 lx	322 lx	0.89	0.83	ET45

Edificación 1 · SÓTANO (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área circundante 45 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	268 lx	219 lx	308 lx	0.82	0.71	ES45
Área de fondo 45 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	140 lx	117 lx	156 lx	0.84	0.75	EB45
Área de la tarea visual 46 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	253 lx	235 lx	262 lx	0.93	0.90	ET46
Área circundante 46 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	215 lx	169 lx	244 lx	0.79	0.69	ES46
Área de fondo 46 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	77.9 lx	59.8 lx	112 lx	0.77	0.53	EB46
Área de la tarea visual 47 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	213 lx	181 lx	235 lx	0.85	0.77	ET47
Área circundante 47 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	197 lx	160 lx	220 lx	0.81	0.73	ES47
Área de fondo 47 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	116 lx	88.0 lx	137 lx	0.76	0.64	EB47
Área de la tarea visual 48 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	261 lx	231 lx	279 lx	0.89	0.83	ET48
Área circundante 48 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	242 lx	211 lx	267 lx	0.87	0.79	ES48
Área de fondo 48 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	121 lx	119 lx	122 lx	0.98	0.98	EB48
Área de la tarea visual 50 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	260 lx	231 lx	280 lx	0.89	0.83	ET49

Edificación 1 · SÓTANO (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área circundante 50 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	229 lx	203 lx	252 lx	0.89	0.81	ES49
Área de fondo 50 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	137 lx	122 lx	152 lx	0.89	0.80	EB49
Área de la tarea visual 51 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	249 lx	217 lx	269 lx	0.87	0.81	ET50
Área circundante 51 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	219 lx	183 lx	247 lx	0.84	0.74	ES50
Área de fondo 51 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	136 lx	123 lx	147 lx	0.90	0.84	EB50
Área de la tarea visual 52 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	223 lx	164 lx	247 lx	0.74	0.66	ET51
Área circundante 52 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	207 lx	157 lx	234 lx	0.76	0.67	ES51
Área de fondo 52 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	146 lx	109 lx	168 lx	0.75	0.65	EB51
Área de la tarea visual 53 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	232 lx	209 lx	246 lx	0.90	0.85	ET52
Área circundante 53 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	221 lx	196 lx	240 lx	0.89	0.82	ES52
Área de fondo 53 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	153 lx	130 lx	174 lx	0.85	0.75	EB52
Área de la tarea visual 54 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	284 lx	197 lx	328 lx	0.69	0.60	ET53

Edificación 1 · SÓTANO (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área circundante 54 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	266 lx	189 lx	321 lx	0.71	0.59	ES53
Área de fondo 54 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	169 lx	126 lx	192 lx	0.75	0.66	EB53
Área de la tarea visual 55 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	383 lx	264 lx	482 lx	0.69	0.55	ET54
Área circundante 55 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	323 lx	193 lx	491 lx	0.60	0.39	ES54
Área de fondo 55 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	161 lx	105 lx	226 lx	0.65	0.46	EB54
Área de la tarea visual 56 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	240 lx	231 lx	248 lx	0.96	0.93	ET55
Área circundante 56 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	208 lx	193 lx	226 lx	0.93	0.85	ES55
Área de fondo 56 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	193 lx	182 lx	200 lx	0.94	0.91	EB55
Área de la tarea visual 57 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	283 lx	255 lx	307 lx	0.90	0.83	ET56
Área circundante 57 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	243 lx	224 lx	257 lx	0.92	0.87	ES56
Área de fondo 57 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	226 lx	193 lx	251 lx	0.85	0.77	EB56
Área de la tarea visual 58 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	278 lx	253 lx	300 lx	0.91	0.84	ET57

Edificación 1 · SÓTANO (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área circundante 58 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	232 lx	208 lx	253 lx	0.90	0.82	ES57
Área de fondo 58 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	188 lx	145 lx	214 lx	0.77	0.68	EB57
Área de la tarea visual 59 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	208 lx	192 lx	220 lx	0.92	0.87	ET58
Área circundante 59 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	181 lx	165 lx	192 lx	0.91	0.86	ES58
Área de fondo 59 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	162 lx	148 lx	176 lx	0.91	0.84	EB58
Área de la tarea visual 60 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	474 lx	371 lx	526 lx	0.78	0.71	ET59
Área circundante 60 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	414 lx	342 lx	469 lx	0.83	0.73	ES59
Área de fondo 60 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	392 lx	305 lx	431 lx	0.78	0.71	EB59
Área de la tarea visual 61 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	391 lx	350 lx	432 lx	0.90	0.81	ET60
Área circundante 61 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	342 lx	303 lx	362 lx	0.89	0.84	ES60
Área de fondo 61 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	299 lx	249 lx	326 lx	0.83	0.76	EB60
Área de la tarea visual 62 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	408 lx	364 lx	446 lx	0.89	0.82	ET61

Edificación 1 · SÓTANO (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área circundante 62 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	358 lx	325 lx	382 lx	0.91	0.85	ES61
Área de fondo 62 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	316 lx	265 lx	344 lx	0.84	0.77	EB61
Área de la tarea visual 63 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	283 lx	220 lx	320 lx	0.78	0.69	ET62
Área circundante 63 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	214 lx	159 lx	273 lx	0.74	0.58	ES62
Área de fondo 63 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	125 lx	70.3 lx	198 lx	0.56	0.36	EB62
Área de la tarea visual 64 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	266 lx	249 lx	278 lx	0.94	0.90	ET63
Área circundante 64 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	247 lx	232 lx	268 lx	0.94	0.87	ES63
Área de fondo 64 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	222 lx	212 lx	233 lx	0.95	0.91	EB63
Área de la tarea visual 65 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	110 lx	107 lx	113 lx	0.97	0.95	ET64
Área circundante 65 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	103 lx	95.0 lx	110 lx	0.92	0.86	ES64
Área de fondo 65 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	94.2 lx	88.0 lx	108 lx	0.93	0.81	EB64
Área de la tarea visual 67 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	284 lx	259 lx	308 lx	0.91	0.84	ET65

Edificación 1 · SÓTANO (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

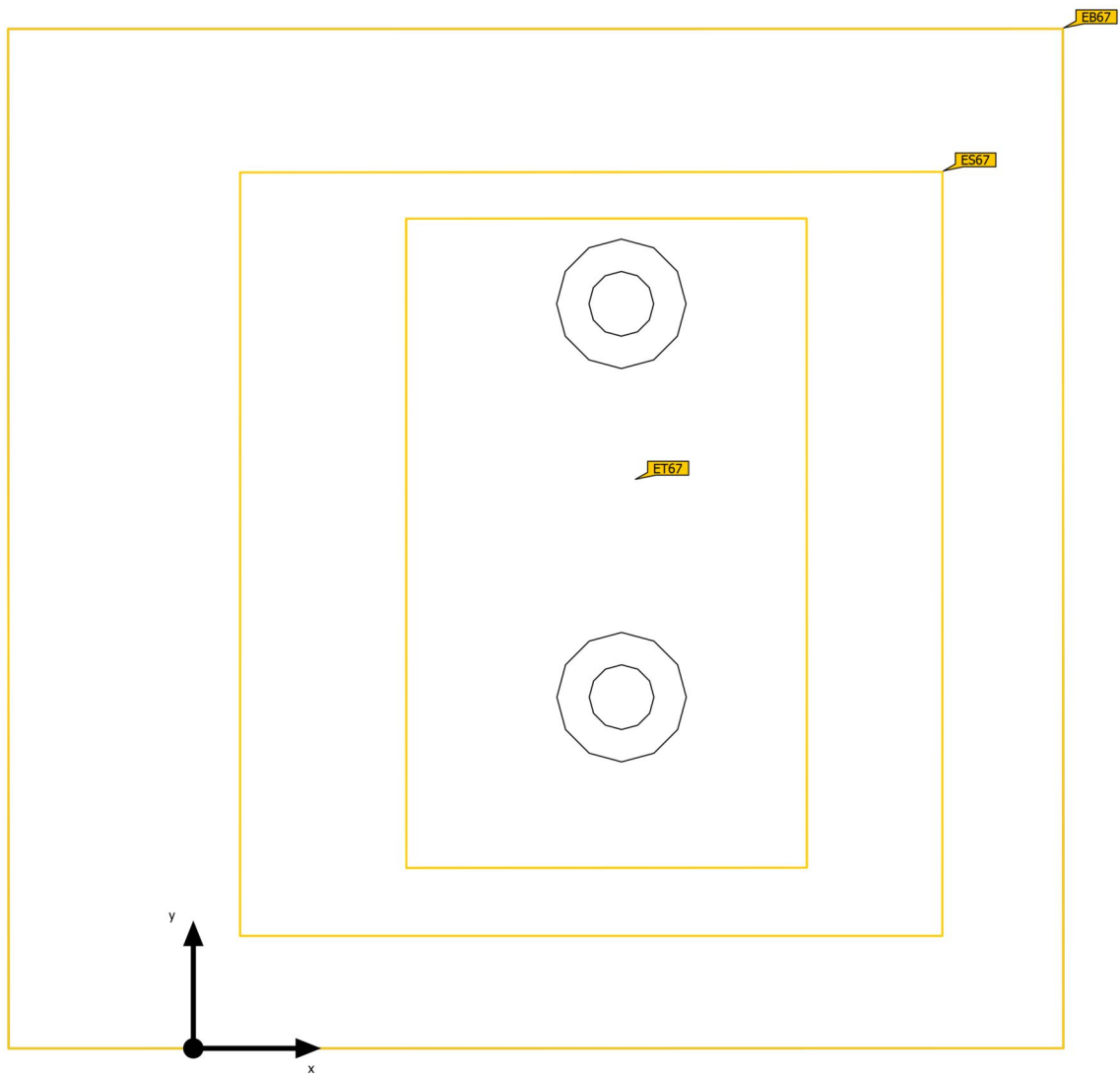
Área circundante 67 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	250 lx	221 lx	302 lx	0.88	0.73	ES65
Área de fondo 67 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	136 lx	126 lx	147 lx	0.93	0.86	EB65
Área de la tarea visual 68 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	252 lx	205 lx	281 lx	0.81	0.73	ET66
Área circundante 68 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	210 lx	170 lx	247 lx	0.81	0.69	ES66
Área de fondo 68 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	120 lx	92.6 lx	166 lx	0.77	0.56	EB66
Área de la tarea visual 66 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	200 lx	195 lx	203 lx	0.98	0.96	ET67
Área circundante 66 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	191 lx	183 lx	199 lx	0.96	0.92	ES67
Área de fondo 66 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	119 lx	113 lx	124 lx	0.95	0.91	EB67

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · ACCESO CUADROS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	2.83 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · ACCESO CUADROS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	200 lx	ET67
	g ₁ Área de tarea	0.98	ET67
	Ē Área circundante	191 lx	ES67
	g ₁ Área circundante	0.96	ES67
	Ē Área de fondo	119 lx	EB67
	g ₁ Área de fondo	0.95	EB67
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	32.8 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.53 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

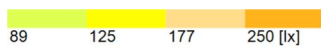
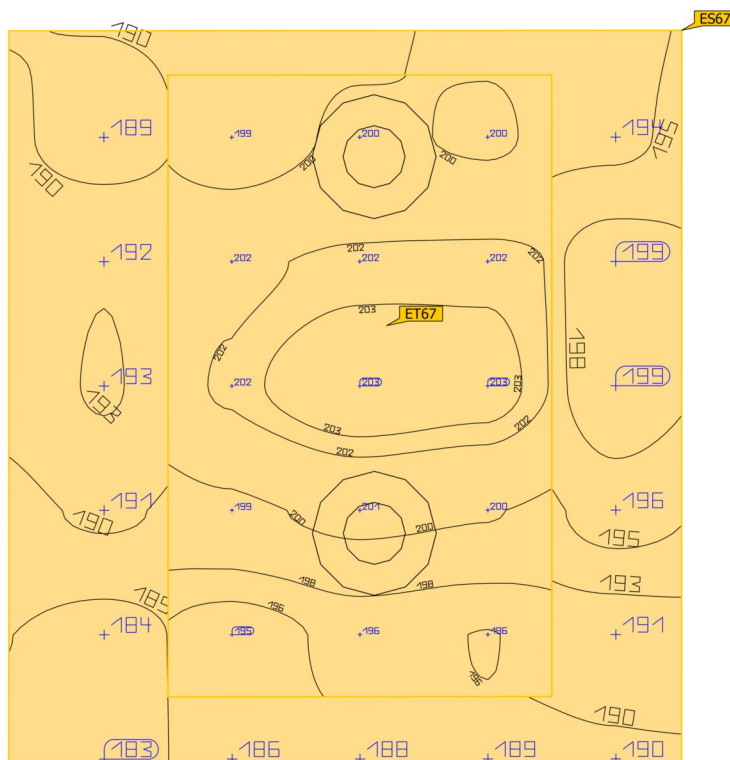
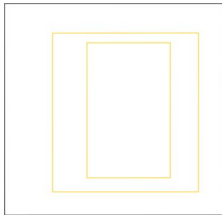
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

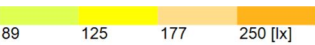
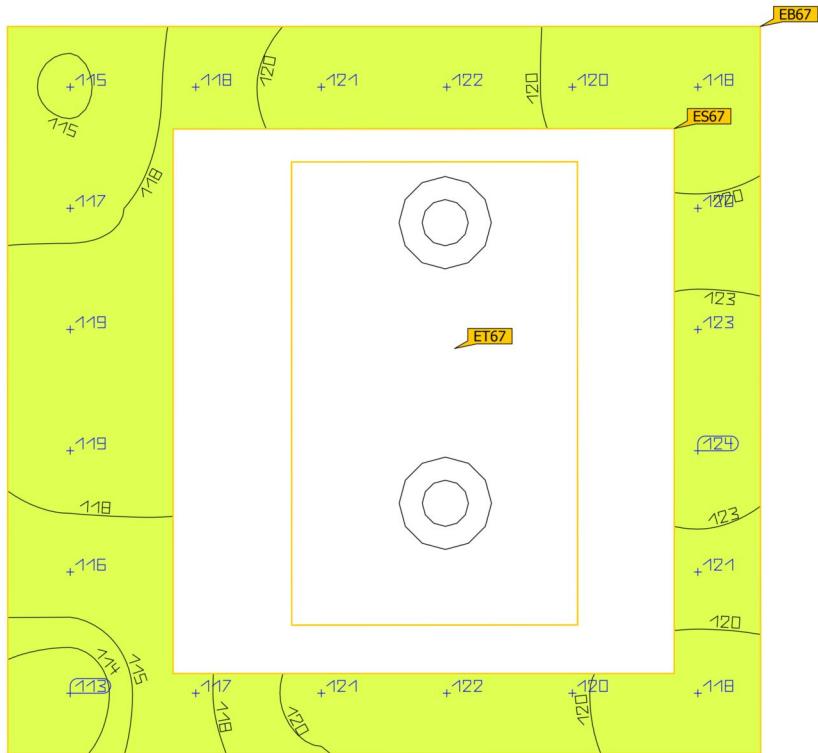
Edificación 1 · SÓTANO · ACCESO CUADROS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 66



Edificación 1 · SÓTANO · ACCESO CUADROS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 66



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 66 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	200 lx	195 lx	203 lx	0.98	0.96	ET67
Área circundante 66 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	191 lx	183 lx	199 lx	0.96	0.92	ES67
Área de fondo 66 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	119 lx	113 lx	124 lx	0.95	0.91	EB67

Edificación 1 · SÓTANO · ACCESO CUADROS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 66

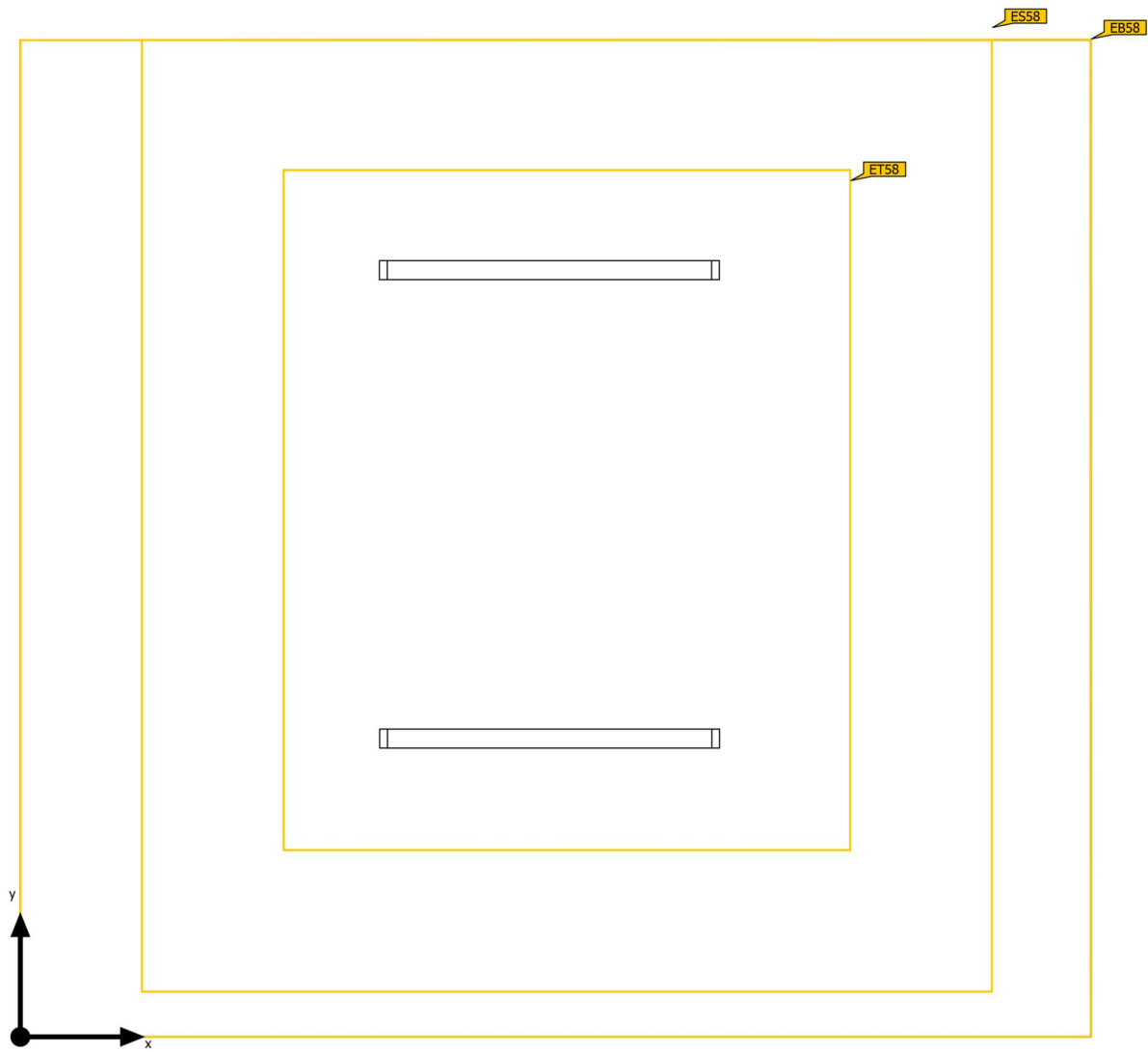
Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · AGUA/DEP (Escena de luz 1)

Resumen



Base	13.30 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · AGUA/DEP (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	\bar{E} Área de tarea	208 lx	ET58
	g_1 Área de tarea	0.92	ET58
	\bar{E} Área circundante	181 lx	ES58
	g_1 Área circundante	0.91	ES58
	\bar{E} Área de fondo	162 lx	EB58
	g_1 Área de fondo	0.91	EB58
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	9.90 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	4.51 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

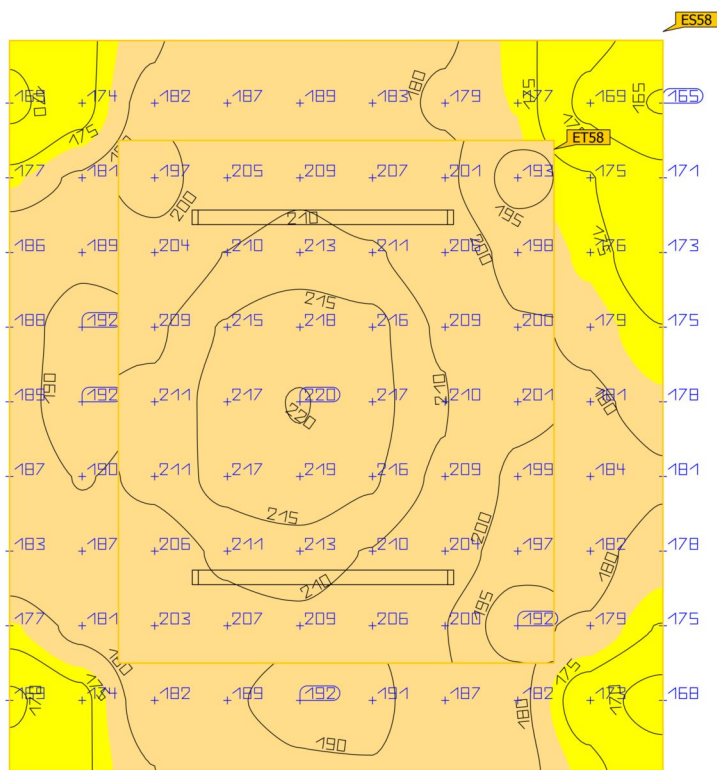
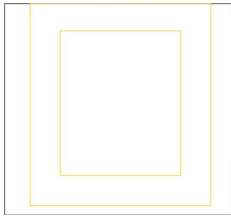
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
2	No hay ningún miembro DIALux	DM4H	HERMETIC LINE M 4H	30.0 W	4174 lm	139.1 lm/W	4

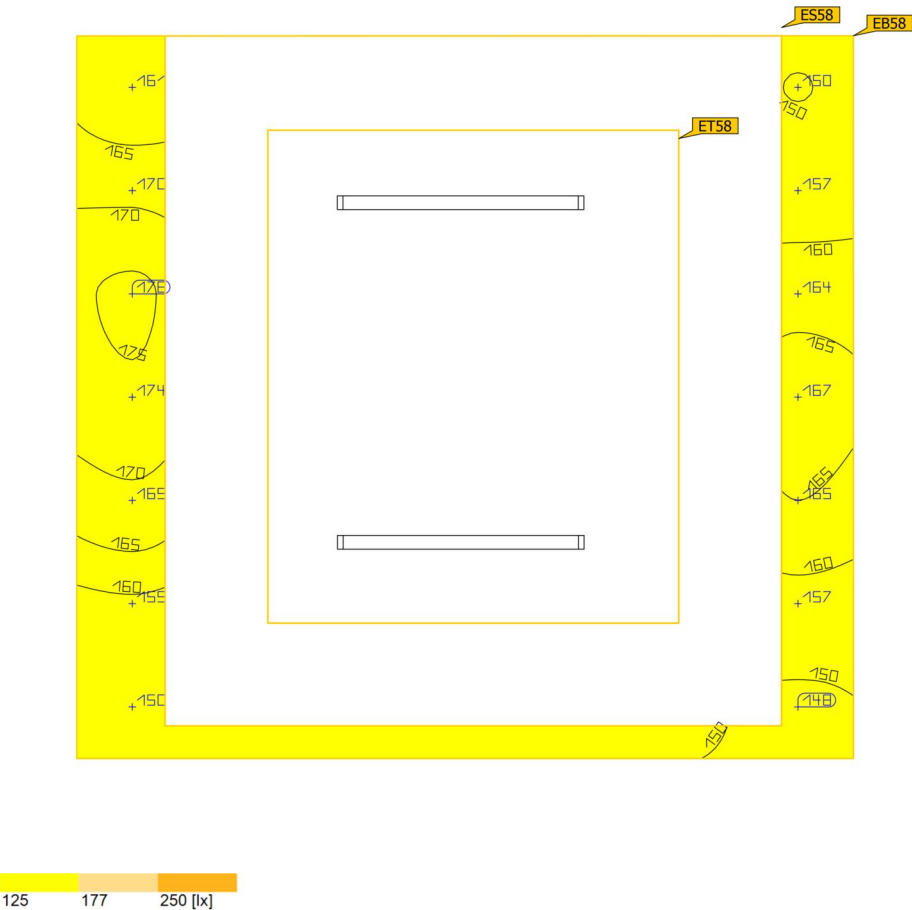
Edificación 1 · SÓTANO · AGUA/DEP (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 59



Edificación 1 · SÓTANO · AGUA/DEP (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 59



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 59 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	208 lx	192 lx	220 lx	0.92	0.87	ET58
Área circundante 59 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	181 lx	165 lx	192 lx	0.91	0.86	ES58
Área de fondo 59 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	162 lx	148 lx	176 lx	0.91	0.84	EB58

Edificación 1 · SÓTANO · AGUA/DEP (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 59

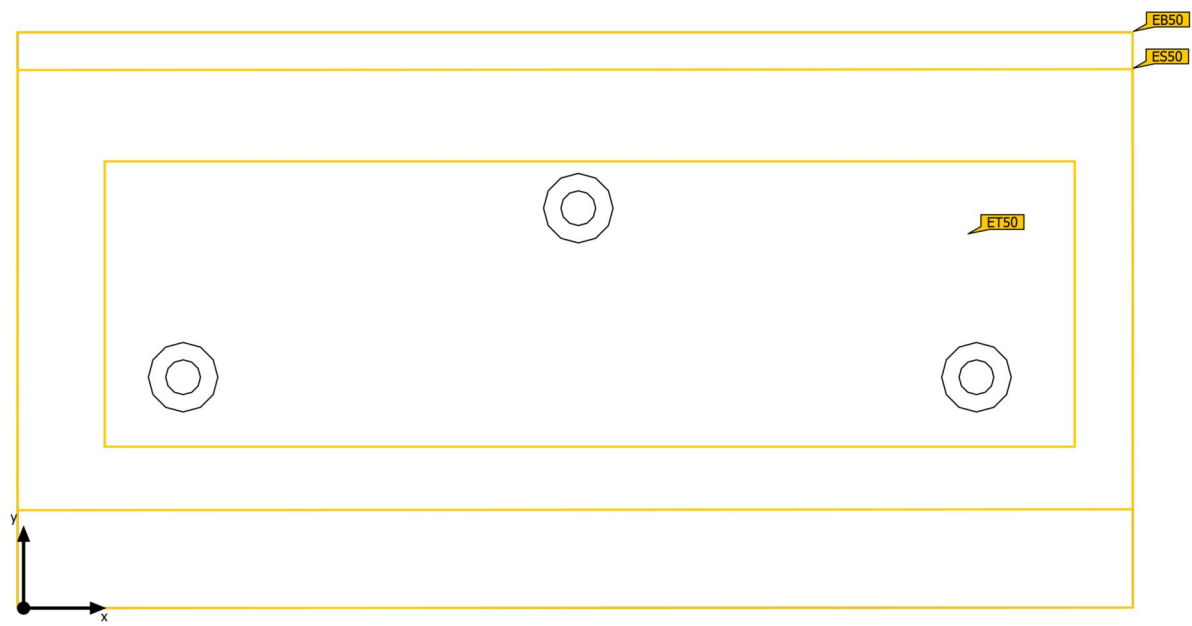
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN BASURAS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	5.85 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN BASURAS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	249 lx	ET50
	g ₁ Área de tarea	0.87	ET50
	Ē Área circundante	219 lx	ES50
	g ₁ Área circundante	0.84	ES50
	Ē Área de fondo	136 lx	EB50
	g ₁ Área de fondo	0.90	EB50
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	7.38 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.63 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

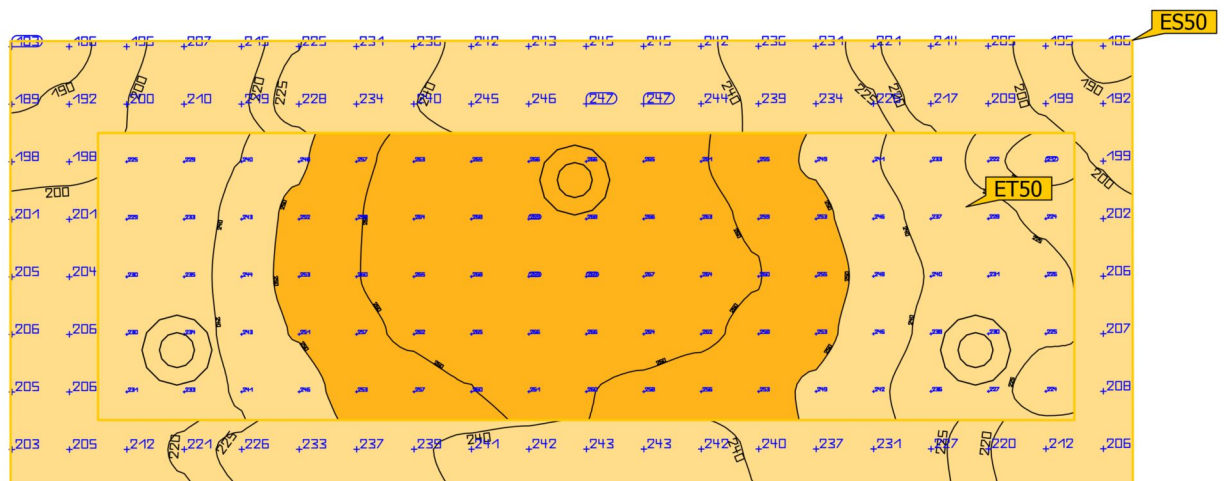
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

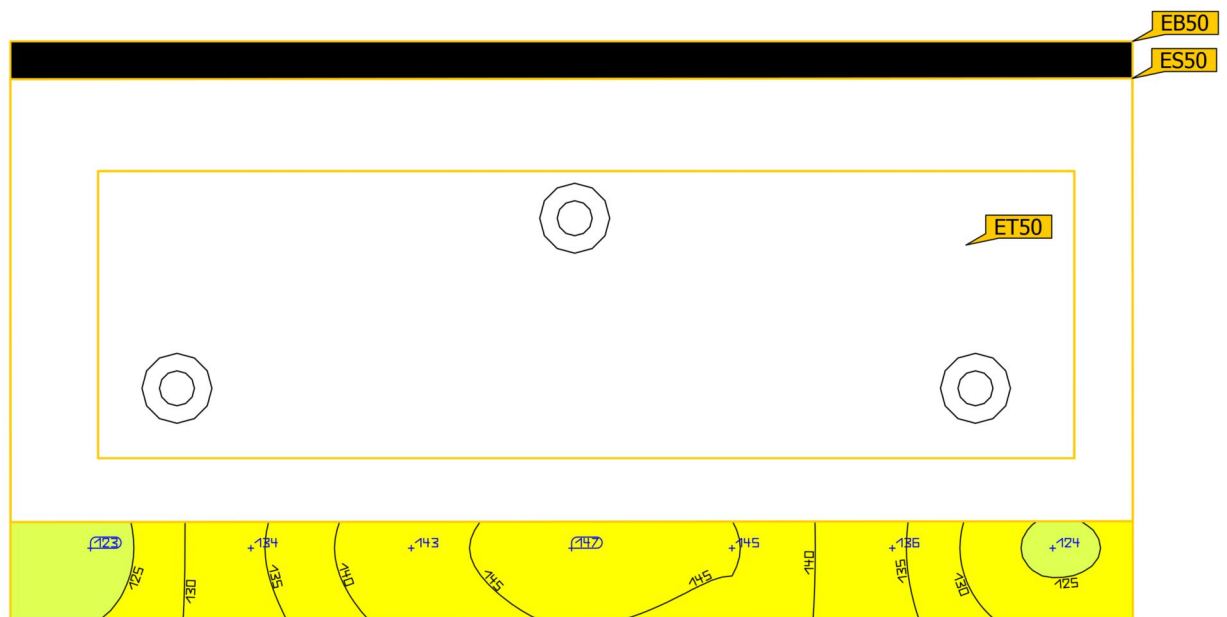
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN BASURAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 51

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN BASURAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 51



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 51 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	249 lx	217 lx	269 lx	0.87	0.81	ET50
Área circundante 51 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	219 lx	183 lx	247 lx	0.84	0.74	ES50
Área de fondo 51 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	136 lx	123 lx	147 lx	0.90	0.84	EB50

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN BASURAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 51

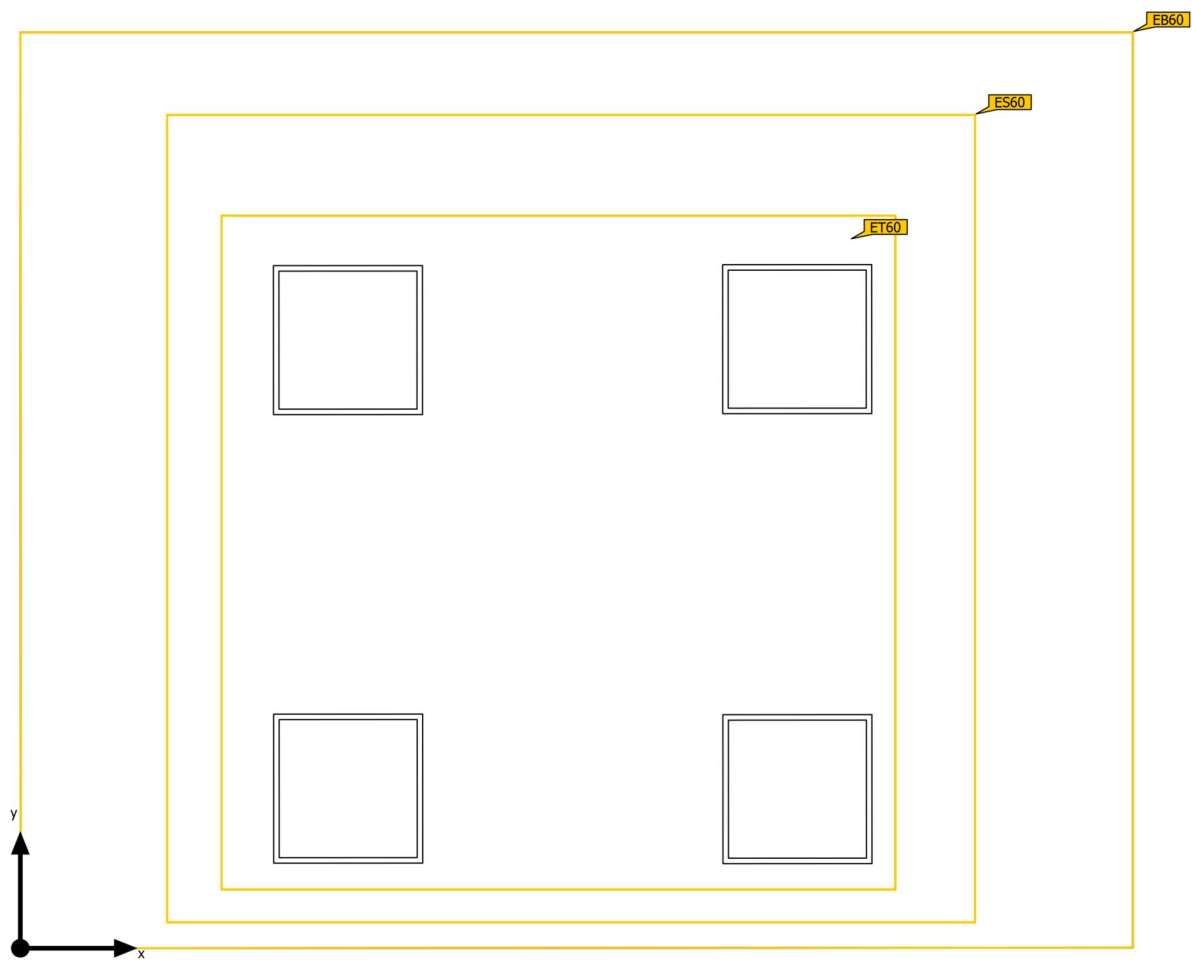
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN FARMACIA (Escena de luz 1)

Resumen



Base	16.35 m²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	
Factor de degradación	0.85 (Global)	
		Altura interior del local 3.500 m
		Altura de montaje 3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN FARMACIA (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	391 lx	ET60
	g ₁ Área de tarea	0.90	ET60
	Ē Área circundante	342 lx	ES60
	g ₁ Área circundante	0.89	ES60
	Ē Área de fondo	299 lx	EB60
	g ₁ Área de fondo	0.83	EB60
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	23.8 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	8.81 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

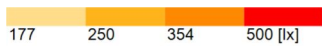
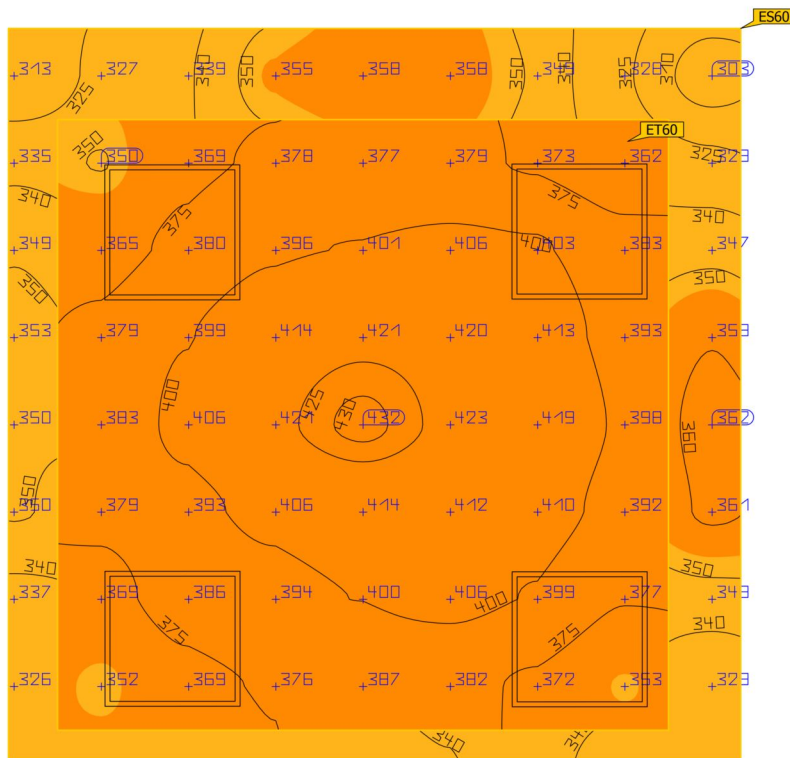
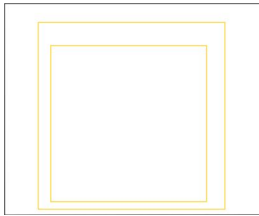
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34	LUZERNA AVANT 600x600 4000K	36.0 W	3992 lm	110.9 lm/W

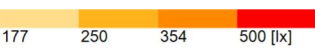
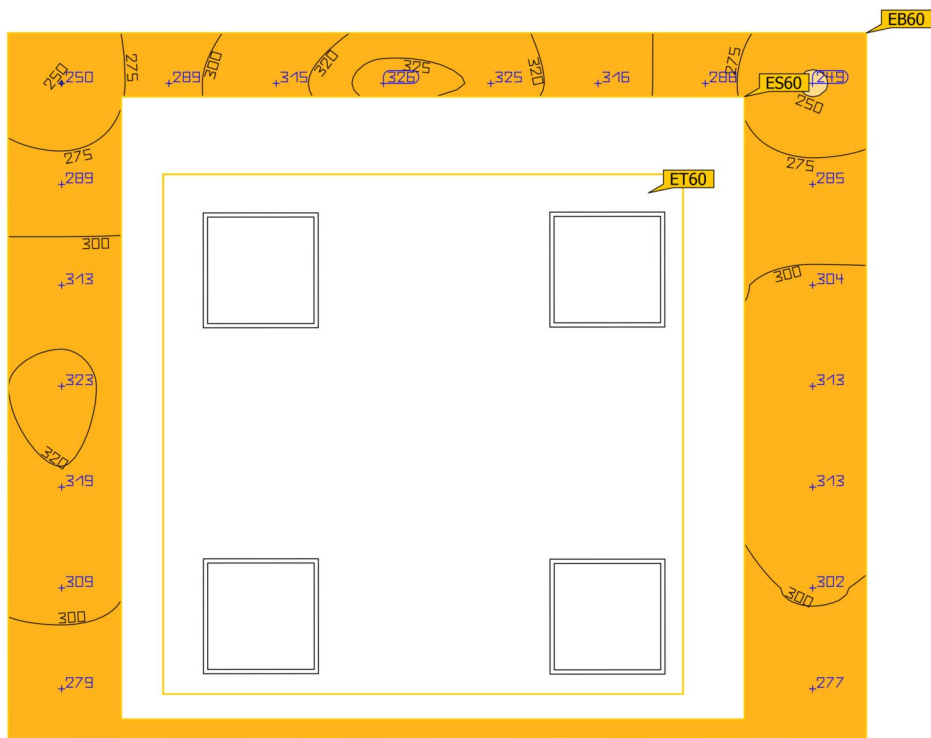
Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN FARMACIA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 61



Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN FARMACIA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 61



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 61 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	391 lx	350 lx	432 lx	0.90	0.81	ET60
Área circundante 61 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	342 lx	303 lx	362 lx	0.89	0.84	ES60
Área de fondo 61 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	299 lx	249 lx	326 lx	0.83	0.76	EB60

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN FARMACIA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 61

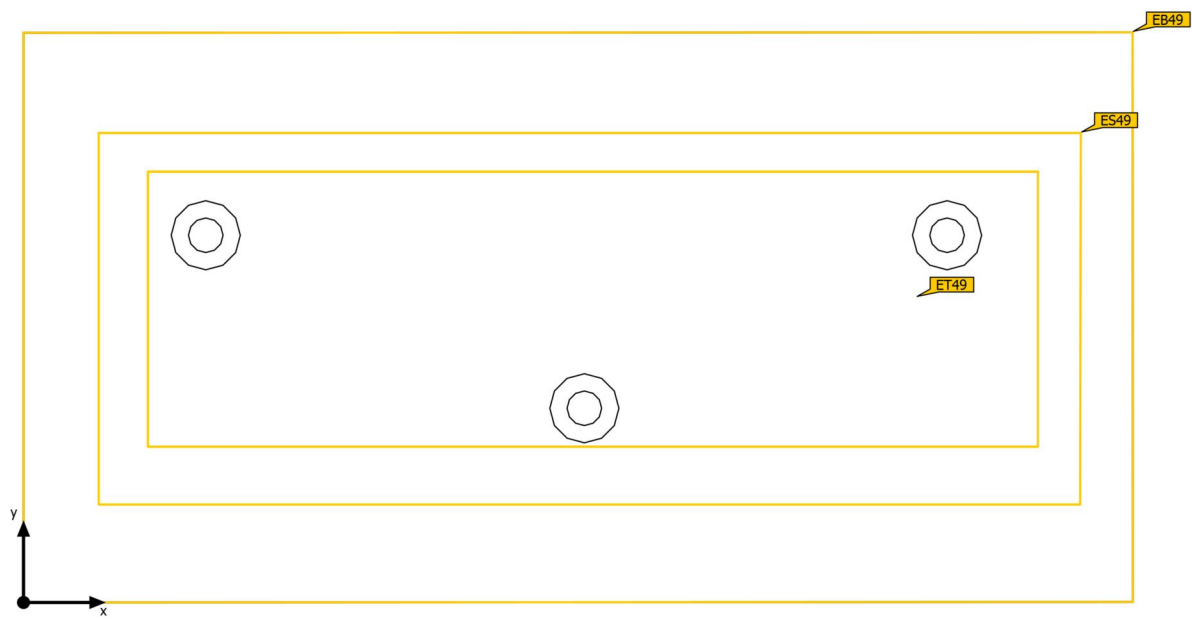
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN RES. BIOS. (Escena de luz 1)

Resumen



Base	5.84 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN RES. BIOS. (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	260 lx	ET49
	g ₁ Área de tarea	0.89	ET49
	Ē Área circundante	229 lx	ES49
	g ₁ Área circundante	0.89	ES49
	Ē Área de fondo	137 lx	EB49
	g ₁ Área de fondo	0.89	EB49
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	7.38 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.66 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

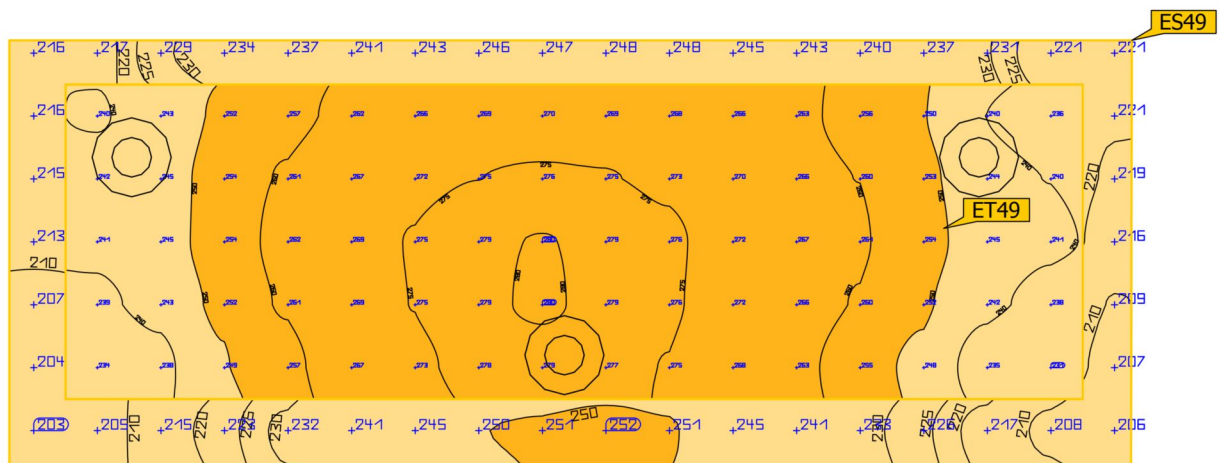
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

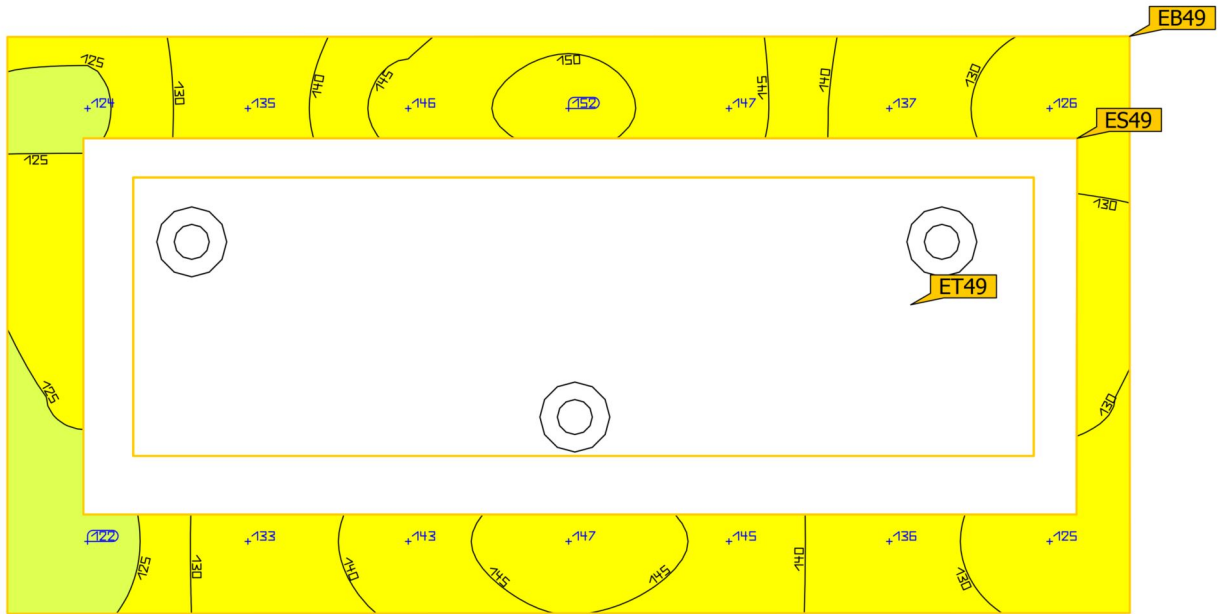
Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN RES. BIOS. (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 50



Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN RES. BIOS. (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 50



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 50 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	260 lx	231 lx	280 lx	0.89	0.83	ET49
Área circundante 50 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	229 lx	203 lx	252 lx	0.89	0.81	ES49
Área de fondo 50 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	137 lx	122 lx	152 lx	0.89	0.80	EB49

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACÉN RES. BIOS. (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 50

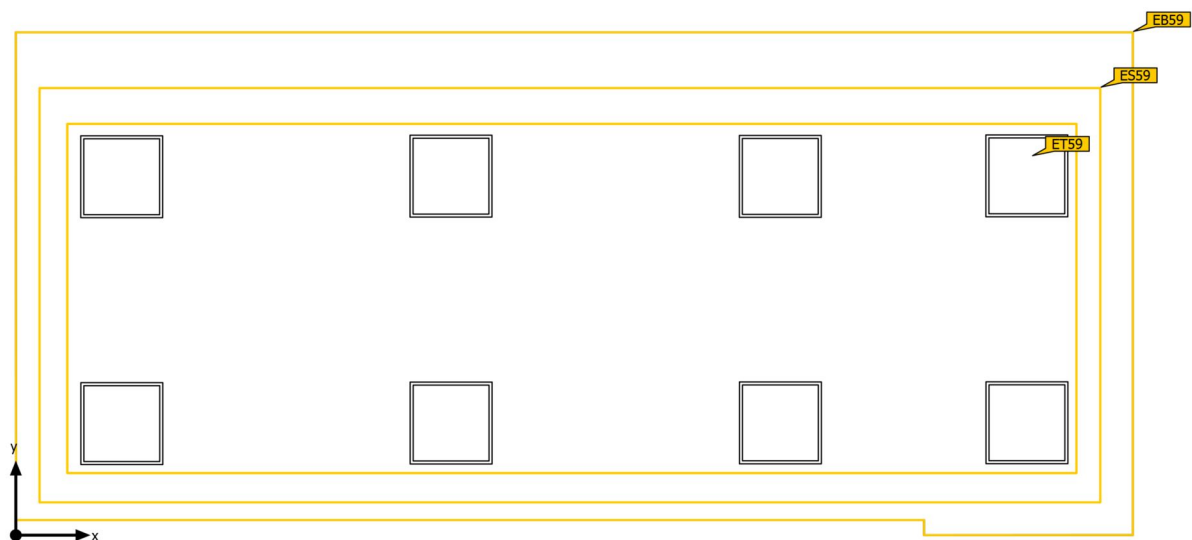
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACENES GENERALES (Escena de luz 1)

Resumen



Base	29.12 m²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local 3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje 3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACENES GENERALES (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	474 lx	ET59
	g ₁ Área de tarea	0.78	ET59
	Ē Área circundante	414 lx	ES59
	g ₁ Área circundante	0.83	ES59
	Ē Área de fondo	392 lx	EB59
	g ₁ Área de fondo	0.78	EB59
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	47.5 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	9.89 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

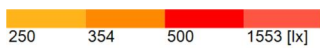
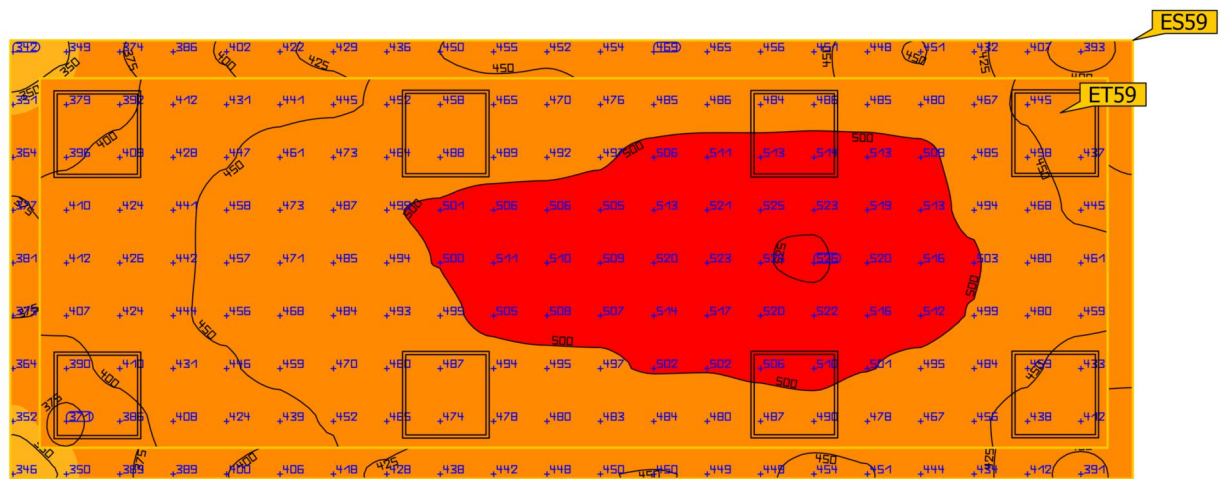
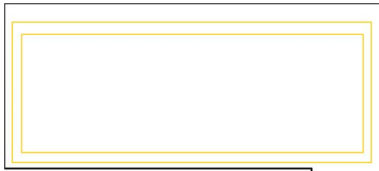
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
8	No hay ningún miembro DIALux	LX34	LUZERNA AVANT 600x600 4000K	36.0 W	3992 lm	110.9 lm/W

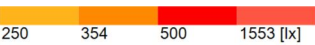
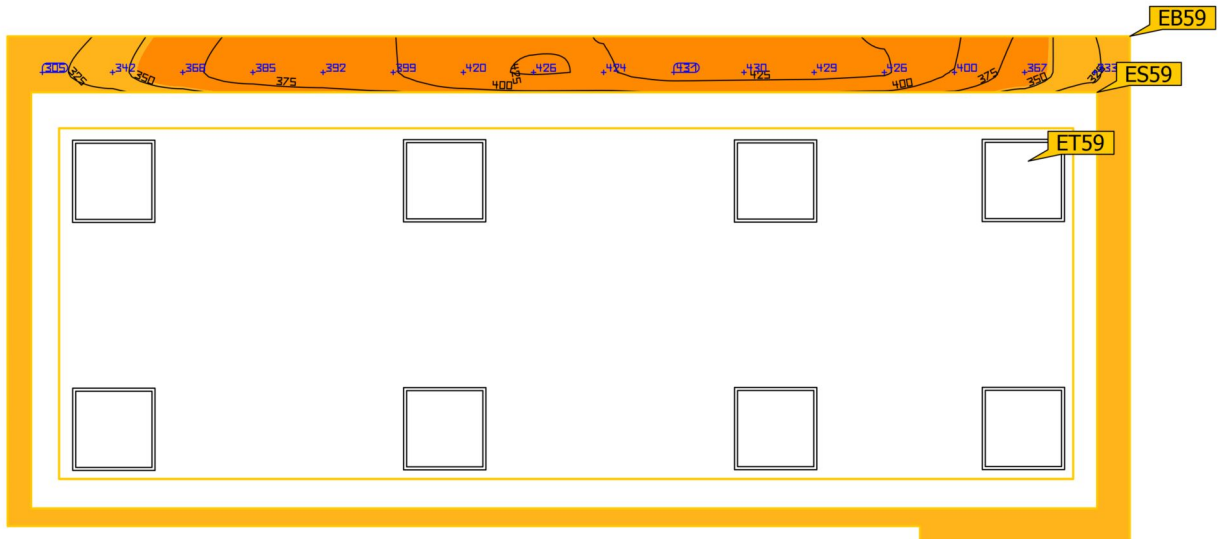
Edificación 1 · SÓTANO · ALMACENES GENERALES (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 60



Edificación 1 · SÓTANO · ALMACENES GENERALES (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 60



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 60 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	474 lx	371 lx	526 lx	0.78	0.71	ET59
Área circundante 60 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	414 lx	342 lx	469 lx	0.83	0.73	ES59
Área de fondo 60 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	392 lx	305 lx	431 lx	0.78	0.71	EB59

Edificación 1 · SÓTANO · ALMACENES GENERALES (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 60

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

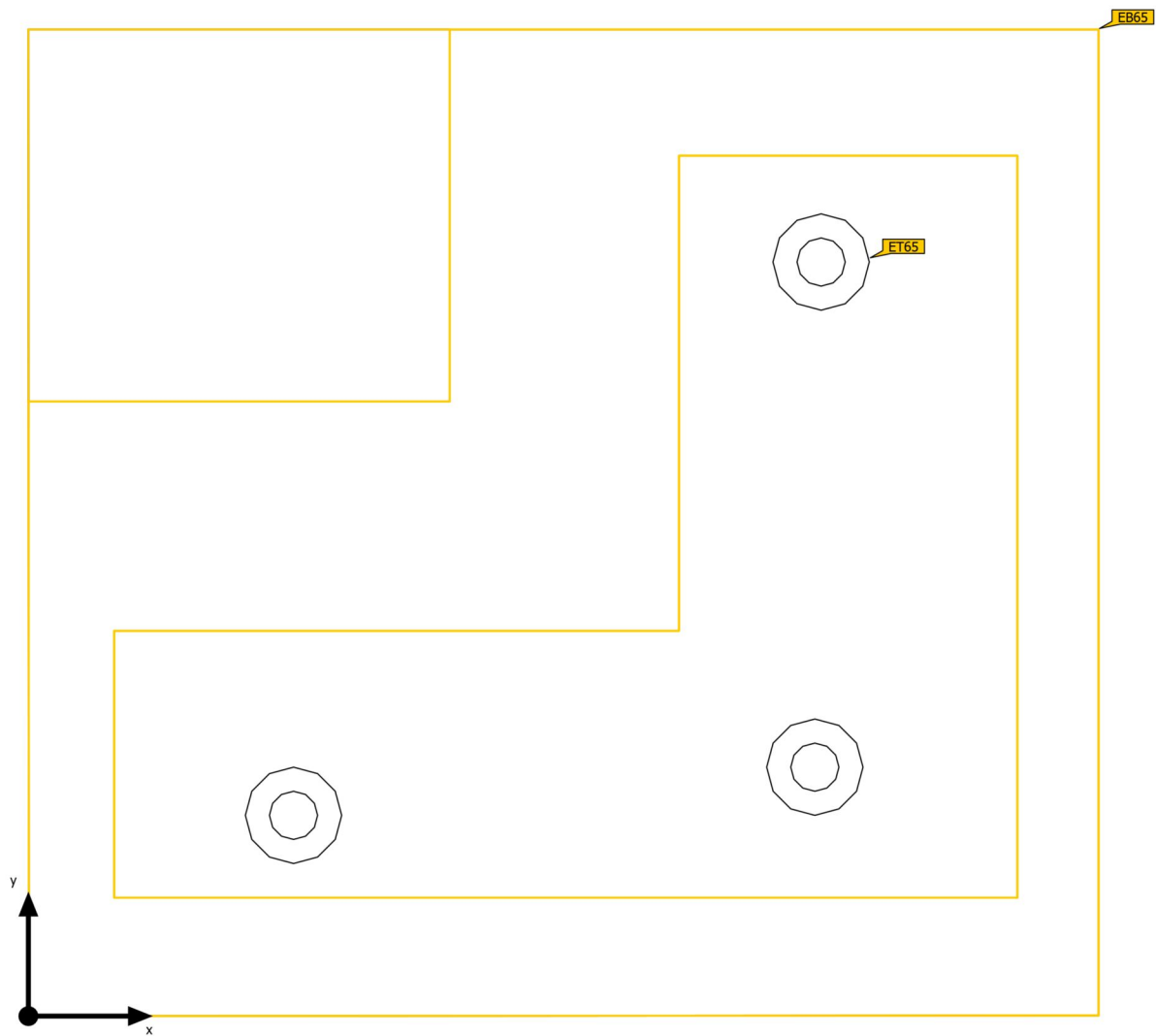
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · BAÑO PMR (Escena de luz 1)

Resumen

JES



Base	5.02 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.500 m
Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · BAÑO PMR (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	284 lx	ET65
	g1 Área de tarea	0.91	ET65
	Ē Área circundante	250 lx	ES65
	g1 Área circundante	0.88	ES65
	Ē Área de fondo	136 lx	EB65
	g1 Área de fondo	0.93	EB65
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	36.9 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	8.91 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

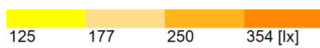
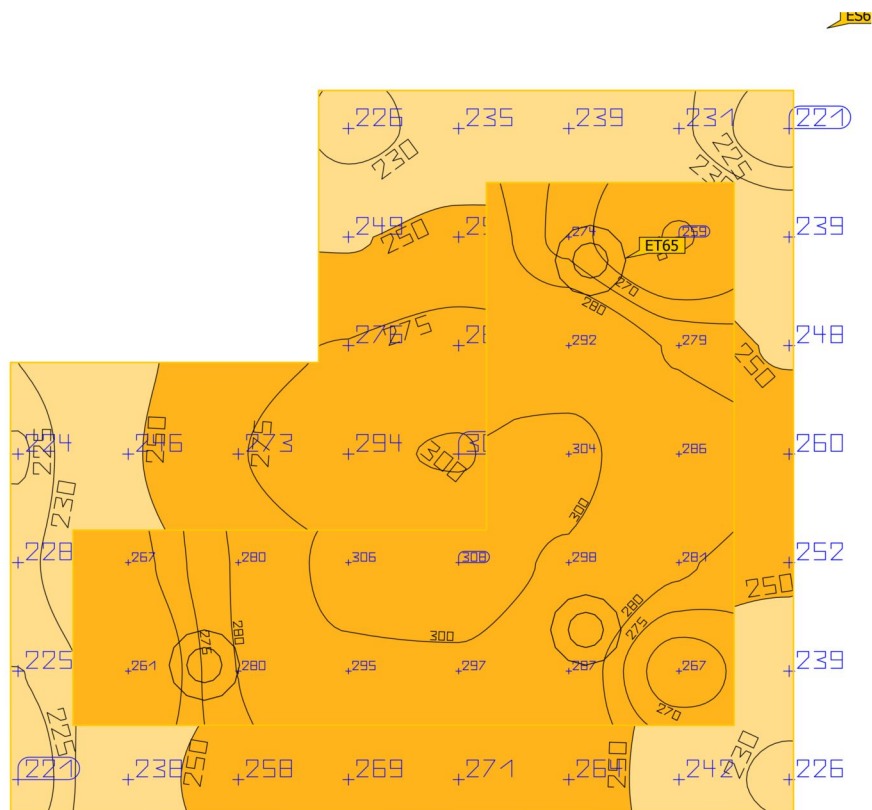
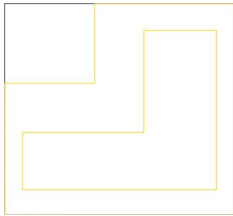
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

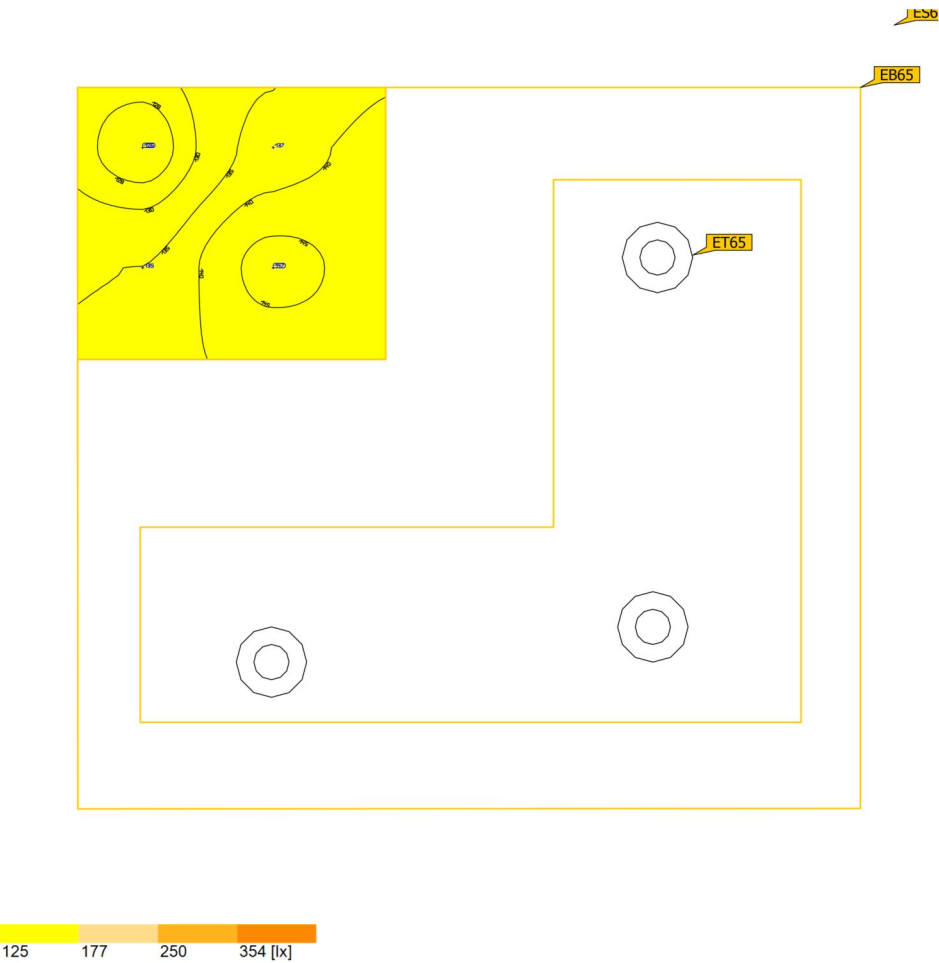
Edificación 1 · SÓTANO · BAÑO PMR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 67



Edificación 1 · SÓTANO · BAÑO PMR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 67



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 67 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	284 lx	259 lx	308 lx	0.91	0.84	ET65
Área circundante 67 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	250 lx	221 lx	302 lx	0.88	0.73	ES65
Área de fondo 67 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	136 lx	126 lx	147 lx	0.93	0.86	EB65

Edificación 1 · SÓTANO · BAÑO PMR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 67

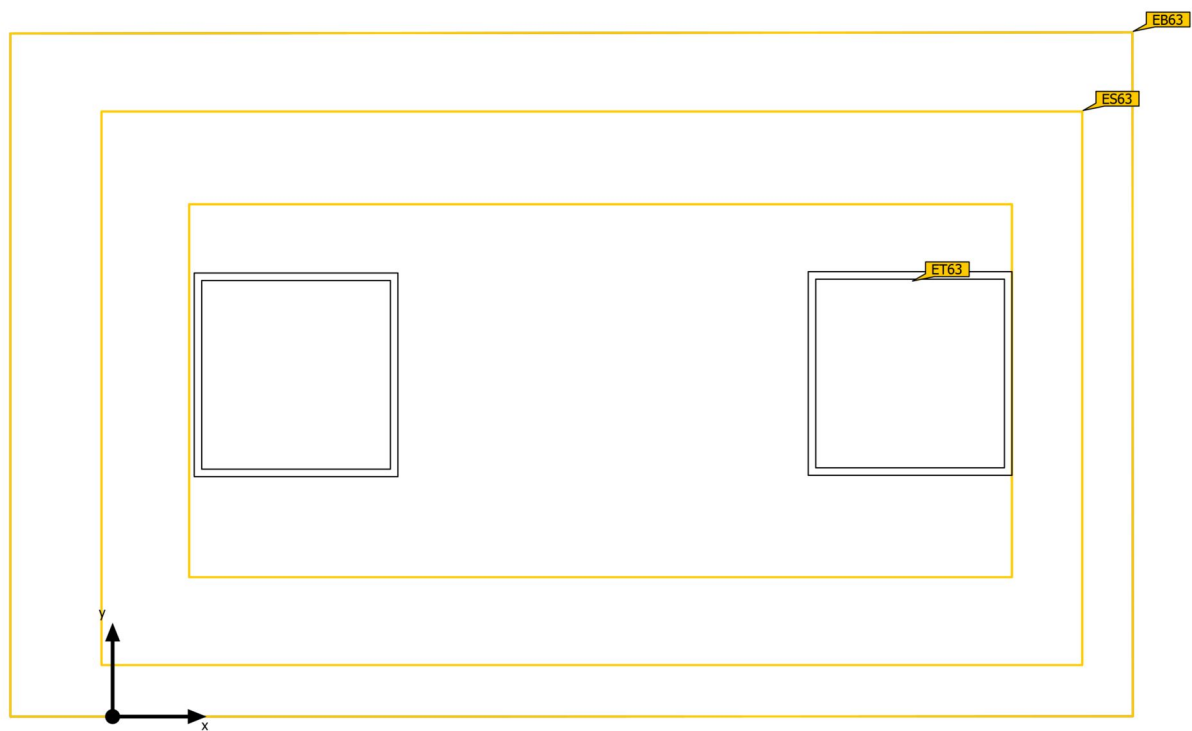
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · CUADROS CGTB (Escena de luz 1)

Resumen



Base	6.59 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · CUADROS CGTB (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	266 lx	ET63
	g ₁ Área de tarea	0.94	ET63
	Ē Área circundante	247 lx	ES63
	g ₁ Área circundante	0.94	ES63
	Ē Área de fondo	222 lx	EB63
	g ₁ Área de fondo	0.95	EB63
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	11.9 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.92 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

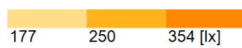
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34	LUZERNA AVANT 600x600 4000K	36.0 W	3992 lm	110.9 lm/W

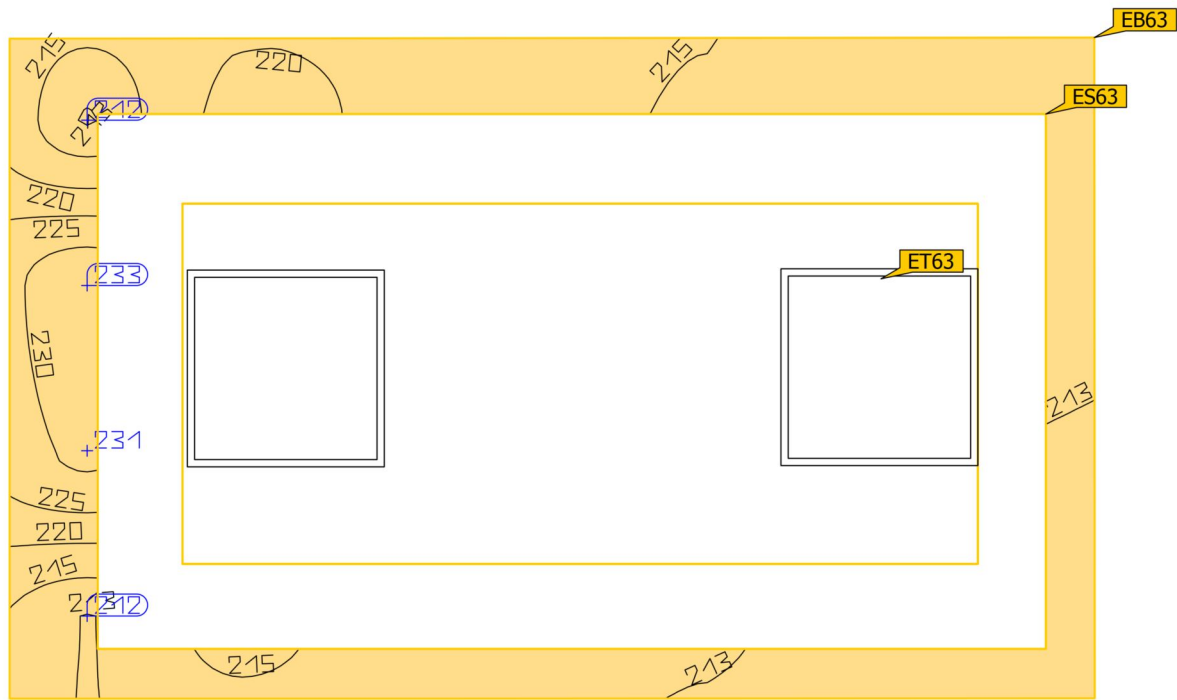
Edificación 1 · SÓTANO · CUADROS CGTB (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 64



Edificación 1 · SÓTANO · CUADROS CGTB (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 64



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 64 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	266 lx	249 lx	278 lx	0.94	0.90	ET63
Área circundante 64 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	247 lx	232 lx	268 lx	0.94	0.87	ES63
Área de fondo 64 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	222 lx	212 lx	233 lx	0.95	0.91	EB63

Edificación 1 · SÓTANO · CUADROS CGTB (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 64

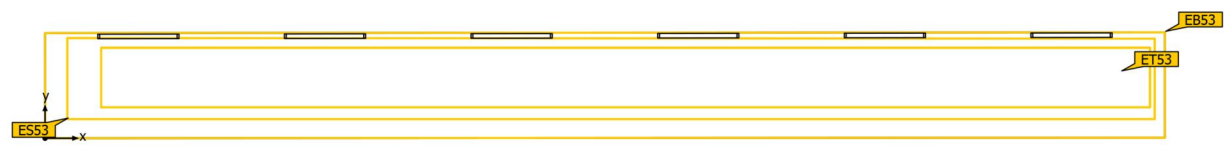
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · CUARTO EXTRACCIÓN (Escena de luz 1)

Resumen



Base	25.74 m ²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local 3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje 3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · CUARTO EXTRACCIÓN (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	284 lx	ET53
	g ₁ Área de tarea	0.69	ET53
	Ē Área circundante	266 lx	ES53
	g ₁ Área circundante	0.71	ES53
	Ē Área de fondo	169 lx	EB53
	g ₁ Área de fondo	0.75	EB53
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	29.7 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.99 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

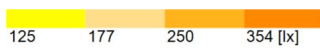
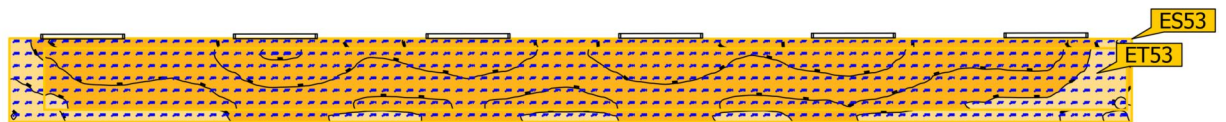
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
6	No hay ningún miembro DIALux	DM4H	HERMETIC LINE M 4H	30.0 W	4174 lm	139.1 lm/W	4

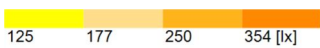
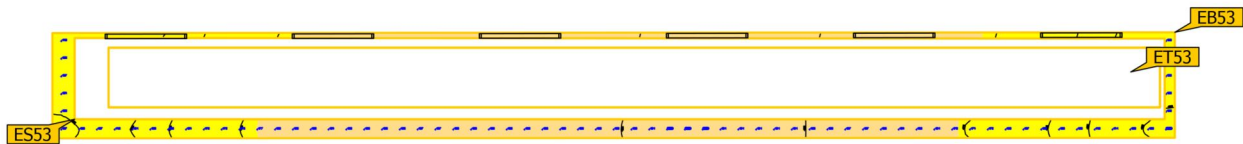
Edificación 1 · SÓTANO · CUARTO EXTRACCIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 54



Edificación 1 · SÓTANO · CUARTO EXTRACCIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 54



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 54 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	284 lx	197 lx	328 lx	0.69	0.60	ET53
Área circundante 54 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	266 lx	189 lx	321 lx	0.71	0.59	ES53
Área de fondo 54 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	169 lx	126 lx	192 lx	0.75	0.66	EB53

Edificación 1 · SÓTANO · CUARTO EXTRACCIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 54

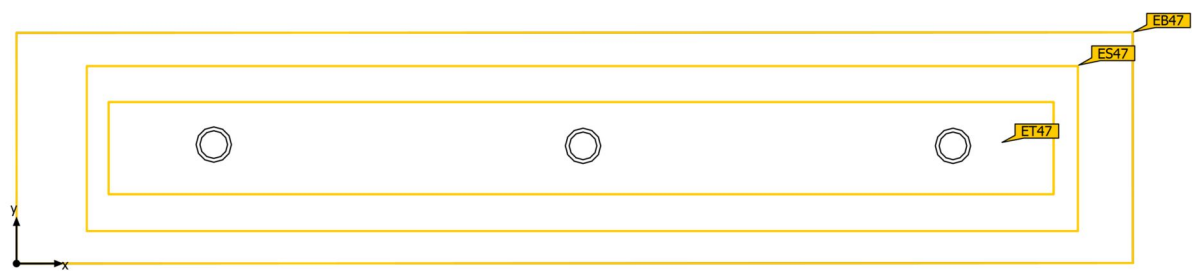
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 1 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	10.91 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 1 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	213 lx	ET47
	g1 Área de tarea	0.85	ET47
	Ē Área circundante	197 lx	ES47
	g1 Área circundante	0.81	ES47
	Ē Área de fondo	116 lx	EB47
	g1 Área de fondo	0.76	EB47
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	74.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.19 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

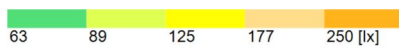
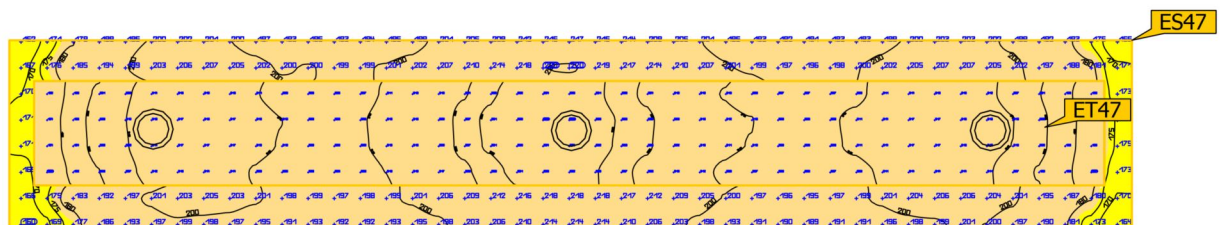
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

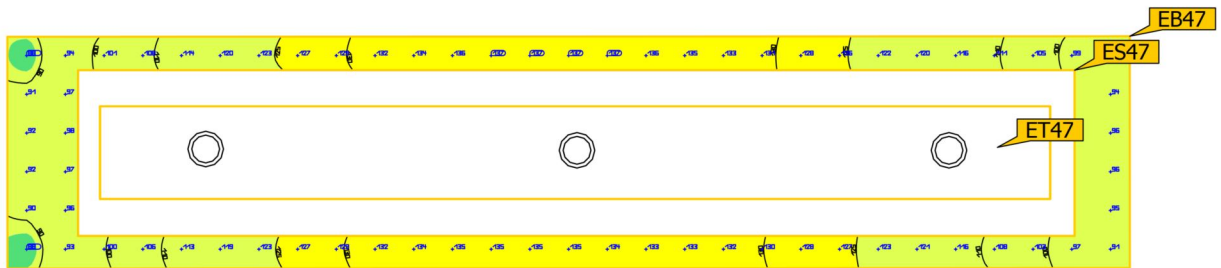
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 47

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 47



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 47 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	213 lx	181 lx	235 lx	0.85	0.77	ET47
Área circundante 47 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	197 lx	160 lx	220 lx	0.81	0.73	ES47
Área de fondo 47 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	116 lx	88.0 lx	137 lx	0.76	0.64	EB47

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 47

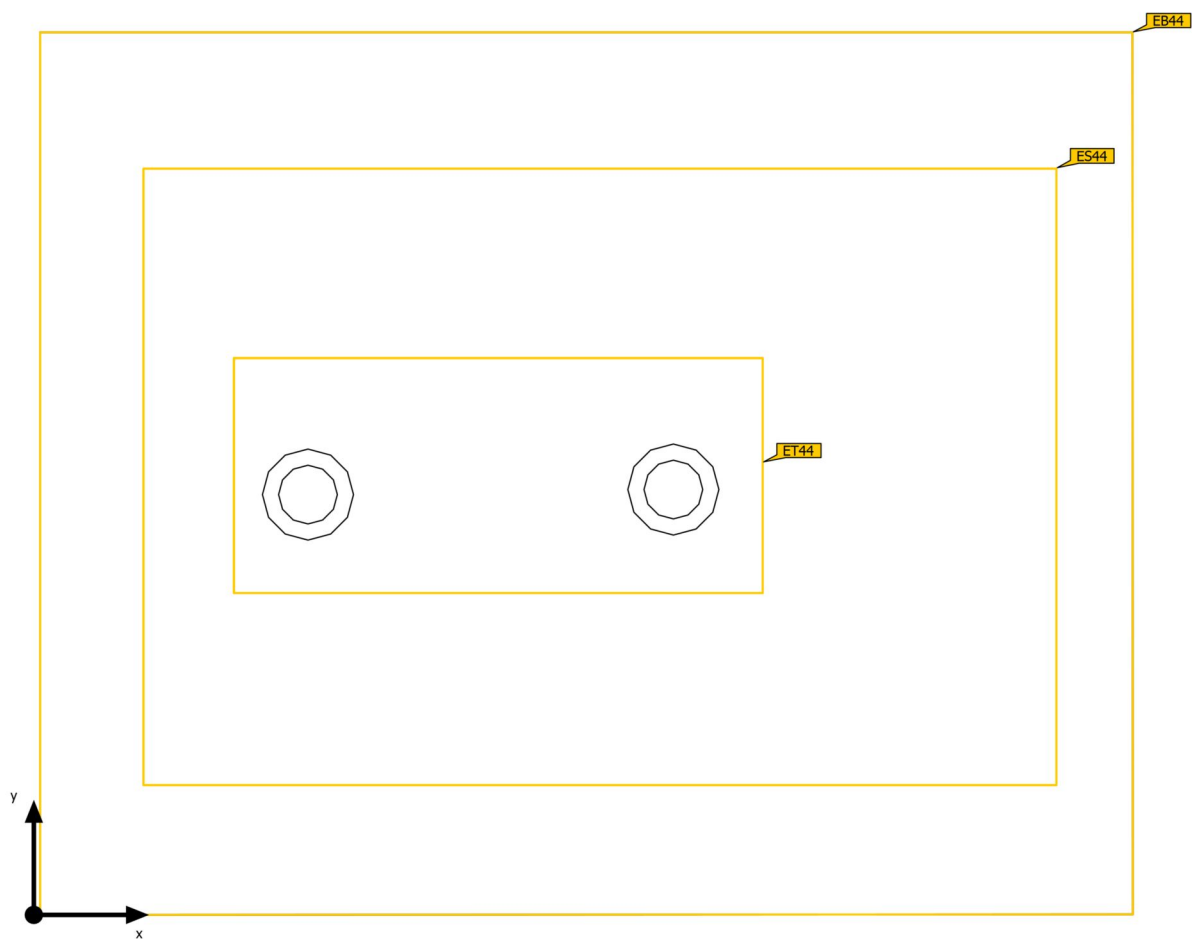
Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 2 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	2.79 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 2 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	215 lx	ET44
	g ₁ Área de tarea	0.95	ET44
	Ē Área circundante	194 lx	ES44
	g ₁ Área circundante	0.81	ES44
	Ē Área de fondo	92.9 lx	EB44
	g ₁ Área de fondo	0.90	EB44
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	31.5 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.24 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

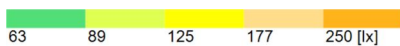
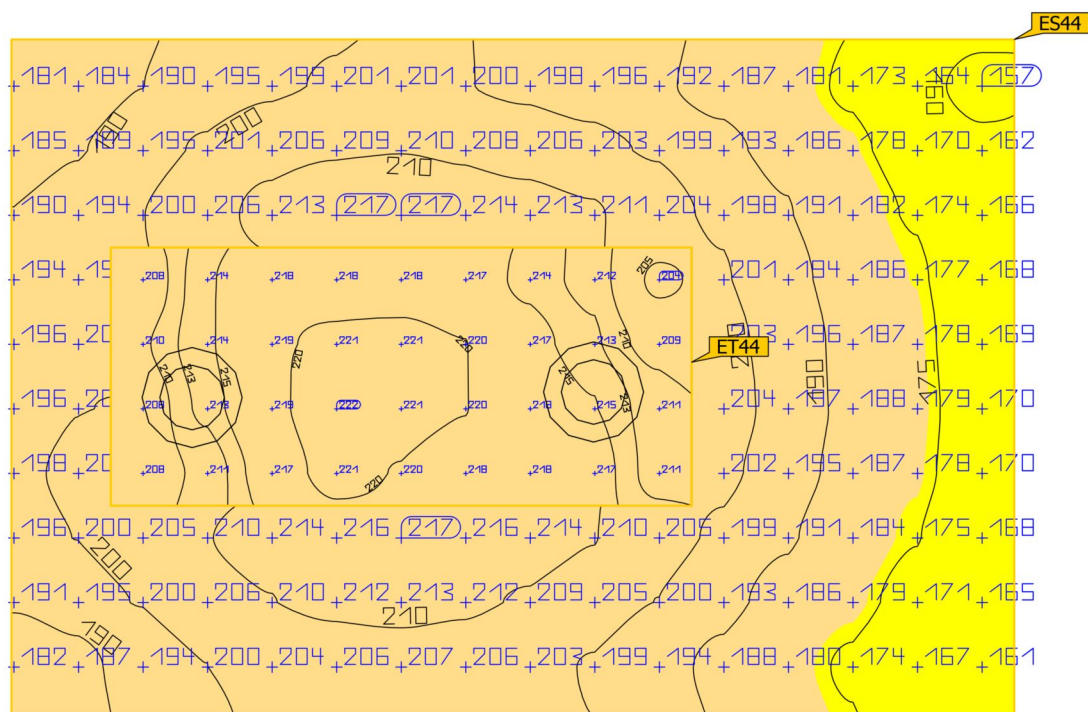
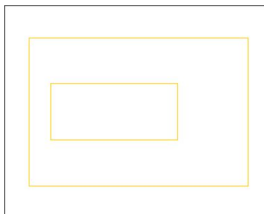
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

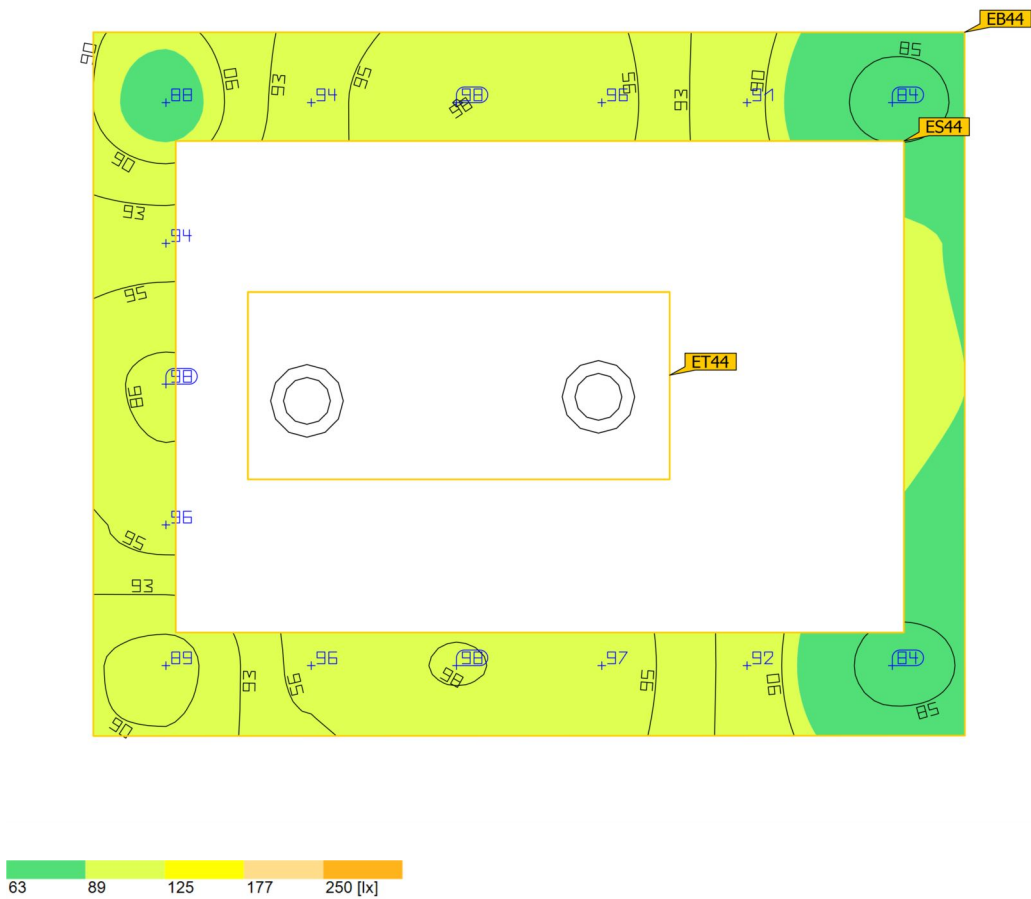
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	EHM14	DOWNLIGHT HAT MINI 1500LM 4000K	14.3 W	1036 lm	72.5 lm/W

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 44

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 44



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 44 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	215 lx	204 lx	222 lx	0.95	0.92	ET44
Área circundante 44 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	194 lx	157 lx	217 lx	0.81	0.72	ES44
Área de fondo 44 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	92.9 lx	83.9 lx	98.0 lx	0.90	0.86	EB44

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 44

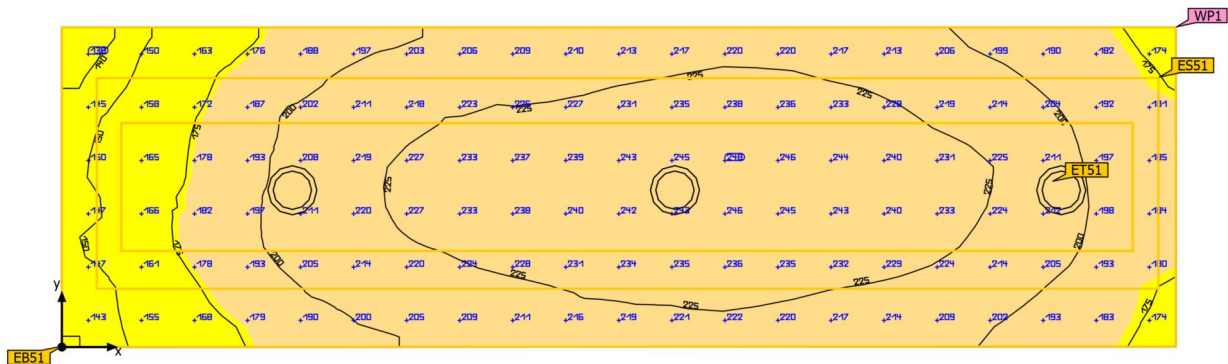
Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 3 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	7.84 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.500 m
Altura de montaje	3.500 m
Altura Plano útil	0.800 m
Zona marginal Plano útil	0.000 m

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 3 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Plano útil	$\bar{E}_{\text{perpendicular}}$	208 lx	WP1
	g_1	0.64	WP1
Áreas de la tarea visual	\bar{E} Área de tarea	223 lx	ET51
	g_1 Área de tarea	0.74	ET51
	\bar{E} Área circundante	207 lx	ES51
	g_1 Área circundante	0.76	ES51
	\bar{E} Área de fondo	146 lx	EB51
	g_1 Área de fondo	0.75	EB51
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	74.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	8.61 W/m ²	
		4.15 W/m ² /100 lx	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

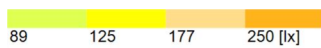
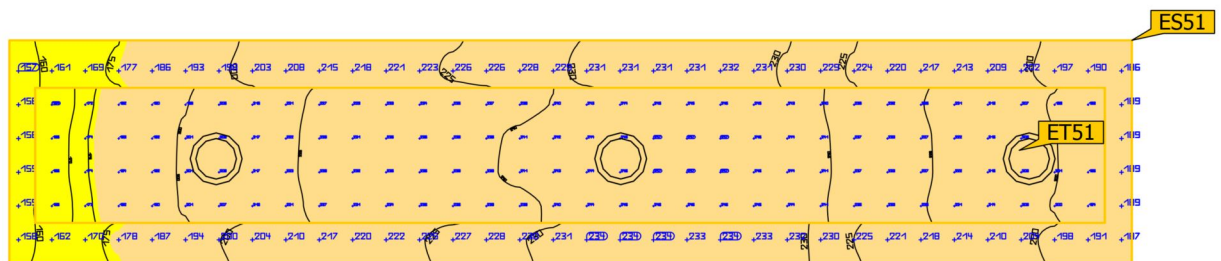
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W

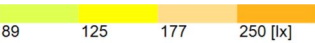
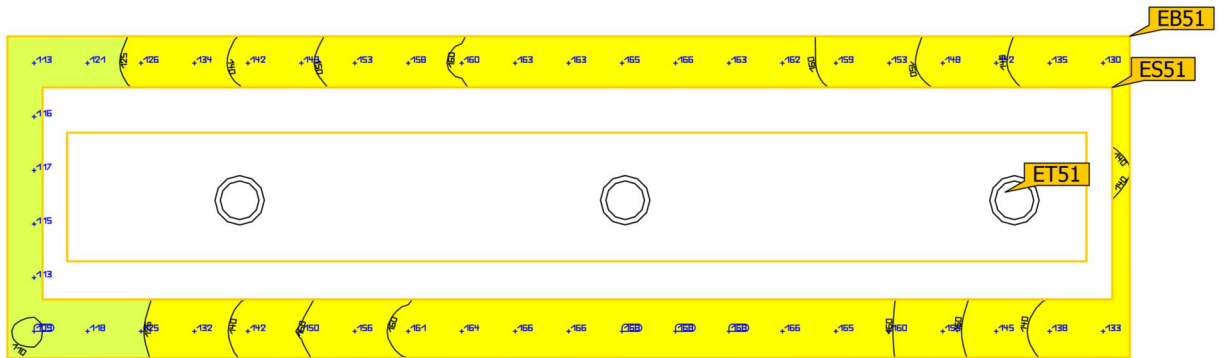
Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 3 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 52



Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 3 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 52



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 52 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	223 lx	164 lx	247 lx	0.74	0.66	ET51
Área circundante 52 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	207 lx	157 lx	234 lx	0.76	0.67	ES51
Área de fondo 52 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	146 lx	109 lx	168 lx	0.75	0.65	EB51

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 3 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 52

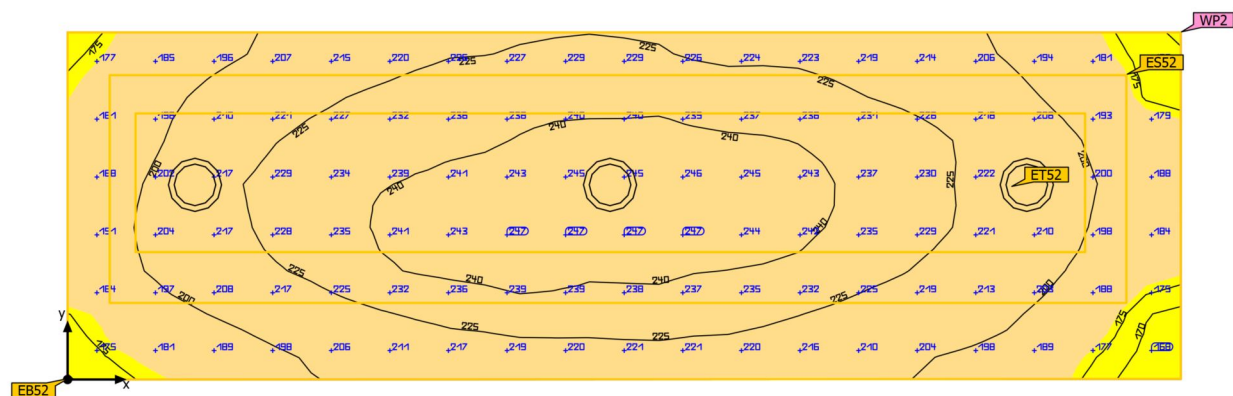
Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 4 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	7.23 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.500 m
Altura de montaje	3.500 m
Altura Plano útil	0.800 m
Zona marginal Plano útil	0.000 m

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 4 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Plano útil	$\bar{E}_{\text{perpendicular}}$	217 lx	WP2
	g_1	0.76	WP2
Áreas de la tarea visual	\bar{E} Área de tarea	232 lx	ET52
	g_1 Área de tarea	0.90	ET52
	\bar{E} Área circundante	221 lx	ES52
	g_1 Área circundante	0.89	ES52
	\bar{E} Área de fondo	153 lx	EB52
	g_1 Área de fondo	0.85	EB52
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	74.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	9.33 W/m ²	
		4.30 W/m ² /100 lx	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

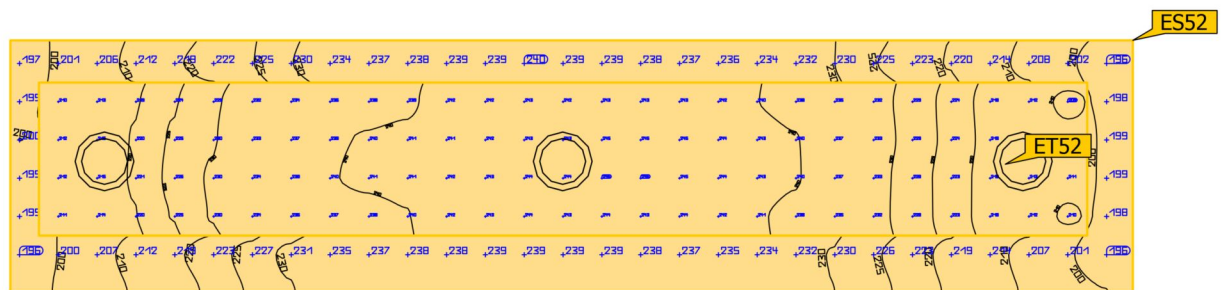
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W

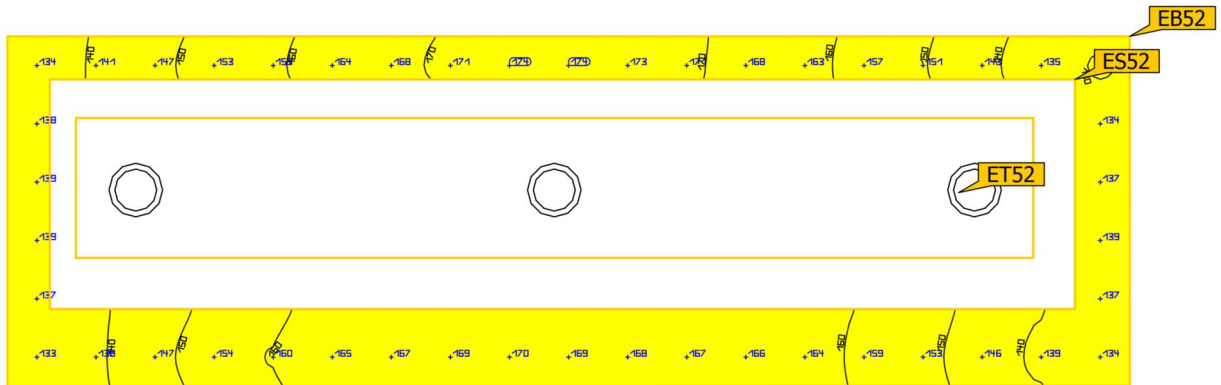
Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 4 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 53



Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 4 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 53



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 53 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	232 lx	209 lx	246 lx	0.90	0.85	ET52
Área circundante 53 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	221 lx	196 lx	240 lx	0.89	0.82	ES52
Área de fondo 53 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	153 lx	130 lx	174 lx	0.85	0.75	EB52

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 4 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 53

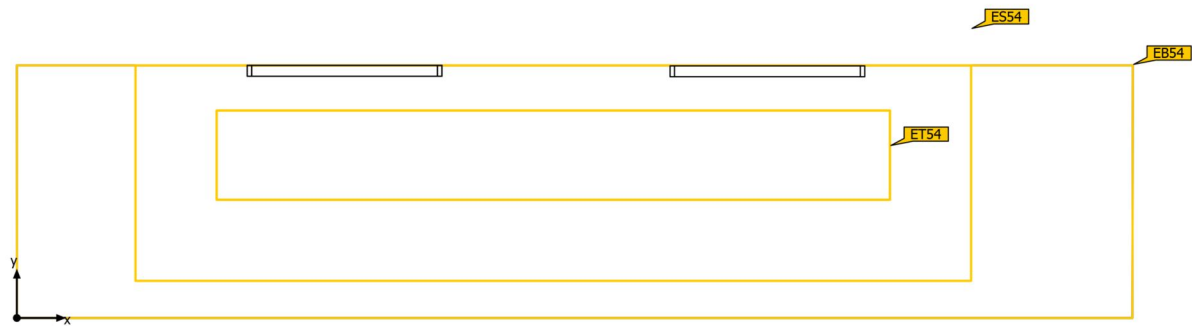
Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 5 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	10.71 m²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	
Factor de degradación	0.85 (Global)	
		Altura interior del local 3.500 m
		Altura de montaje 3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 5 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	383 lx	ET54
	g ₁ Área de tarea	0.69	ET54
	Ē Área circundante	323 lx	ES54
	g ₁ Área circundante	0.60	ES54
	Ē Área de fondo	161 lx	EB54
	g ₁ Área de fondo	0.65	EB54
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	99.0 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	8.41 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

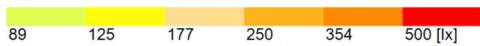
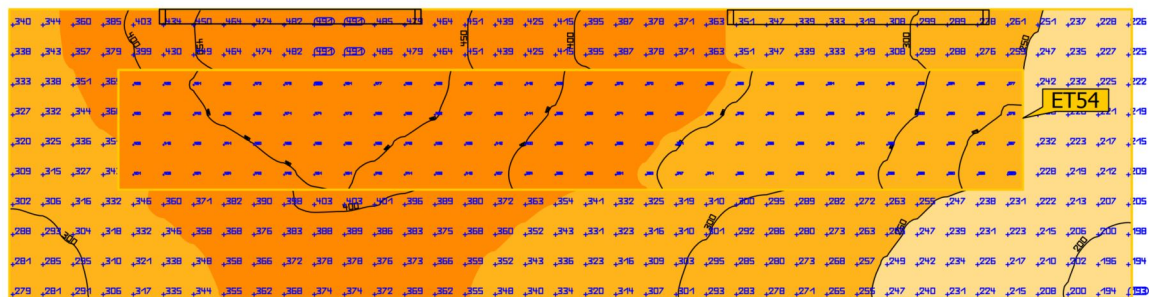
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
3	No hay ningún miembro DIALux	DM4H	HERMETIC LINE M 4H	30.0 W	4174 lm	139.1 lm/W	4

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 5 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 55

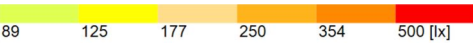
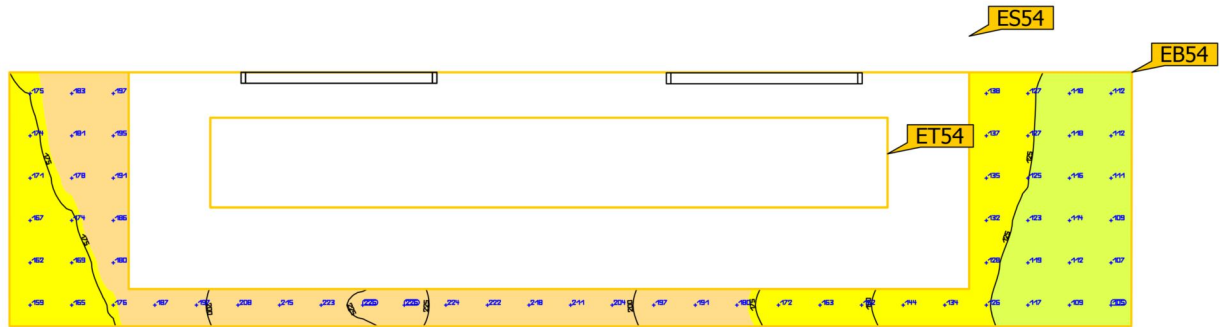


ES54



Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 5 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 55



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 55 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	383 lx	264 lx	482 lx	0.69	0.55	ET54
Área circundante 55 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	323 lx	193 lx	491 lx	0.60	0.39	ES54
Área de fondo 55 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	161 lx	105 lx	226 lx	0.65	0.46	EB54

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 5 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 55

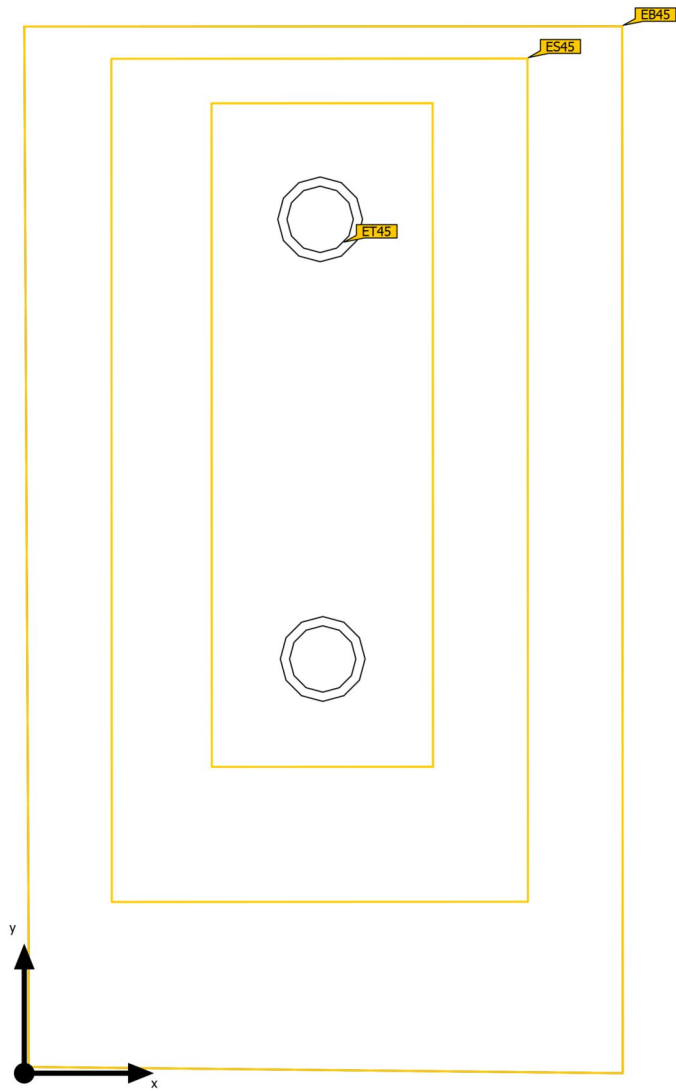
Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 6 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.58 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 6 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	301 lx	ET45
	g1 Área de tarea	0.89	ET45
	Ē Área circundante	268 lx	ES45
	g1 Área circundante	0.82	ES45
	Ē Área de fondo	140 lx	EB45
	g1 Área de fondo	0.84	EB45
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	49.5 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	9.84 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

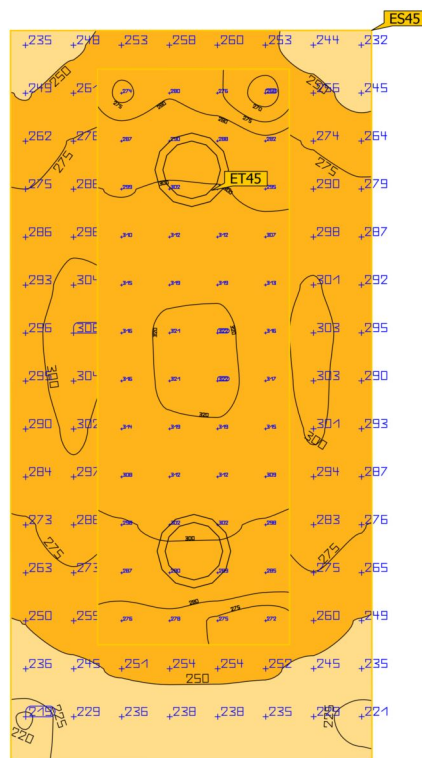
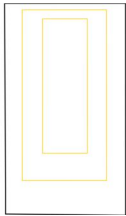
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
2	No hay ningún miembro DIALux	EH24	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W	8

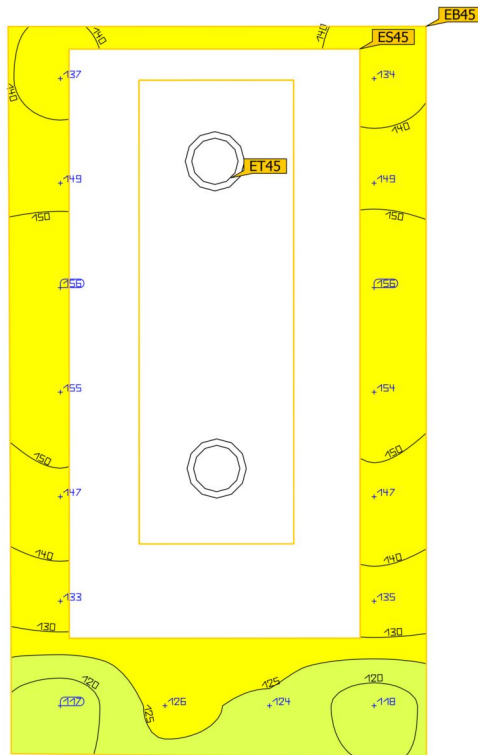
Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 6 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 45



Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 6 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 45



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 45 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	301 lx	268 lx	322 lx	0.89	0.83	ET45
Área circundante 45 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	268 lx	219 lx	308 lx	0.82	0.71	ES45
Área de fondo 45 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	140 lx	117 lx	156 lx	0.84	0.75	EB45

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 6 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 45

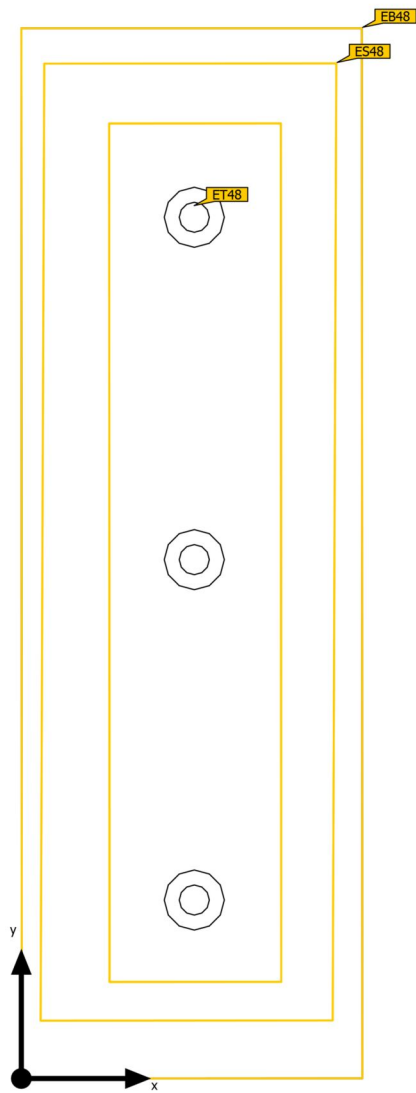
Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 7 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.37 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 7 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	261 lx	ET48
	g ₁ Área de tarea	0.89	ET48
	Ē Área circundante	242 lx	ES48
	g ₁ Área circundante	0.87	ES48
	Ē Área de fondo	121 lx	EB48
	g ₁ Área de fondo	0.98	EB48
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	49.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.24 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

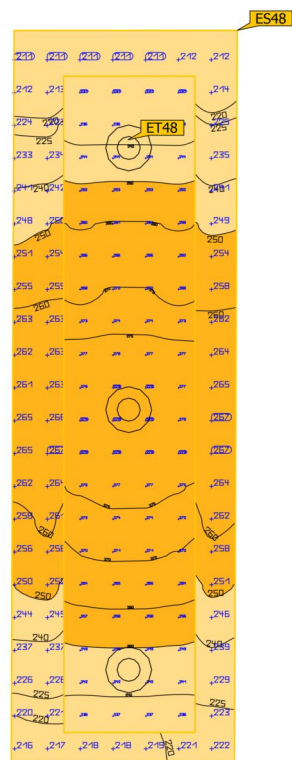
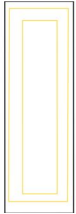
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

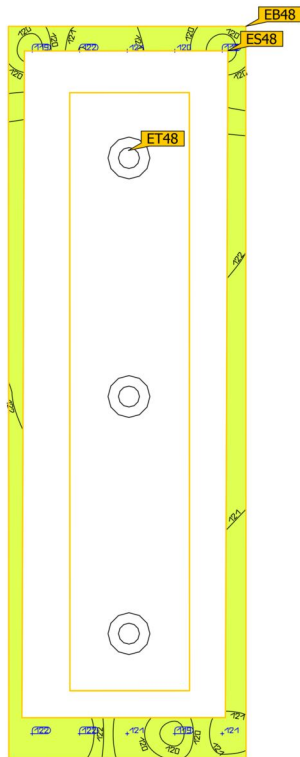
Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 7 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 48



Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 7 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 48



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 48 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	261 lx	231 lx	279 lx	0.89	0.83	ET48
Área circundante 48 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	242 lx	211 lx	267 lx	0.87	0.79	ES48
Área de fondo 48 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	121 lx	119 lx	122 lx	0.98	0.98	EB48

Edificación 1 · SÓTANO · DISTRIBUIDOR 7 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 48

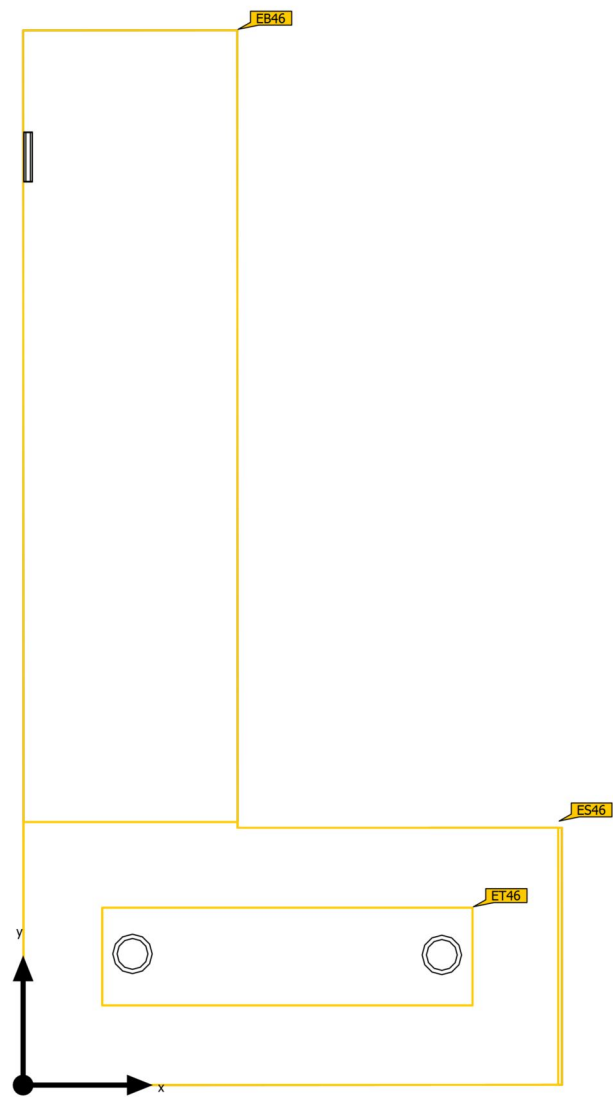
Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · ESCALERAS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	10.53 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	2.200 m – 3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · ESCALERAS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	253 lx	ET46
	g ₁ Área de tarea	0.93	ET46
	Ē Área circundante	215 lx	ES46
	g ₁ Área circundante	0.79	ES46
	Ē Área de fondo	77.9 lx	EB46
	g ₁ Área de fondo	0.77	EB46
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	72.5 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.27 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.2 Escaleras, escaleras mecánicas, cintas transportadoras)

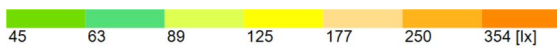
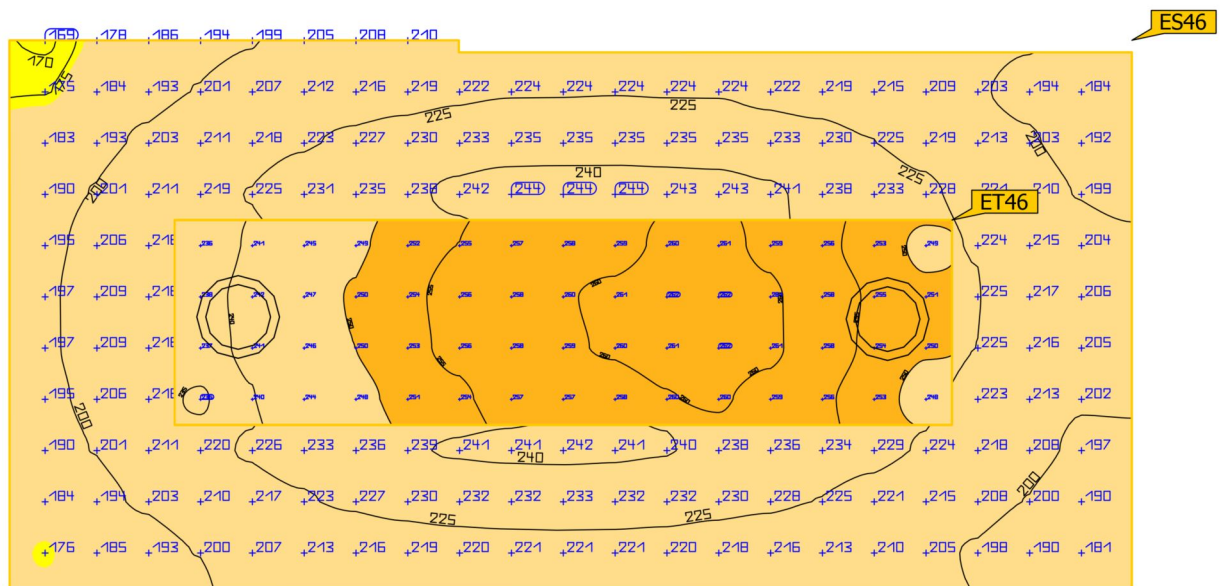
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

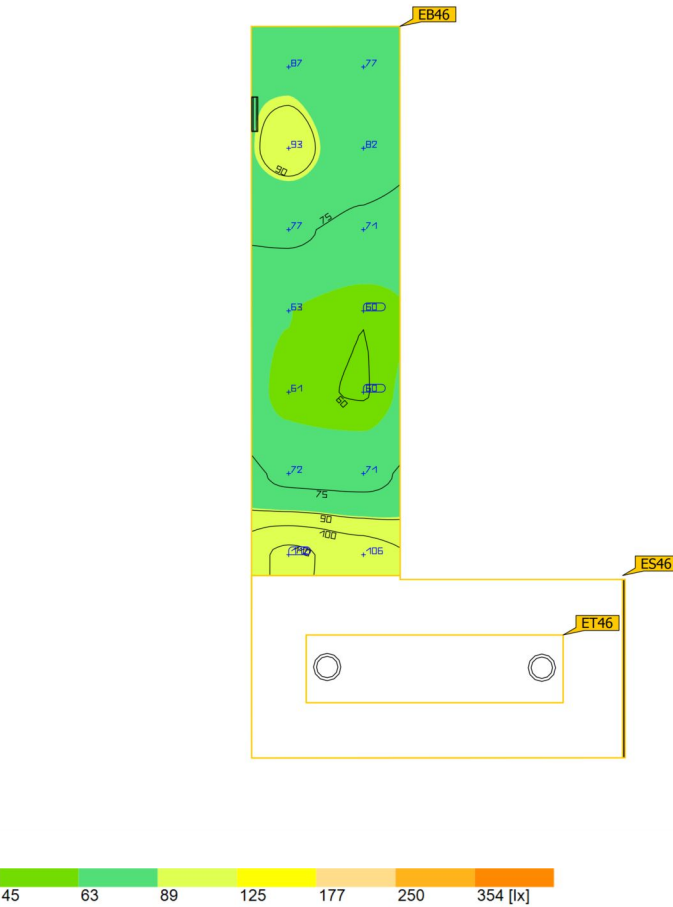
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W
1	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_DIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (DIR)	10.5 W	850 lm	81.0 lm/W
1	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_INDIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (INDIR)	10.5 W	879 lm	84.1 lm/W

Edificación 1 · SÓTANO · ESCALERAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 46

Edificación 1 · SÓTANO · ESCALERAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 46



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 46 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	253 lx	235 lx	262 lx	0.93	0.90	ET46
Área circundante 46 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	215 lx	169 lx	244 lx	0.79	0.69	ES46
Área de fondo 46 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	77.9 lx	59.8 lx	112 lx	0.77	0.53	EB46

Edificación 1 · SÓTANO · ESCALERAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 46

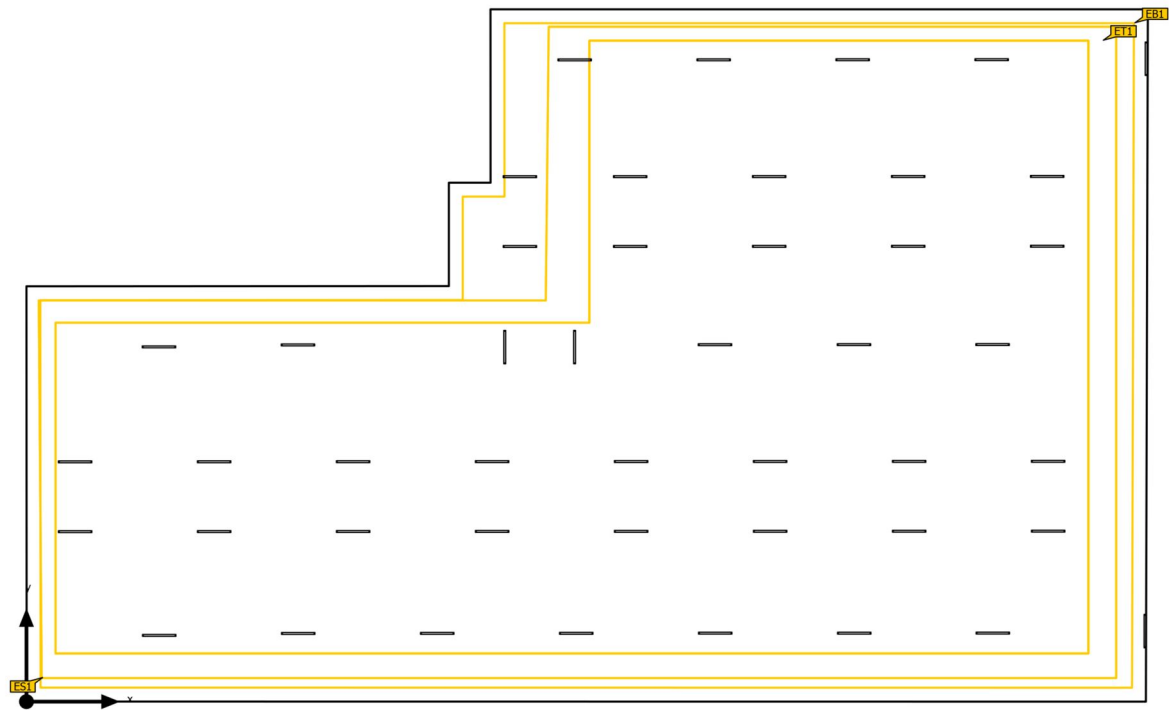
Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.2 Escaleras, escaleras mecánicas, cintas transportadoras)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · GARAJE (Escena de luz 1)

Resumen



Base	843.11 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · GARAJE (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	\bar{E} Área de tarea	186 lx	ET1
	g_1 Área de tarea	0.54	ET1
	\bar{E} Área circundante	207 lx	ES1
	g_1 Área circundante	0.84	ES1
	\bar{E} Área de fondo	187 lx	EB1
	g_1 Área de fondo	0.65	EB1
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	1518 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	1.64 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (Superficies de tránsito y pasillos con uso de vehículos)

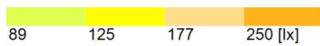
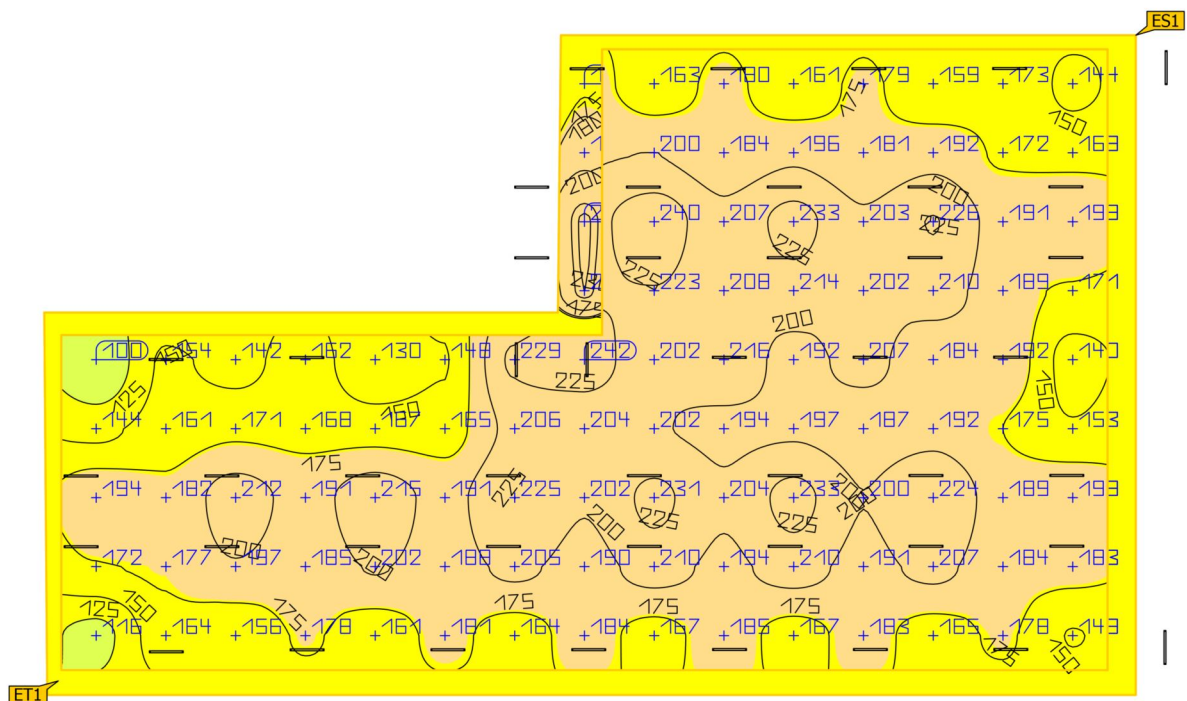
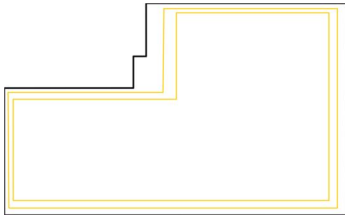
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

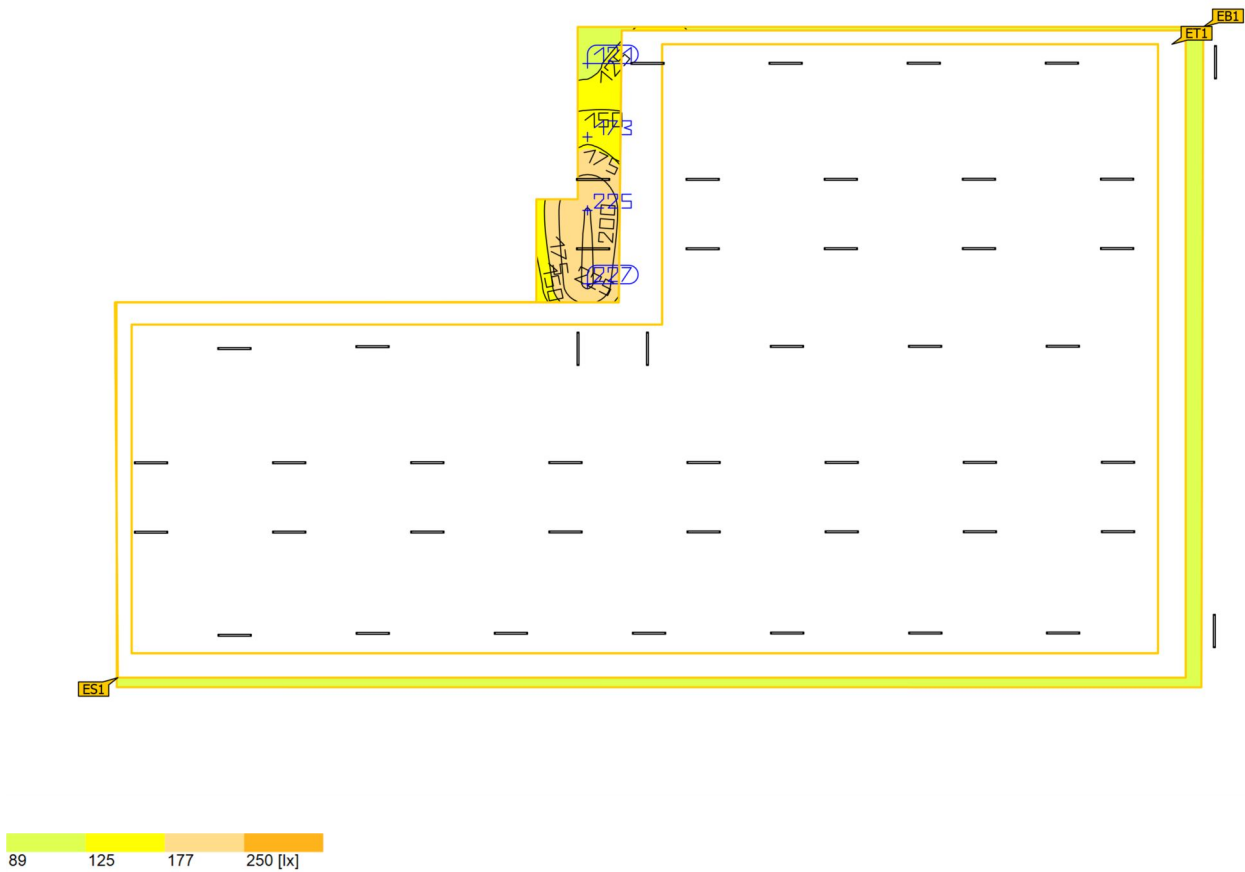
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
46	No hay ningún miembro DIALux	DM4H	HERMETIC LINE M 4H	30.0 W	4174 lm	139.1 lm/W	4

Edificación 1 · SÓTANO · GARAJE (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 1

Edificación 1 · SÓTANO · GARAJE (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 1



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 1 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	186 lx	100 lx	242 lx	0.54	0.41	ET1
Área circundante 1 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	207 lx	174 lx	232 lx	0.84	0.75	ES1
Área de fondo 1 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	187 lx	121 lx	227 lx	0.65	0.53	EB1

Edificación 1 · SÓTANO · GARAJE (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 1

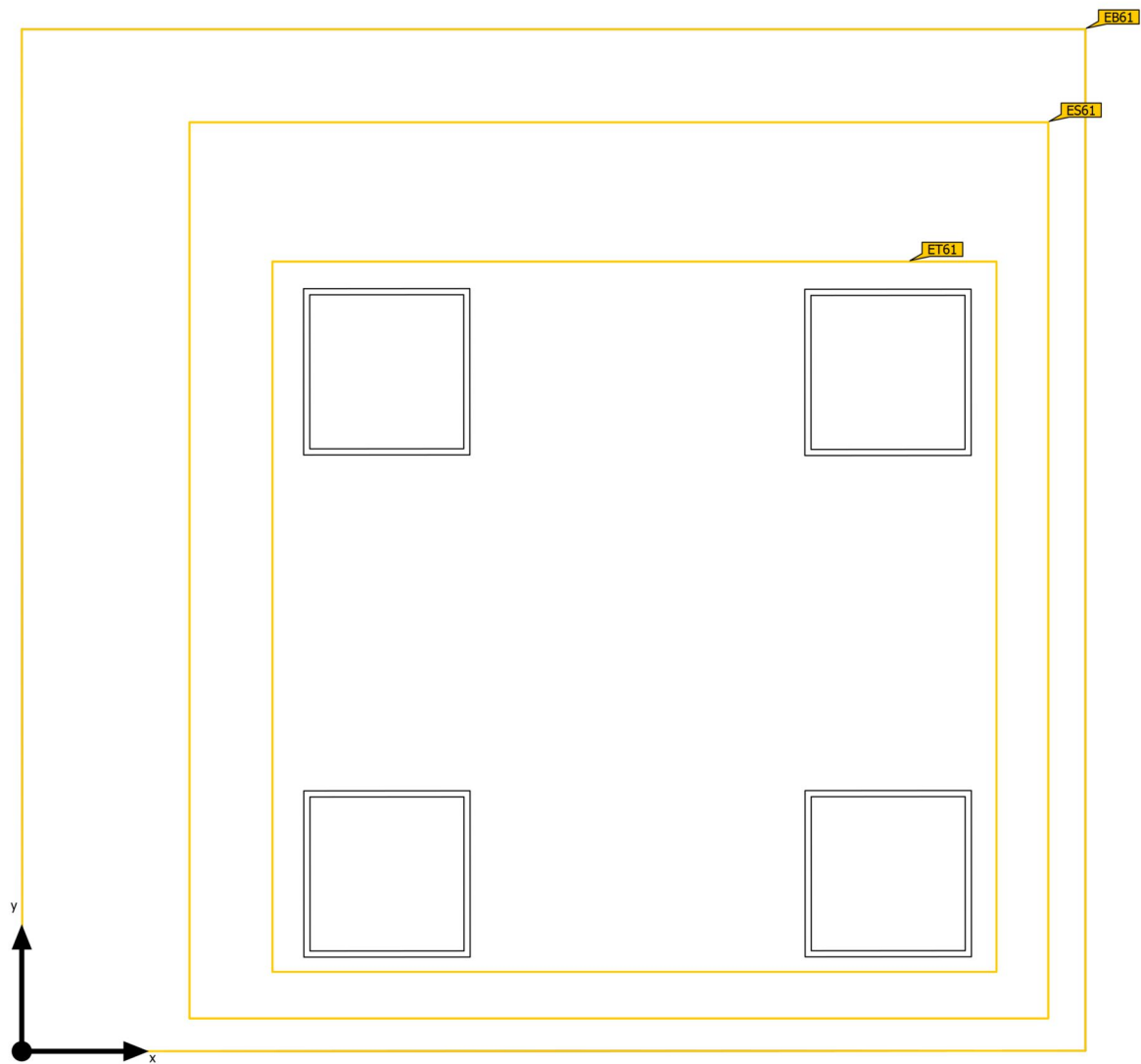
Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (Superficies de tránsito y pasillos con uso de vehículos)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · INSTALACIONES INFORMÁTICAS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	14.01 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.500 m
Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · INSTALACIONES INFORMÁTICAS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	408 lx	ET61
	g ₁ Área de tarea	0.89	ET61
	Ē Área circundante	358 lx	ES61
	g ₁ Área circundante	0.91	ES61
	Ē Área de fondo	316 lx	EB61
	g ₁ Área de fondo	0.84	EB61
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	23.8 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.28 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

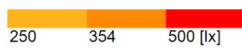
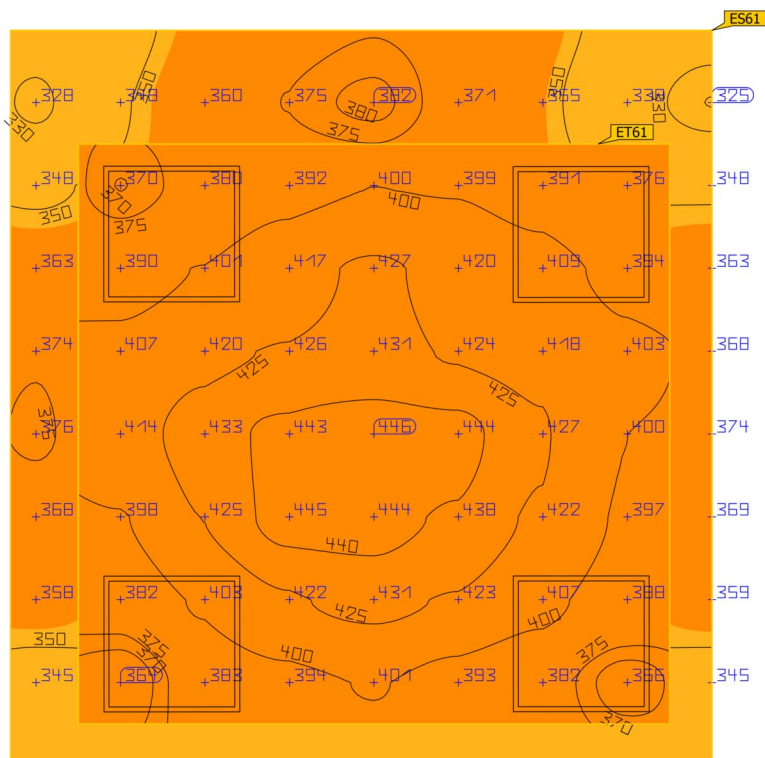
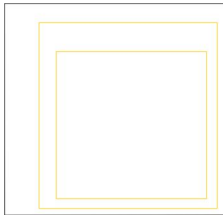
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34	LUZERNA AVANT 600x600 4000K	36.0 W	3992 lm	110.9 lm/W

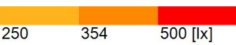
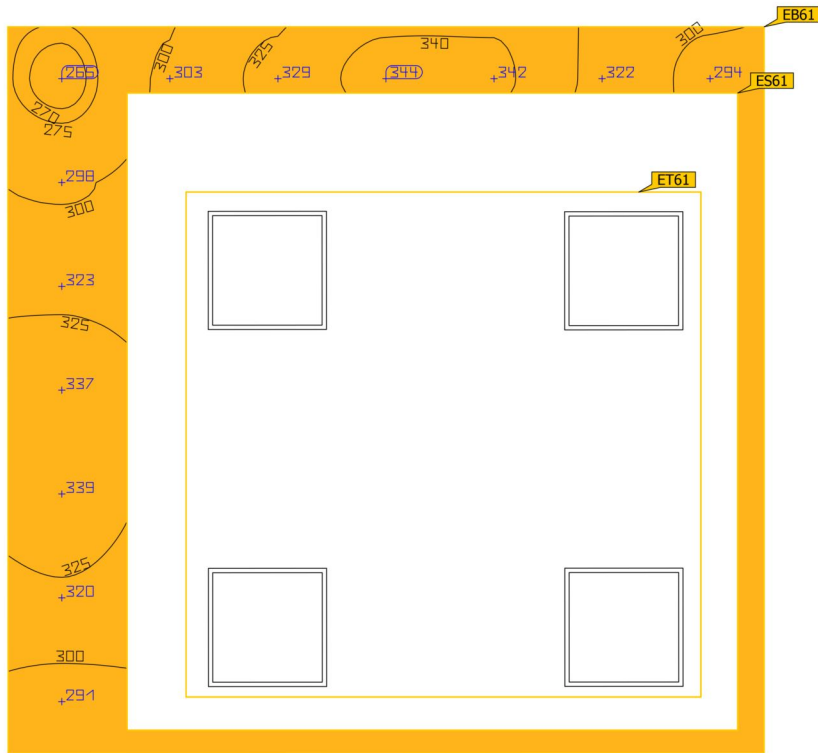
Edificación 1 · SÓTANO · INSTALACIONES INFORMÁTICAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 62



Edificación 1 · SÓTANO · INSTALACIONES INFORMÁTICAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 62



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 62 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	408 lx	364 lx	446 lx	0.89	0.82	ET61
Área circundante 62 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	358 lx	325 lx	382 lx	0.91	0.85	ES61
Área de fondo 62 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	316 lx	265 lx	344 lx	0.84	0.77	EB61

Edificación 1 · SÓTANO · INSTALACIONES INFORMÁTICAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 62

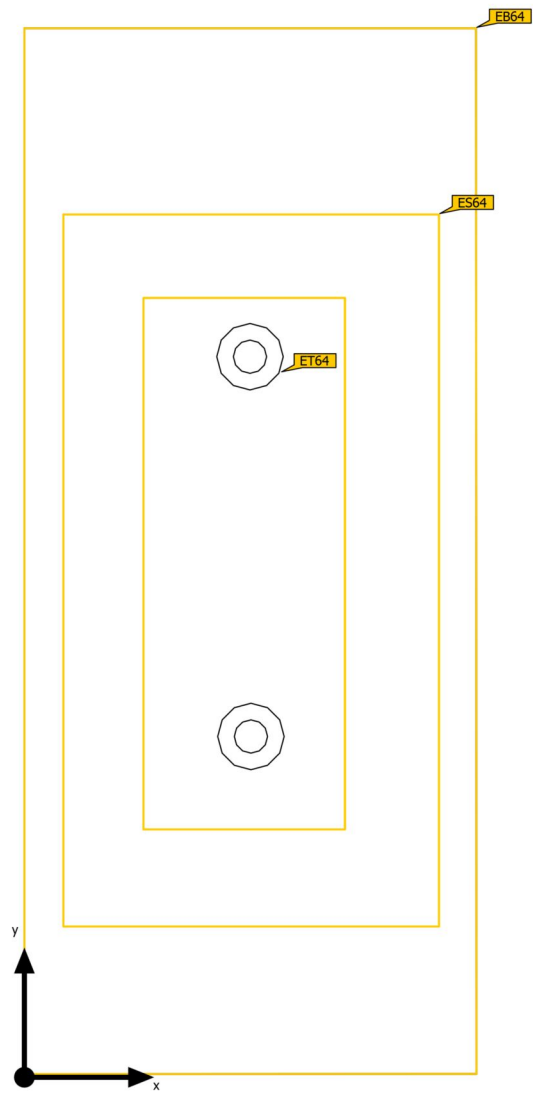
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · OFICIO DE LIMPIEZA (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.72 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · OFICIO DE LIMPIEZA (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	110 lx	ET64
	g ₁ Área de tarea	0.97	ET64
	Ē Área circundante	103 lx	ES64
	g ₁ Área circundante	0.92	ES64
	Ē Área de fondo	94.2 lx	EB64
	g ₁ Área de fondo	0.93	EB64
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	4.92 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.32 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

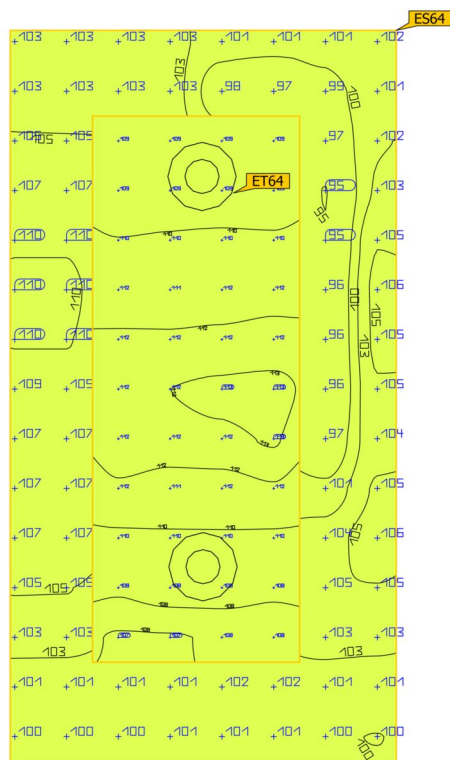
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

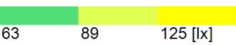
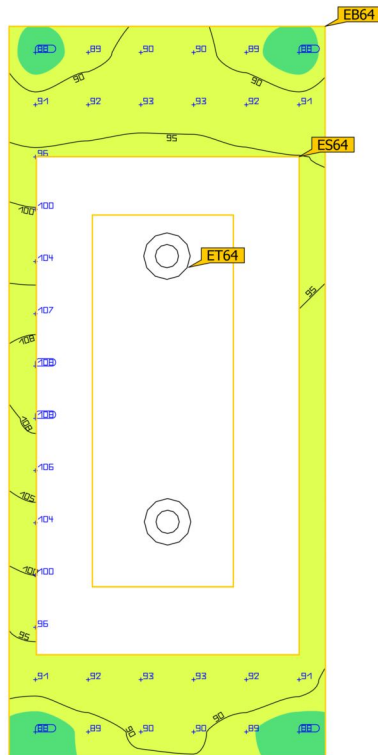
Edificación 1 · SÓTANO · OFICIO DE LIMPIEZA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 65



Edificación 1 · SÓTANO · OFICIO DE LIMPIEZA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 65



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 65 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	110 lx	107 lx	113 lx	0.97	0.95	ET64
Área circundante 65 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	103 lx	95.0 lx	110 lx	0.92	0.86	ES64
Área de fondo 65 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	94.2 lx	88.0 lx	108 lx	0.93	0.81	EB64

Edificación 1 · SÓTANO · OFICIO DE LIMPIEZA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 65

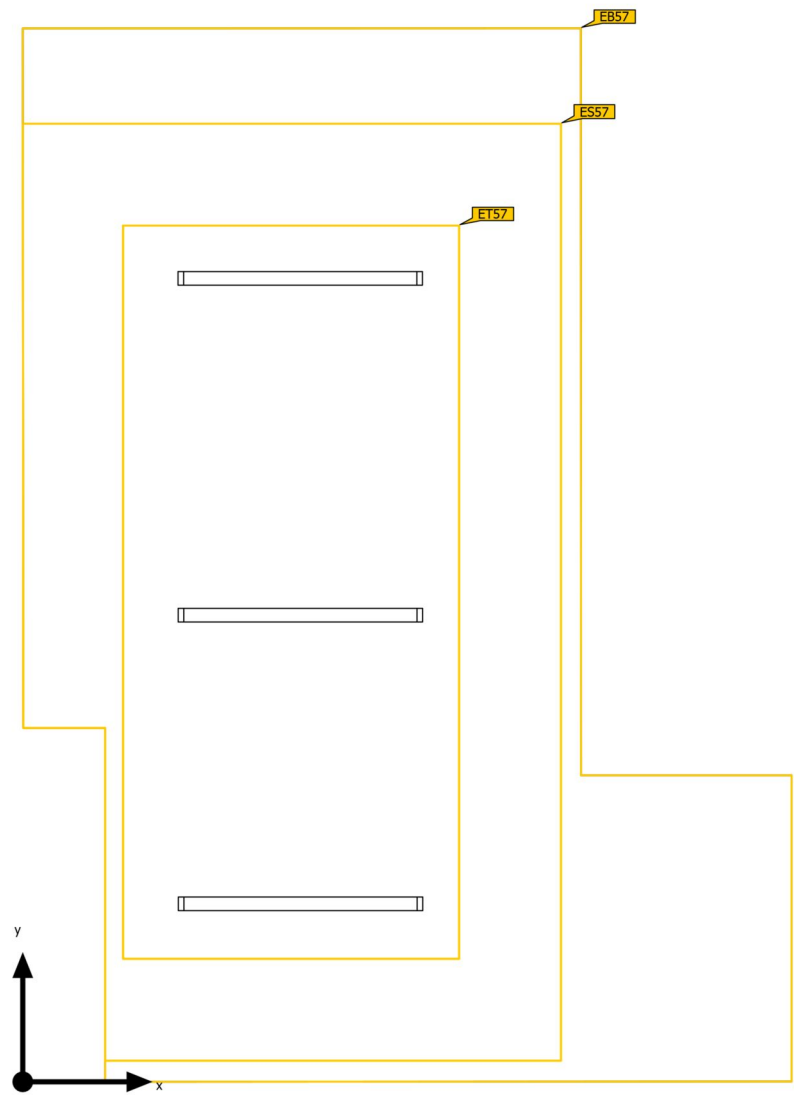
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · PCI BOMBAS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	15.02 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · PCI BOMBAS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	278 lx	ET57
	g ₁ Área de tarea	0.91	ET57
	Ē Área circundante	232 lx	ES57
	g ₁ Área circundante	0.90	ES57
	Ē Área de fondo	188 lx	EB57
	g ₁ Área de fondo	0.77	EB57
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	14.9 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	5.99 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

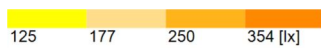
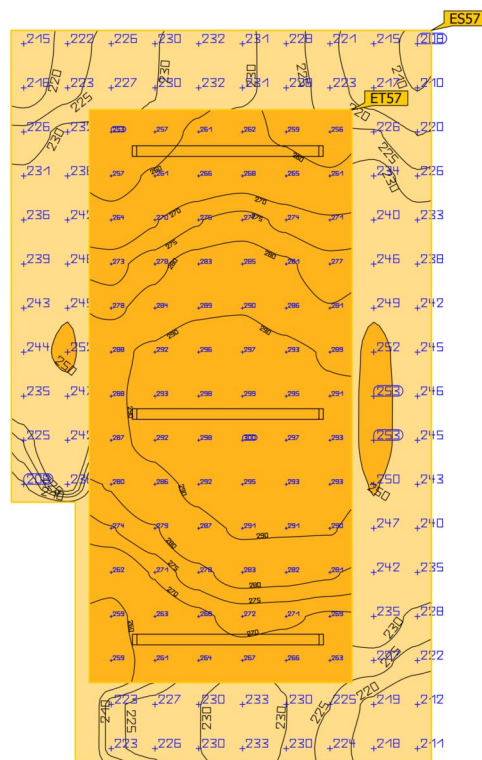
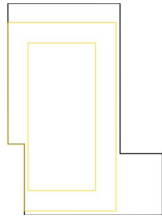
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
3	No hay ningún miembro DIALux	DM4H	HERMETIC LINE M 4H	30.0 W	4174 lm	139.1 lm/W	4

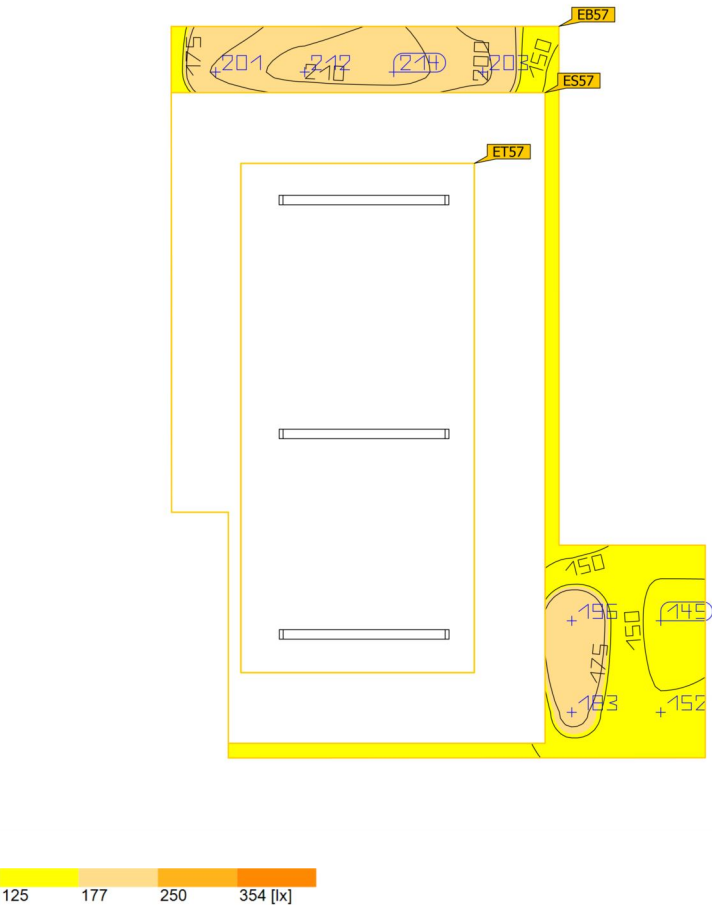
Edificación 1 · SÓTANO · PCI BOMBAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 58



Edificación 1 · SÓTANO · PCI BOMBAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 58



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 58 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	278 lx	253 lx	300 lx	0.91	0.84	ET57
Área circundante 58 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	232 lx	208 lx	253 lx	0.90	0.82	ES57
Área de fondo 58 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	188 lx	145 lx	214 lx	0.77	0.68	EB57

Edificación 1 · SÓTANO · PCI BOMBAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 58

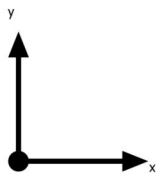
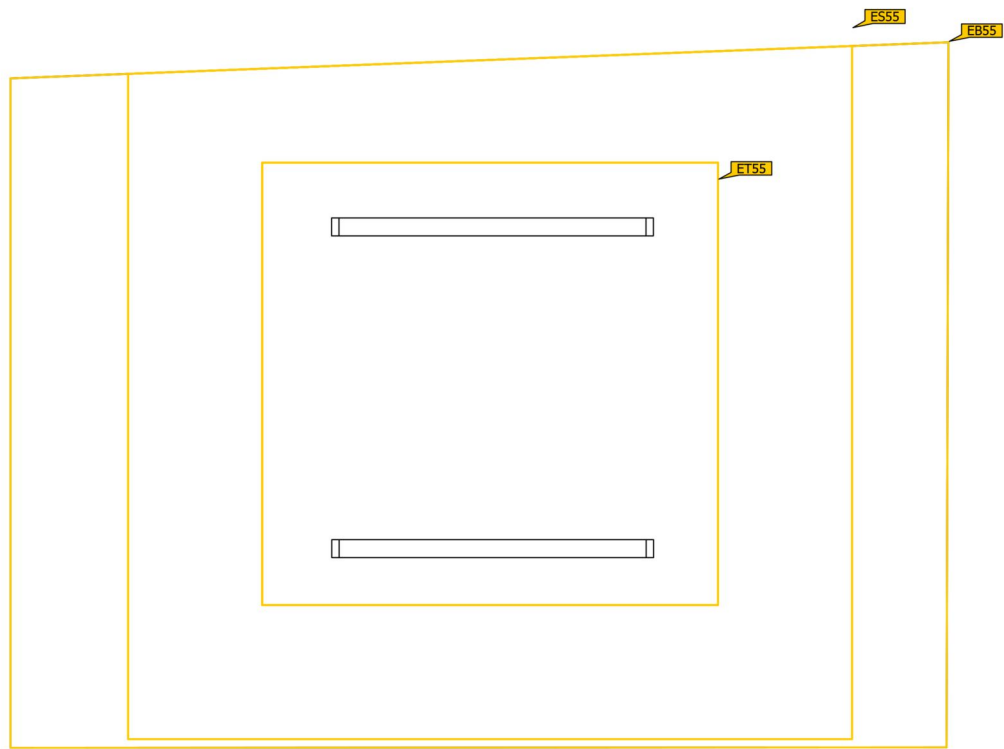
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · RESERVA C. SECC. (Escena de luz 1)

Resumen



Base	8.96 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · RESERVA C. SECC. (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	240 lx	ET55
	g ₁ Área de tarea	0.96	ET55
	Ē Área circundante	208 lx	ES55
	g ₁ Área circundante	0.93	ES55
	Ē Área de fondo	193 lx	EB55
	g ₁ Área de fondo	0.94	EB55
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	9.90 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.70 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

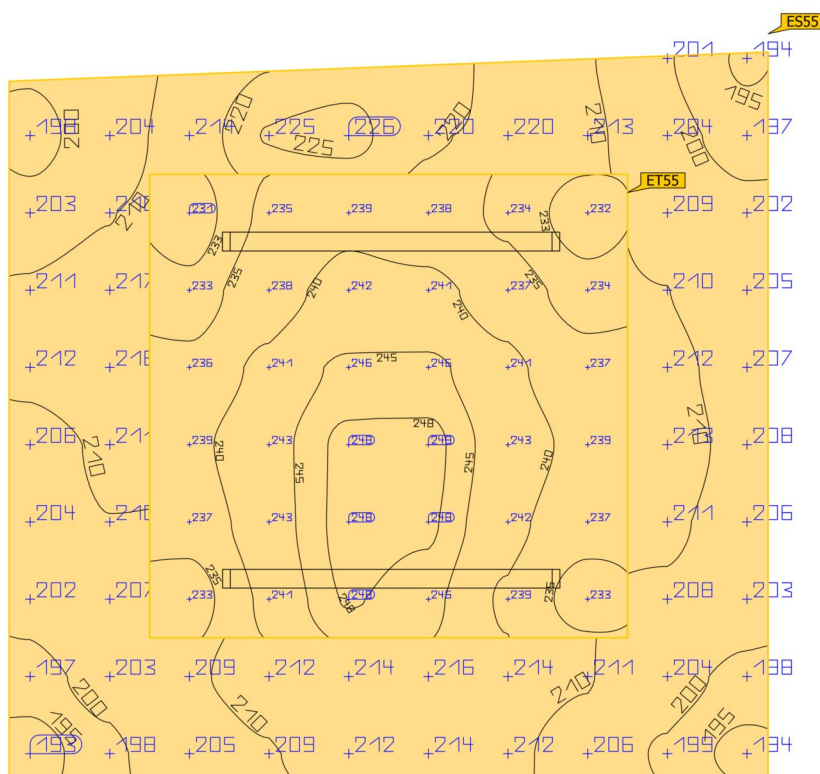
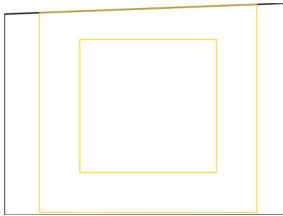
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
2	No hay ningún miembro DIALux	DM4H	HERMETIC LINE M 4H	30.0 W	4174 lm	139.1 lm/W	4

Edificación 1 · SÓTANO · RESERVA C. SECC. (Escena de luz 1)

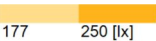
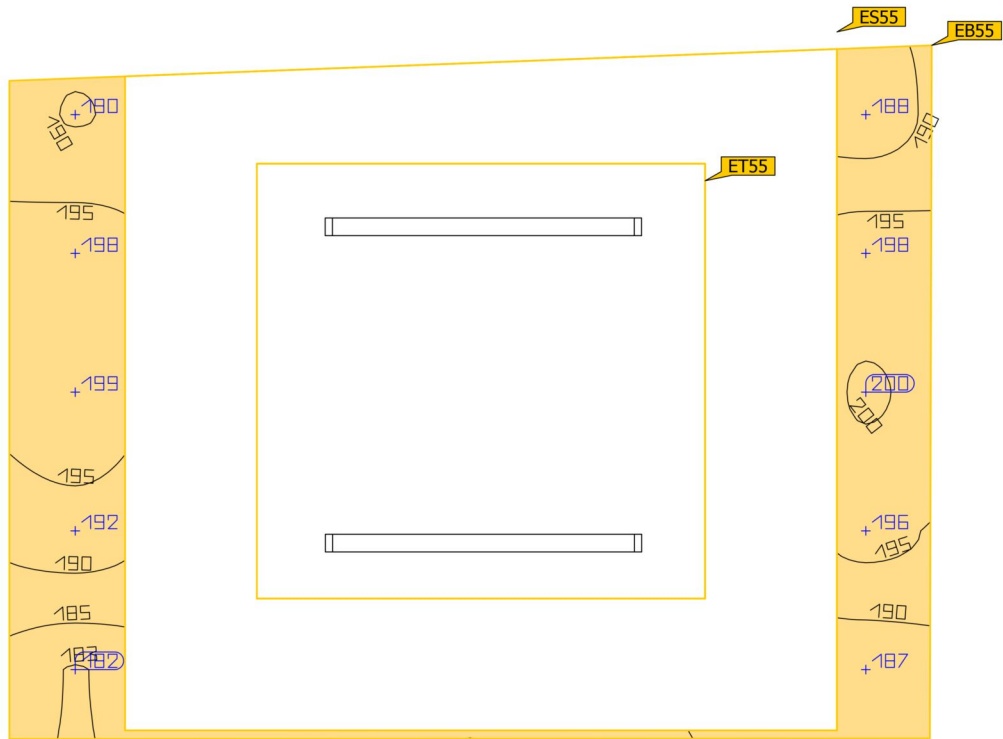
Área de la tarea visual 56



177 250 [lx]

Edificación 1 · SÓTANO · RESERVA C. SECC. (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 56



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 56 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	240 lx	231 lx	248 lx	0.96	0.93	ET55
Área circundante 56 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	208 lx	193 lx	226 lx	0.93	0.85	ES55
Área de fondo 56 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	193 lx	182 lx	200 lx	0.94	0.91	EB55

Edificación 1 · SÓTANO · RESERVA C. SECC. (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 56

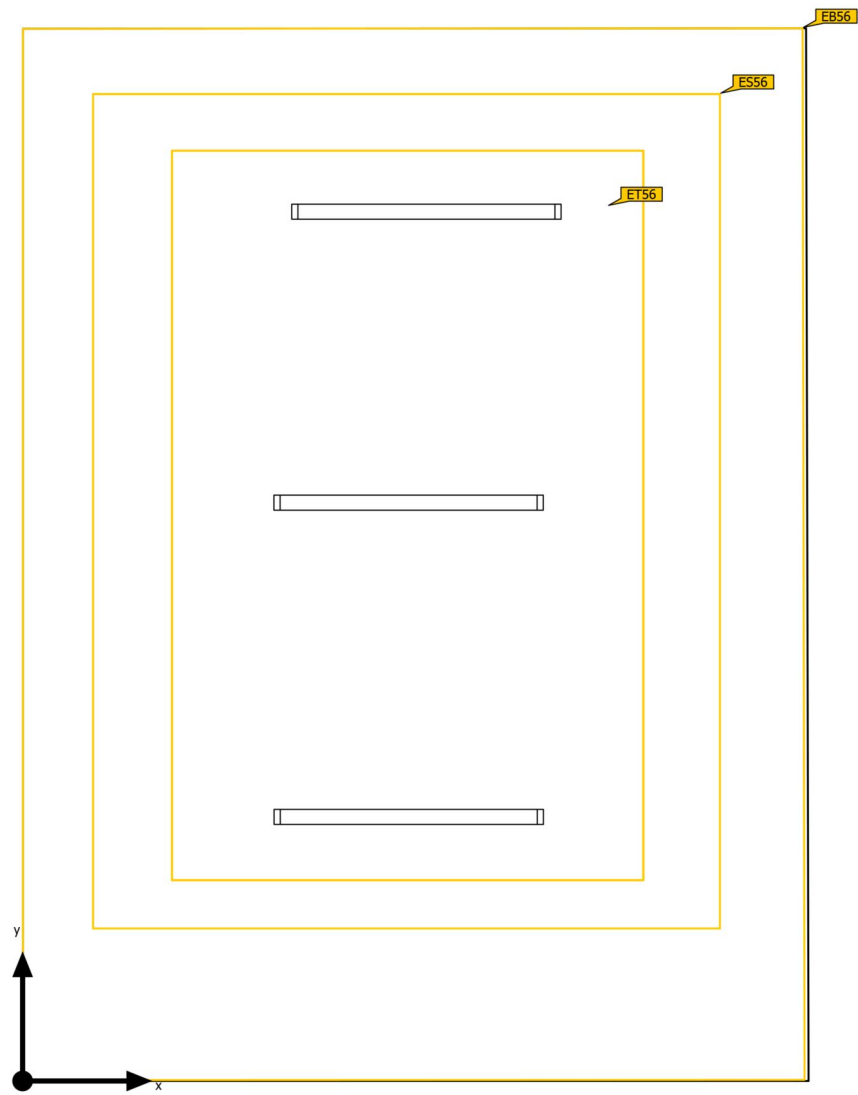
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · RESERVA CT (Escena de luz 1)

Resumen



Base	16.39 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.500 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · RESERVA CT (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	283 lx	ET56
	g ₁ Área de tarea	0.90	ET56
	Ē Área circundante	243 lx	ES56
	g ₁ Área circundante	0.92	ES56
	Ē Área de fondo	226 lx	EB56
	g ₁ Área de fondo	0.85	EB56
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	14.9 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	5.49 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

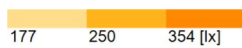
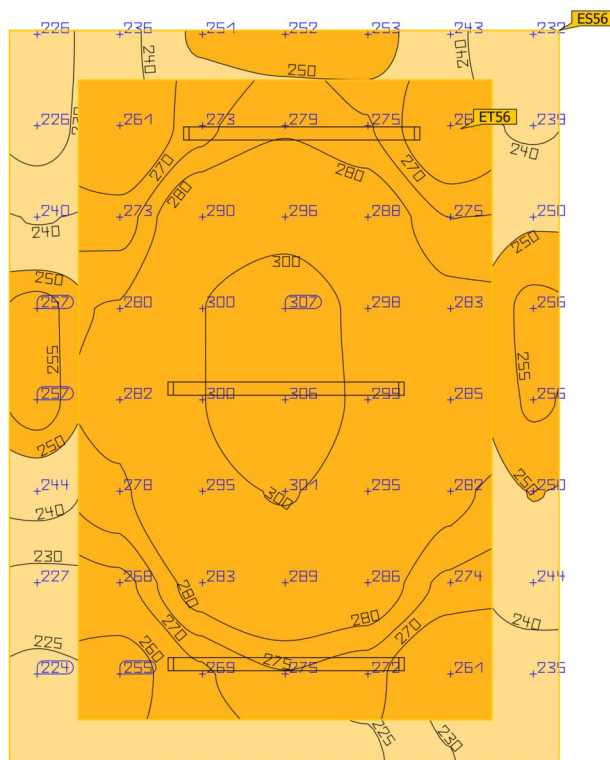
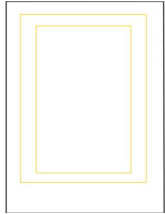
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
3	No hay ningún miembro DIALux	DM4H	HERMETIC LINE M 4H	30.0 W	4174 lm	139.1 lm/W	4

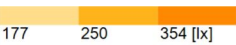
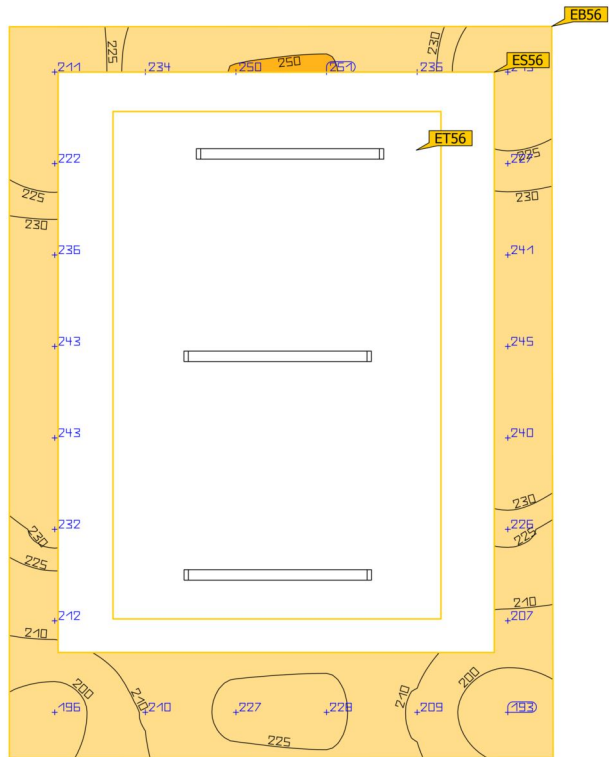
Edificación 1 · SÓTANO · RESERVA CT (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 57



Edificación 1 · SÓTANO · RESERVA CT (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 57



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 57 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	283 lx	255 lx	307 lx	0.90	0.83	ET56
Área circundante 57 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	243 lx	224 lx	257 lx	0.92	0.87	ES56
Área de fondo 57 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	226 lx	193 lx	251 lx	0.85	0.77	EB56

Edificación 1 · SÓTANO · RESERVA CT (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 57

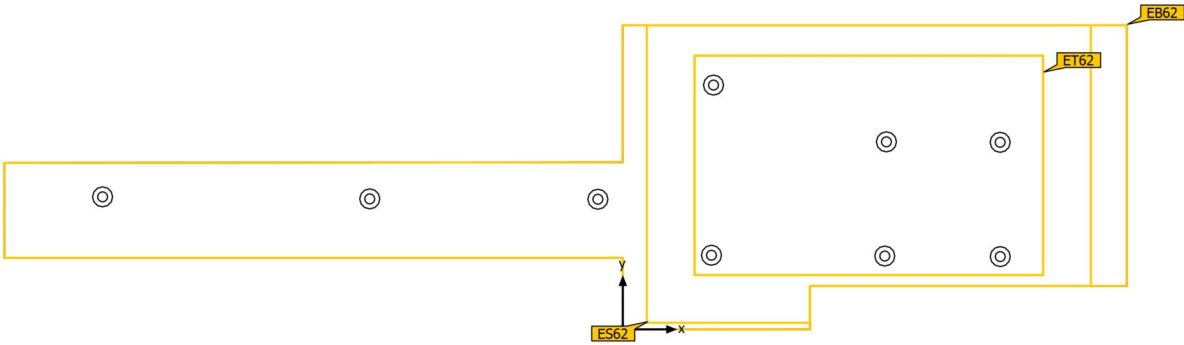
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · VESTUARIO FEMENINO (Escena de luz 1)

Resumen



Base	21.80 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.500 m
Altura de montaje	3.500 m

Edificación 1 · SÓTANO · VESTUARIO FEMENINO (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	283 lx	ET62
	g ₁ Área de tarea	0.78	ET62
	Ē Área circundante	214 lx	ES62
	g ₁ Área circundante	0.74	ES62
	Ē Área de fondo	125 lx	EB62
	g ₁ Área de fondo	0.56	EB62
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	111 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.15 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

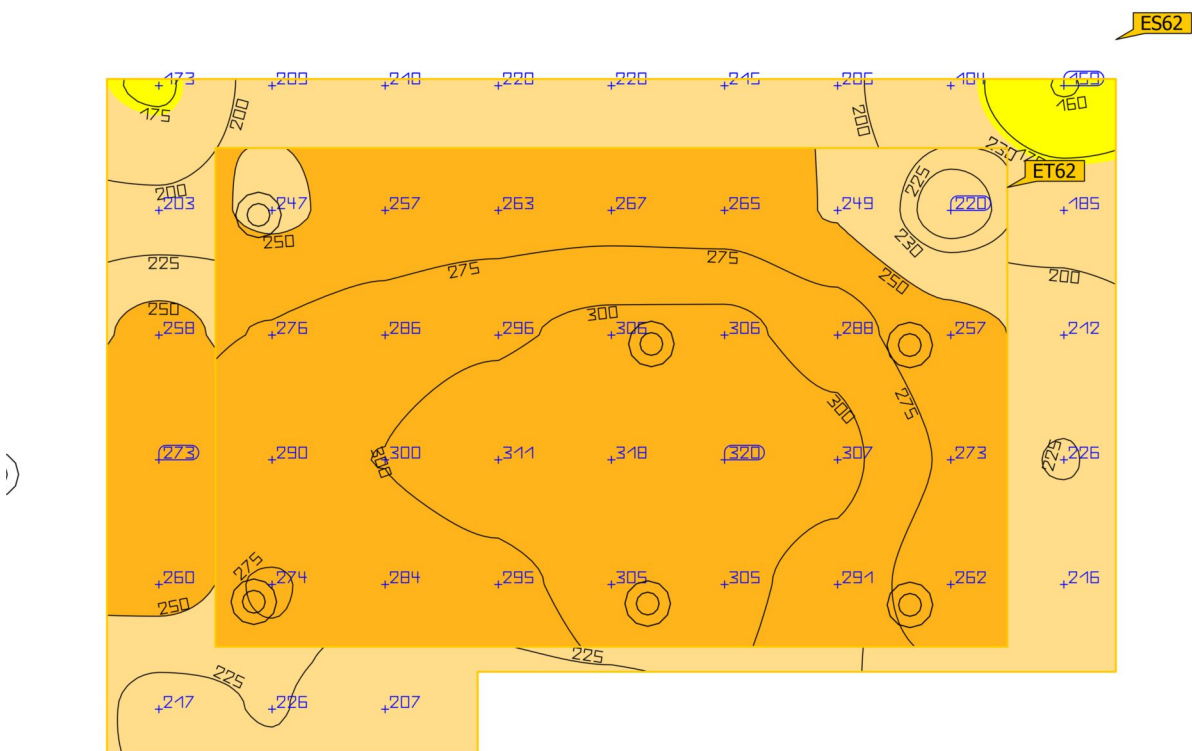
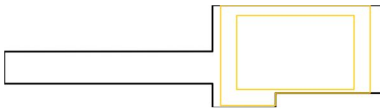
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
9	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

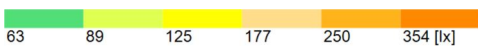
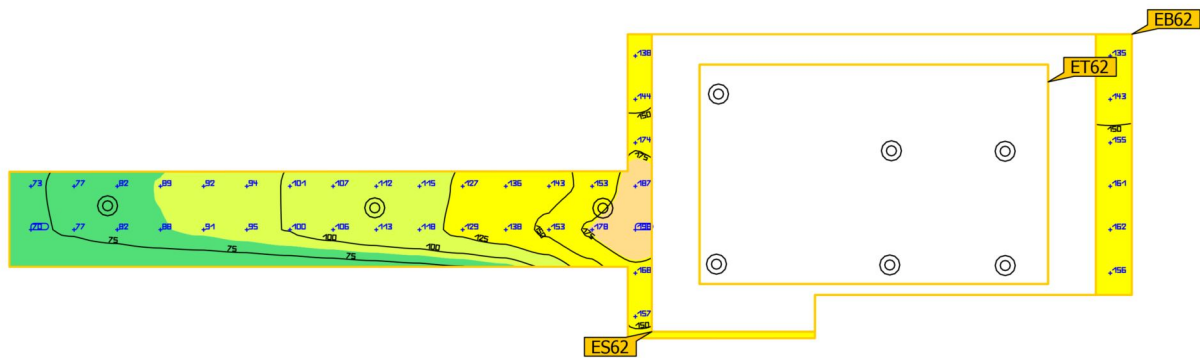
Edificación 1 · SÓTANO · VESTUARIO FEMENINO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 63



Edificación 1 · SÓTANO · VESTUARIO FEMENINO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 63



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 63 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	283 lx	220 lx	320 lx	0.78	0.69	ET62
Área circundante 63 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	214 lx	159 lx	273 lx	0.74	0.58	ES62
Área de fondo 63 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	125 lx	70.3 lx	198 lx	0.56	0.36	EB62

Edificación 1 · SÓTANO · VESTUARIO FEMENINO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 63

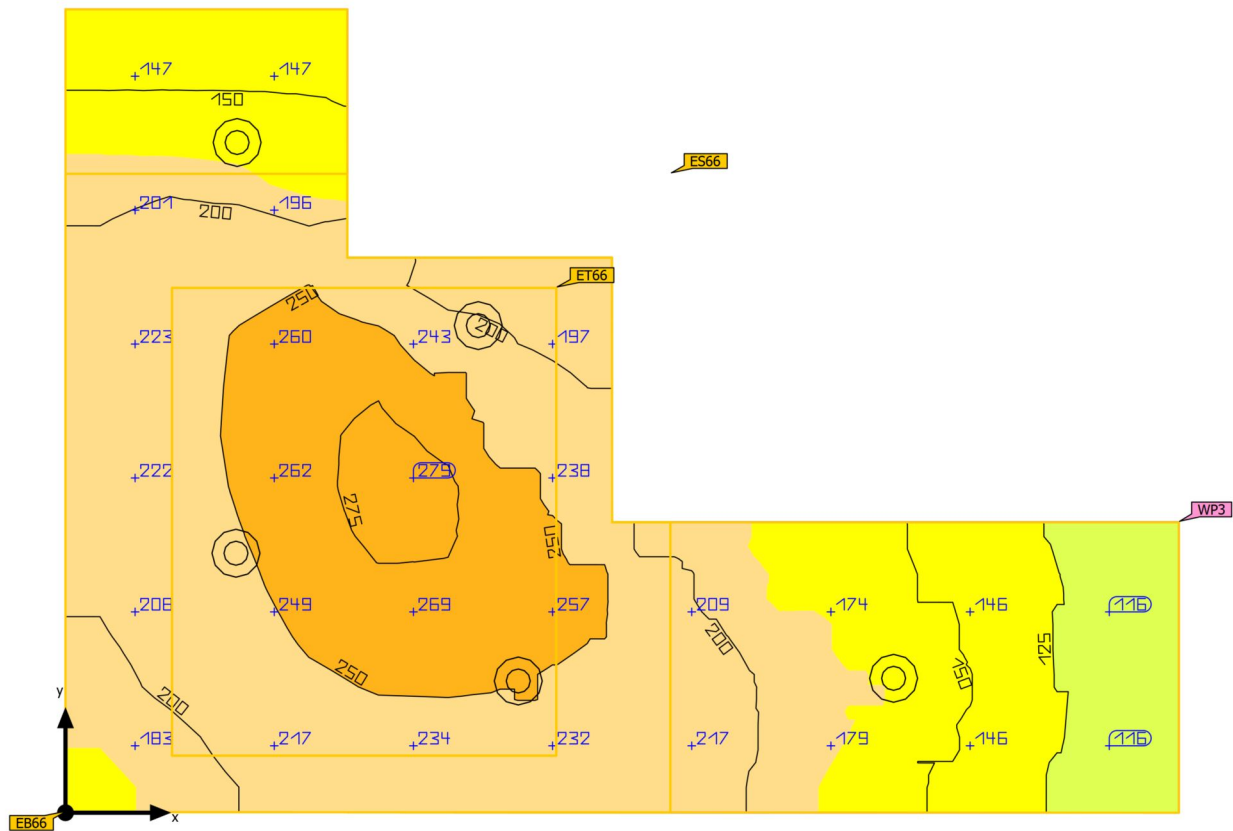
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 1 · SÓTANO · VESTUARIO MASCULINO (Escena de luz 1)

Resumen



Base	10.32 m ²	Altura interior del local	3.500 m
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura de montaje	3.500 m – 3.550 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura Plano útil	0.800 m
		Zona marginal Plano útil	0.000 m

Edificación 1 · SÓTANO · VESTUARIO MASCULINO (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Plano útil	\bar{E} perpendicular	204 lx	WP3
	g_1	0.53	WP3
Áreas de la tarea visual	\bar{E} Área de tarea	252 lx	ET66
	g_1 Área de tarea	0.81	ET66
	\bar{E} Área circundante	210 lx	ES66
	g_1 Área circundante	0.81	ES66
	\bar{E} Área de fondo	120 lx	EB66
	g_1 Área de fondo	0.77	EB66
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	61.5 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.22 W/m ²	
		3.53 W/m ² /100 lx	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

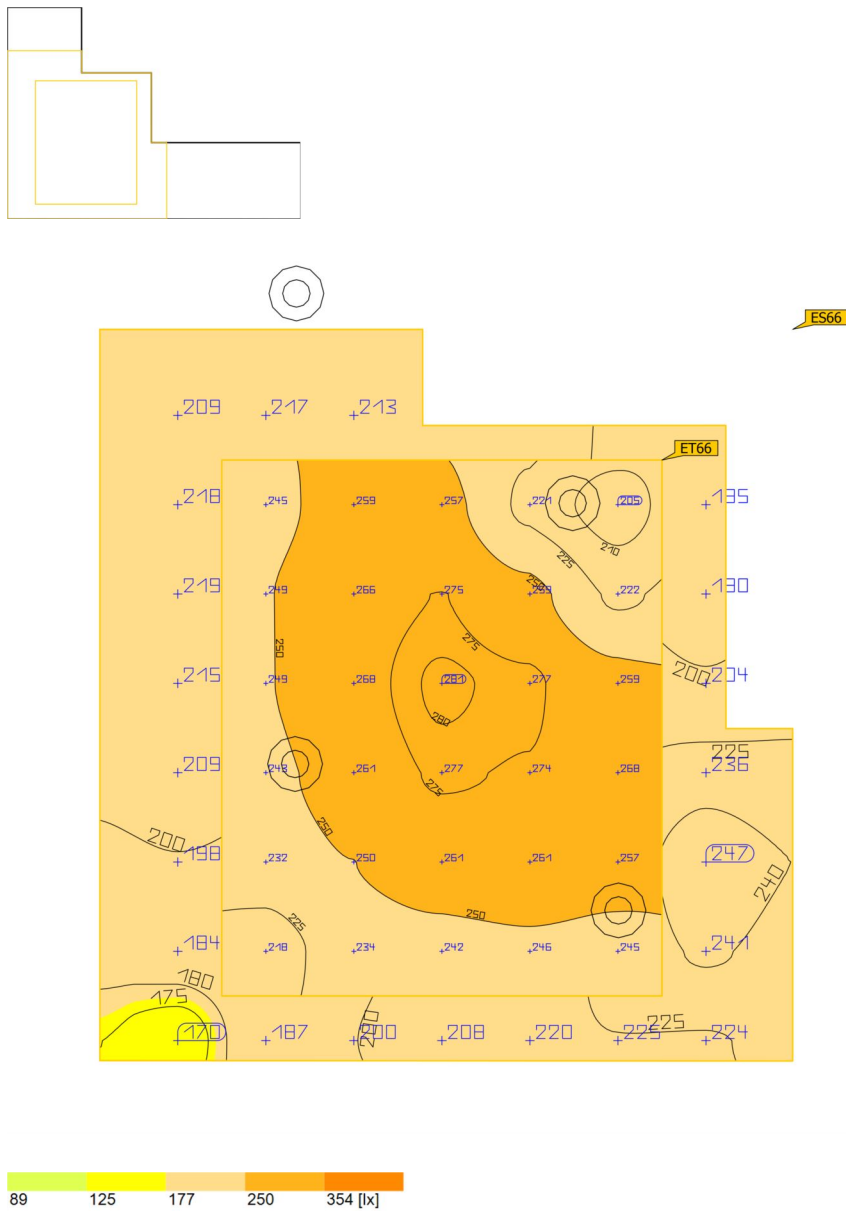
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
5	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

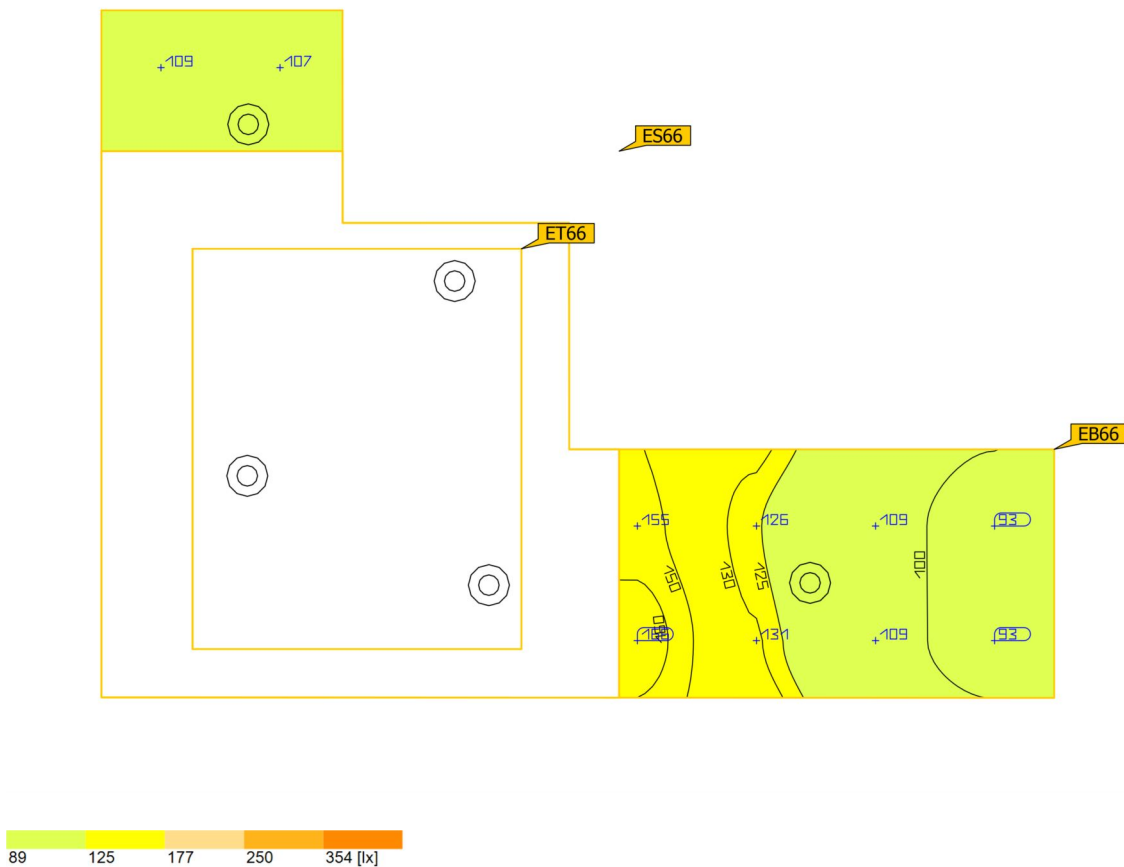
Edificación 1 · SÓTANO · VESTUARIO MASCULINO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 68



Edificación 1 · SÓTANO · VESTUARIO MASCULINO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 68



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 68 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	252 lx	205 lx	281 lx	0.81	0.73	ET66
Área circundante 68 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	210 lx	170 lx	247 lx	0.81	0.69	ES66
Área de fondo 68 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	120 lx	92.6 lx	166 lx	0.77	0.56	EB66

Edificación 1 · SÓTANO · VESTUARIO MASCULINO (Escena de luz 1)

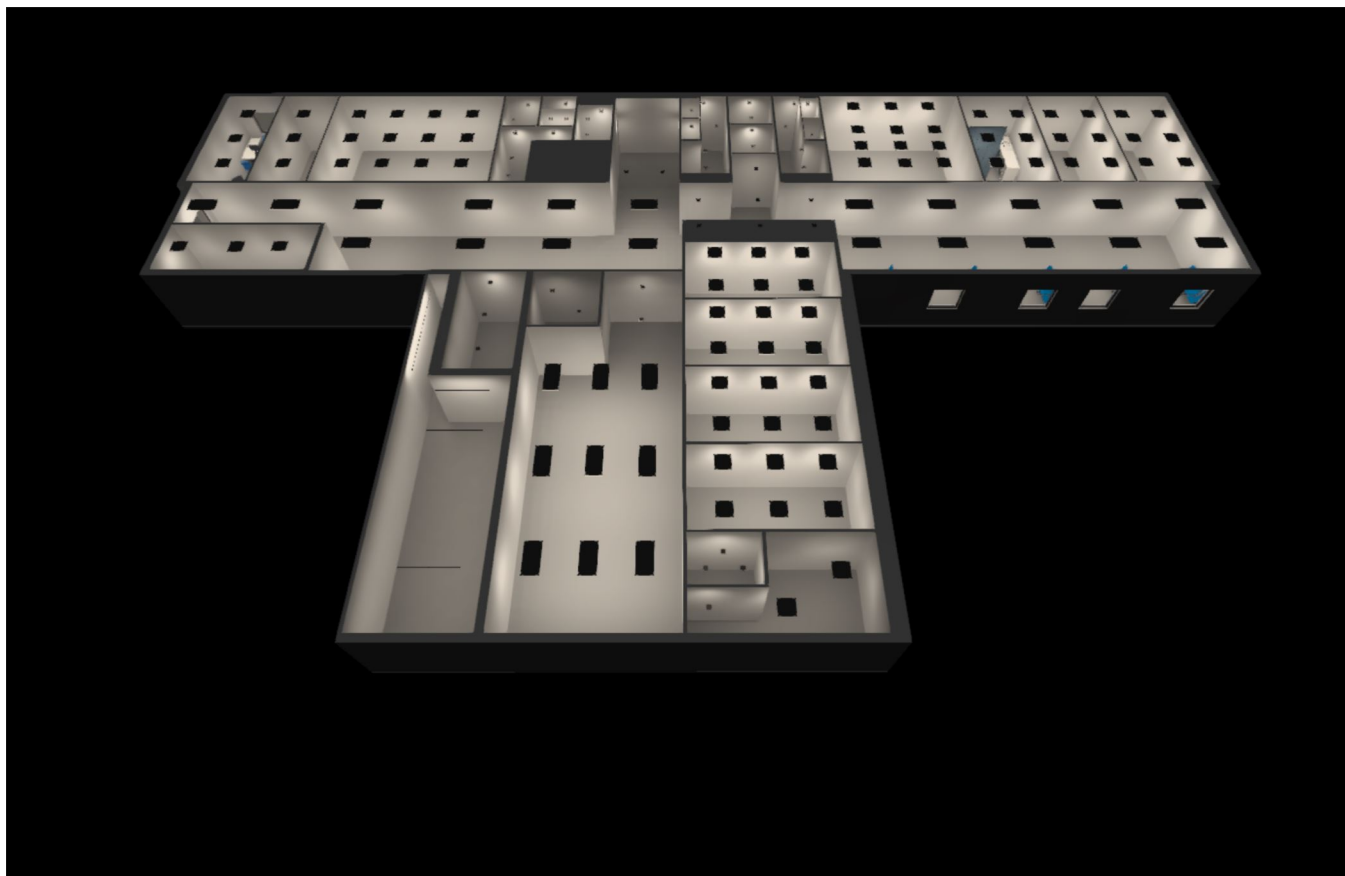
Área de la tarea visual 68

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

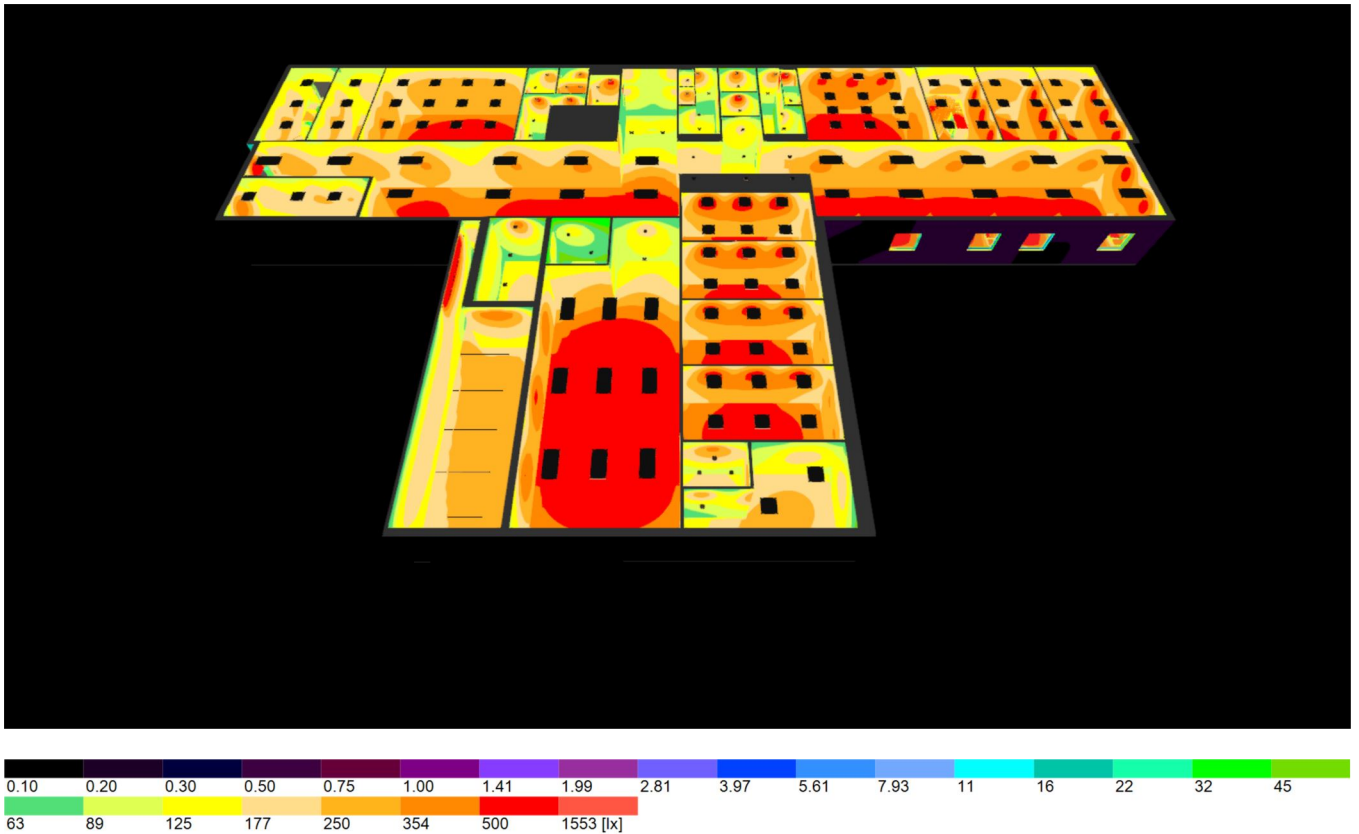
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Imágenes



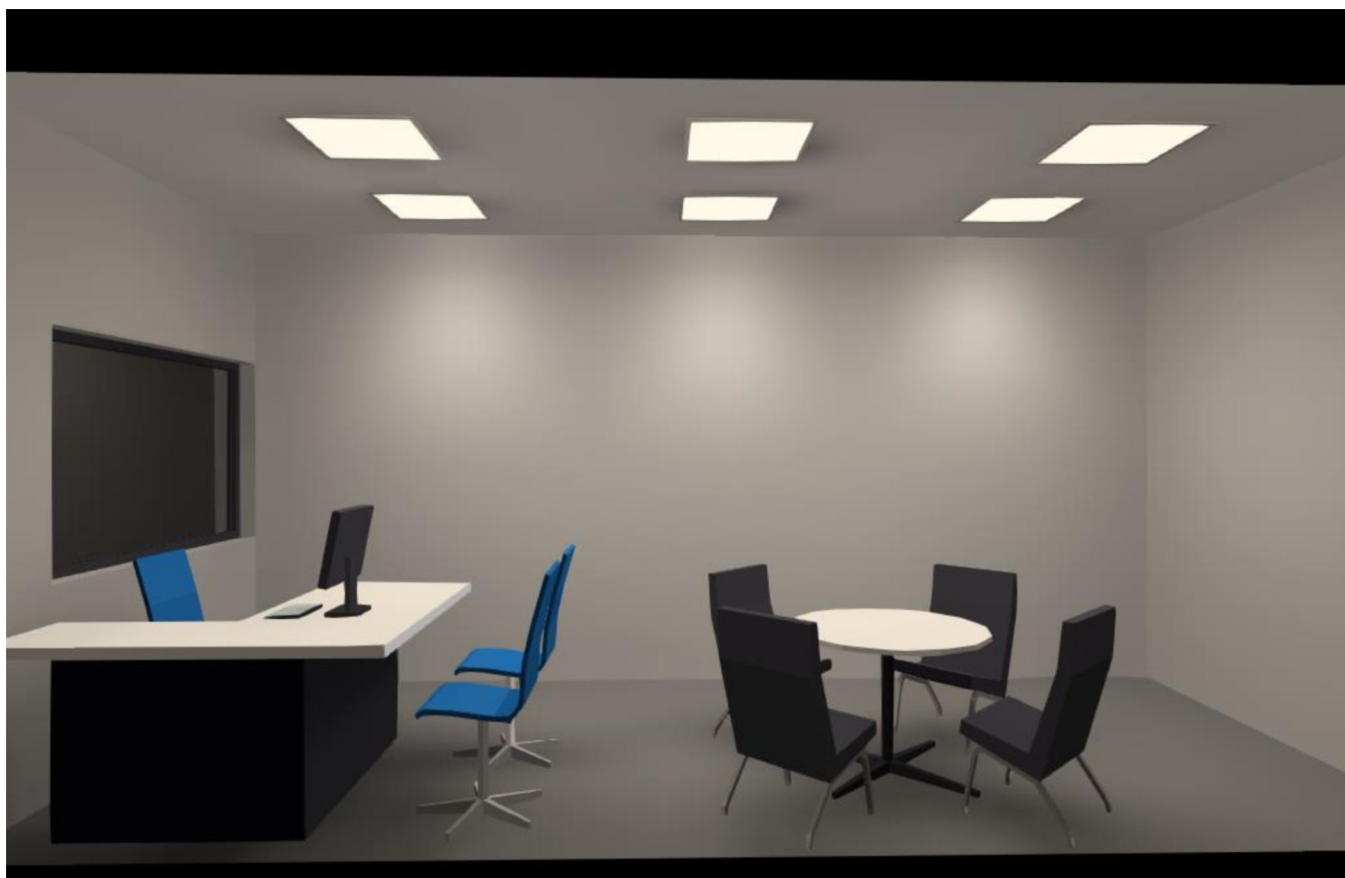
PLANTA BAJA (76)

Imágenes



PLANTA BAJA (77)

Imágenes



DESPACHO DIRECCIÓN

Imágenes



DESPACHO DIRECCIÓN

Imágenes



CONSULTA URGENCIAS

Imágenes



CONSULTA URGENCIAS

Imágenes



CONSULTA URGENCIAS

Edificación 2 · PLANTA BAJA

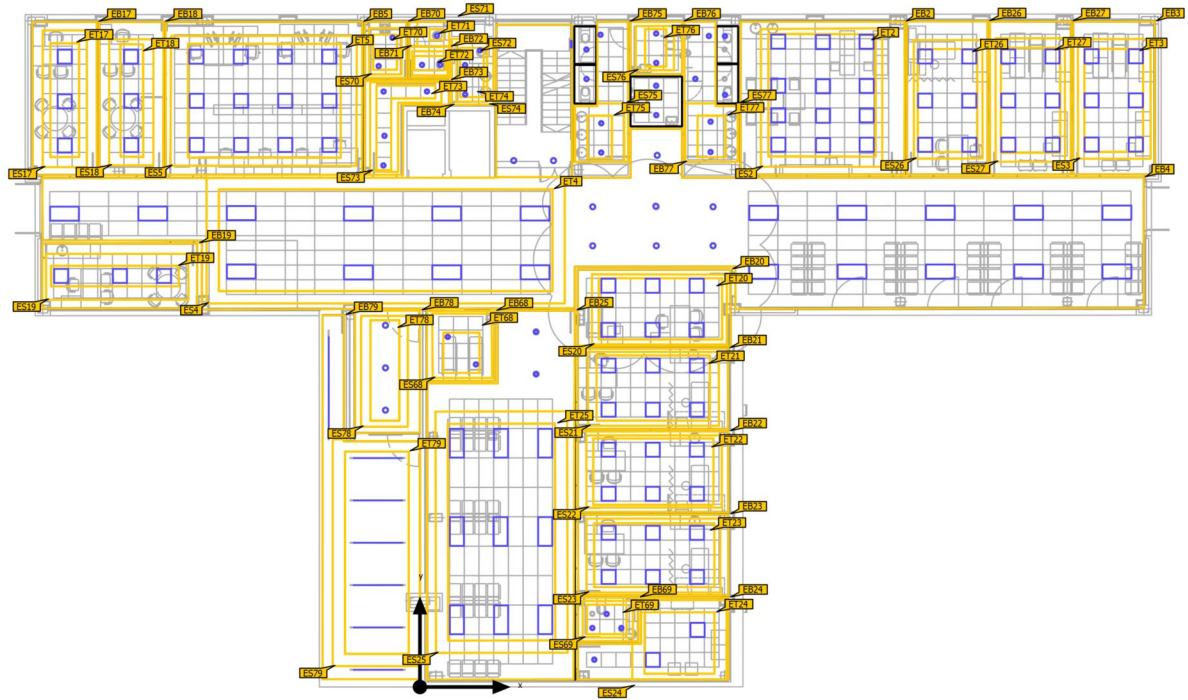
Lista de luminarias

Φ_{total} 590255 lm	P_{total} 6015.6 W	Rendimiento lumínico 98.1 lm/W
-----------------------------	-------------------------	-----------------------------------

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
12	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W	
36	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W	
54	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
23	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1
29	No hay ningún miembro DIALux	LX54DG	LUZERNA AVANT 1200x600 4000K UGR DALI	72.0 W	7291 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_DIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (DIR)	10.5 W	850 lm	81.0 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_INDIRE	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (INDIR)	10.5 W	879 lm	84.1 lm/W	
16	No hay ningún miembro DIALux	TL1740O	Tira LED TL1740O 4000K IP67	19.2 W	1670 lm	87.0 lm/W	

Edificación 2 · PLANTA BAJA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 2 · PLANTA BAJA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Áreas de la tarea visual

Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 2 Iluminancia perpendicular Altura: 1.300 m, Área circundante: 0.500 m	1030 lx	749 lx	1277 lx	0.73	0.59	ET2
Área circundante 2 Iluminancia perpendicular Altura: 1.300 m	660 lx	593 lx	700 lx	0.90	0.85	ES2
Área de fondo 2 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	479 lx	371 lx	567 lx	0.77	0.65	EB2
Área de la tarea visual 3 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	803 lx	698 lx	882 lx	0.87	0.79	ET3
Área circundante 3 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	639 lx	525 lx	725 lx	0.82	0.72	ES3
Área de fondo 3 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	385 lx	341 lx	428 lx	0.89	0.80	EB3
Área de la tarea visual 4 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	535 lx	349 lx	645 lx	0.65	0.54	ET4
Área circundante 4 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	427 lx	305 lx	595 lx	0.71	0.51	ES4
Área de fondo 4 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	440 lx	112 lx	647 lx	0.25	0.17	EB4
Área de la tarea visual 5 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	763 lx	569 lx	894 lx	0.75	0.64	ET5
Área circundante 5 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	519 lx	440 lx	579 lx	0.85	0.76	ES5

Edificación 2 · PLANTA BAJA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de fondo 5 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	431 lx	319 lx	505 lx	0.74	0.63	EB5
Área de la tarea visual 17 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	546 lx	427 lx	610 lx	0.78	0.70	ET17
Área circundante 17 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	423 lx	295 lx	508 lx	0.70	0.58	ES17
Área de fondo 17 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	259 lx	185 lx	324 lx	0.71	0.57	EB17
Área de la tarea visual 18 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	561 lx	455 lx	617 lx	0.81	0.74	ET18
Área circundante 18 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	466 lx	335 lx	551 lx	0.72	0.61	ES18
Área de fondo 18 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	263 lx	198 lx	329 lx	0.75	0.60	EB18
Área de la tarea visual 19 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	511 lx	445 lx	584 lx	0.87	0.76	ET19
Área circundante 19 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	429 lx	297 lx	532 lx	0.69	0.56	ES19
Área de fondo 19 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	260 lx	196 lx	304 lx	0.75	0.64	EB19
Área de la tarea visual 20 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	701 lx	458 lx	832 lx	0.65	0.55	ET20
Área circundante 20 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	527 lx	382 lx	641 lx	0.72	0.60	ES20

Edificación 2 · PLANTA BAJA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de fondo 20 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	396 lx	366 lx	420 lx	0.92	0.87	EB20
Área de la tarea visual 21 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	708 lx	579 lx	818 lx	0.82	0.71	ET21
Área circundante 21 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	515 lx	471 lx	556 lx	0.91	0.85	ES21
Área de fondo 21 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	396 lx	362 lx	426 lx	0.91	0.85	EB21
Área de la tarea visual 22 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	696 lx	561 lx	809 lx	0.81	0.69	ET22
Área circundante 22 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	478 lx	456 lx	499 lx	0.95	0.91	ES22
Área de fondo 22 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	401 lx	371 lx	430 lx	0.93	0.86	EB22
Área de la tarea visual 23 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	702 lx	560 lx	818 lx	0.80	0.68	ET23
Área circundante 23 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	502 lx	481 lx	522 lx	0.96	0.92	ES23
Área de fondo 23 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	399 lx	370 lx	428 lx	0.93	0.86	EB23
Área de la tarea visual 24 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	349 lx	228 lx	413 lx	0.65	0.55	ET24
Área circundante 24 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	267 lx	162 lx	357 lx	0.61	0.45	ES24

Edificación 2 · PLANTA BAJA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de fondo 24 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	179 lx	143 lx	219 lx	0.80	0.65	EB24
Área de la tarea visual 25 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	751 lx	584 lx	868 lx	0.78	0.67	ET25
Área circundante 25 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	577 lx	451 lx	651 lx	0.78	0.69	ES25
Área de fondo 25 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	370 lx	123 lx	568 lx	0.33	0.22	EB25
Área de la tarea visual 26 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	725 lx	620 lx	810 lx	0.86	0.77	ET26
Área circundante 26 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	575 lx	522 lx	625 lx	0.91	0.84	ES26
Área de fondo 26 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	388 lx	344 lx	433 lx	0.89	0.79	EB26
Área de la tarea visual 27 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	726 lx	618 lx	815 lx	0.85	0.76	ET27
Área circundante 27 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	556 lx	524 lx	588 lx	0.94	0.89	ES27
Área de fondo 27 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	389 lx	342 lx	433 lx	0.88	0.79	EB27
Área de la tarea visual 70 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	208 lx	160 lx	227 lx	0.77	0.70	ET68
Área circundante 70 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	158 lx	91.0 lx	203 lx	0.58	0.45	ES68

Edificación 2 · PLANTA BAJA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de fondo 70 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	95.7 lx	87.4 lx	103 lx	0.91	0.85	EB68
Área de la tarea visual 71 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	210 lx	199 lx	218 lx	0.95	0.91	ET69
Área circundante 71 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	192 lx	186 lx	199 lx	0.97	0.93	ES69
Área de fondo 71 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	181 lx	168 lx	192 lx	0.93	0.88	EB69
Área de la tarea visual 72 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	274 lx	248 lx	288 lx	0.91	0.86	ET70
Área circundante 72 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	240 lx	208 lx	258 lx	0.87	0.81	ES70
Área de fondo 72 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	124 lx	117 lx	129 lx	0.94	0.91	EB70
Área de la tarea visual 73 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	210 lx	209 lx	212 lx	1.00	0.99	ET71
Área circundante 73 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	179 lx	154 lx	192 lx	0.86	0.80	ES71
Área de fondo 73 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	68.4 lx	67.5 lx	69.1 lx	0.99	0.98	EB71
Área de la tarea visual 74 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	355 lx	330 lx	374 lx	0.93	0.88	ET72
Área circundante 74 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	330 lx	299 lx	357 lx	0.91	0.84	ES72

Edificación 2 · PLANTA BAJA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de fondo 74 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	147 lx	142 lx	151 lx	0.97	0.94	EB72
Área de la tarea visual 75 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	281 lx	237 lx	315 lx	0.84	0.75	ET73
Área circundante 75 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	266 lx	205 lx	293 lx	0.77	0.70	ES73
Área de fondo 75 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	103 lx	103 lx	103 lx	1.00	1.00	EB73
Área de la tarea visual 76 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	362 lx	290 lx	397 lx	0.80	0.73	ET74
Área circundante 76 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	318 lx	249 lx	366 lx	0.78	0.68	ES74
Área de fondo 76 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	174 lx	154 lx	187 lx	0.89	0.82	EB74
Área de la tarea visual 77 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	274 lx	247 lx	293 lx	0.90	0.84	ET75
Área circundante 77 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	228 lx	176 lx	261 lx	0.77	0.67	ES75
Área de fondo 77 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	142 lx	110 lx	163 lx	0.77	0.67	EB75
Área de la tarea visual 78 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	272 lx	258 lx	286 lx	0.95	0.90	ET76
Área circundante 78 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	237 lx	218 lx	250 lx	0.92	0.87	ES76

Edificación 2 · PLANTA BAJA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

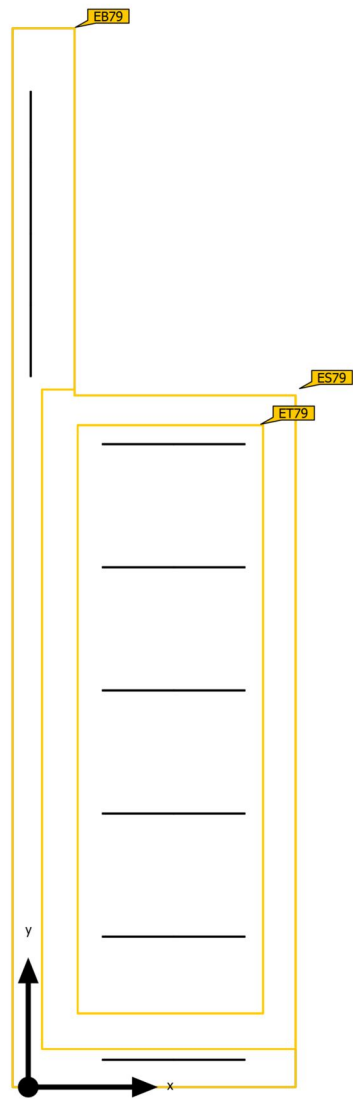
Área de fondo 78 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	122 lx	116 lx	127 lx	0.95	0.91	EB76
Área de la tarea visual 79 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	273 lx	246 lx	294 lx	0.90	0.84	ET77
Área circundante 79 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	216 lx	153 lx	270 lx	0.71	0.57	ES77
Área de fondo 79 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	145 lx	115 lx	163 lx	0.79	0.71	EB77
Área de la tarea visual 80 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	246 lx	201 lx	271 lx	0.82	0.74	ET78
Área circundante 80 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	205 lx	154 lx	229 lx	0.75	0.67	ES78
Área de fondo 80 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	145 lx	121 lx	160 lx	0.83	0.76	EB78
Área de la tarea visual 81 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	307 lx	237 lx	338 lx	0.77	0.70	ET79
Área circundante 81 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	258 lx	188 lx	289 lx	0.73	0.65	ES79
Área de fondo 81 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	222 lx	130 lx	259 lx	0.59	0.50	EB79

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ACCESO EXTERIOR (Escena de luz 1)

Resumen



Base	42.98 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ACCESO EXTERIOR (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	307 lx	ET79
	g1 Área de tarea	0.77	ET79
	Ē Área circundante	258 lx	ES79
	g1 Área circundante	0.73	ES79
	Ē Área de fondo	222 lx	EB79
	g1 Área de fondo	0.59	EB79
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	338 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.15 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

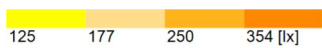
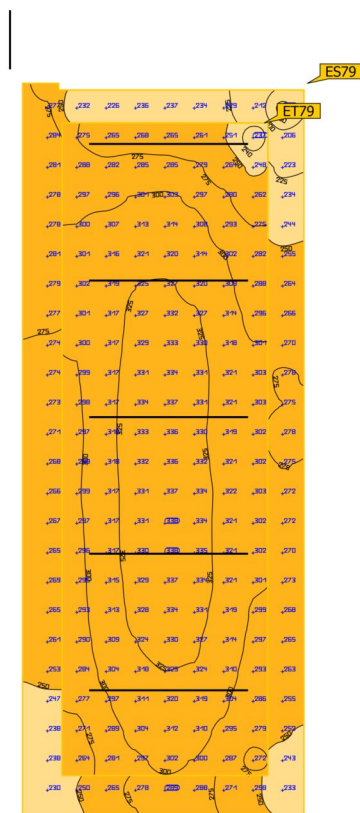
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
16	No hay ningún miembro DIALux	TL17400	Tira LED TL17400 4000K IP67	19.2 W	1670 lm	87.0 lm/W

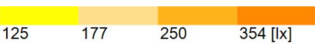
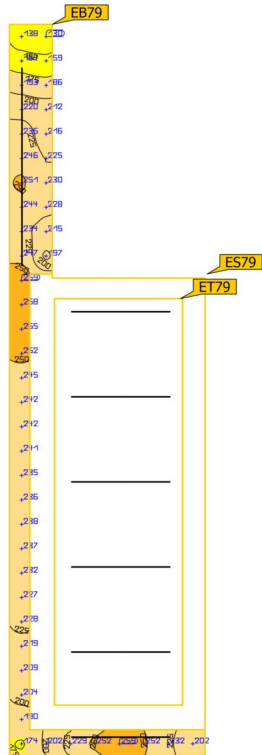
Edificación 2 · PLANTA BAJA · ACCESO EXTERIOR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 81



Edificación 2 · PLANTA BAJA · ACCESO EXTERIOR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 81



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 81 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	307 lx	237 lx	338 lx	0.77	0.70	ET79
Área circundante 81 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	258 lx	188 lx	289 lx	0.73	0.65	ES79
Área de fondo 81 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	222 lx	130 lx	259 lx	0.59	0.50	EB79

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ACCESO EXTERIOR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 81

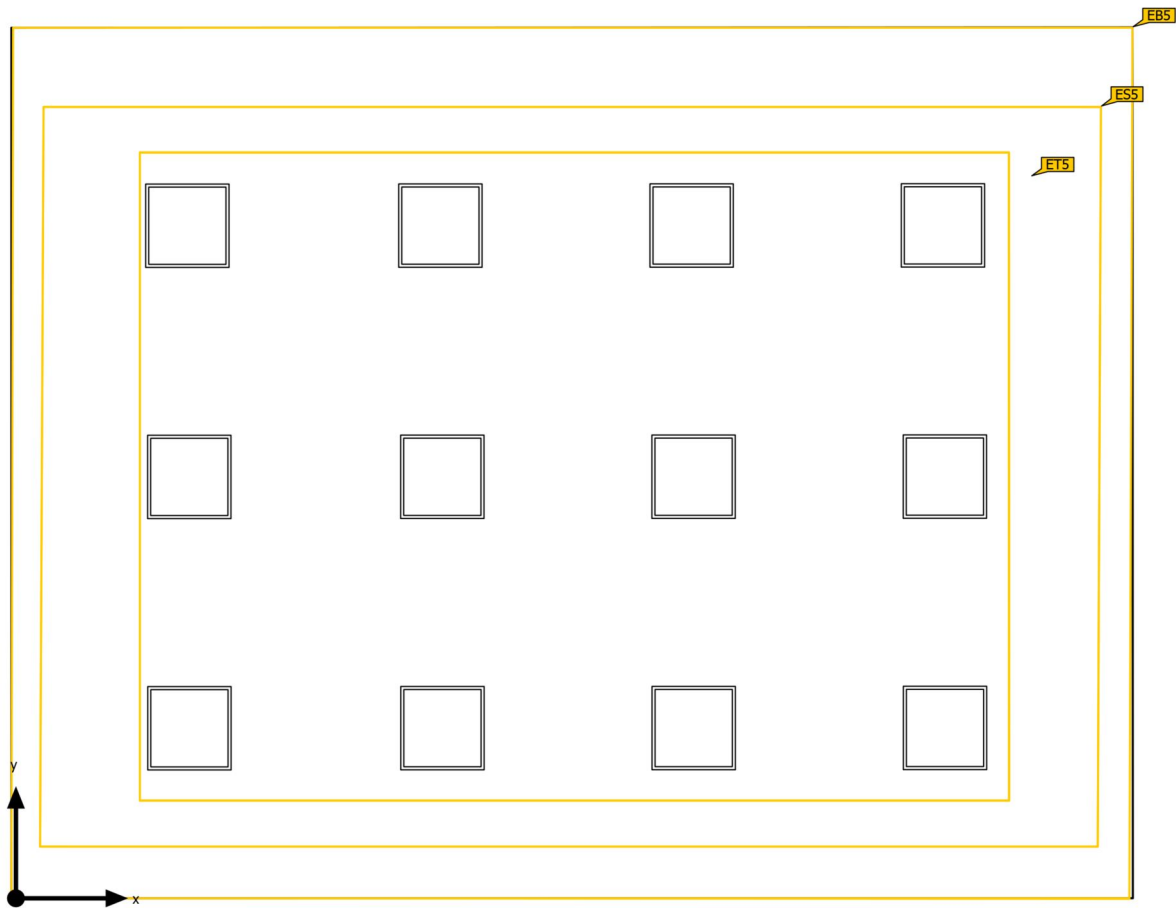
Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ÁREA ADMINISTRACIÓN (Escena de luz 1)

Resumen



Base	50.08 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ÁREA ADMINISTRACIÓN (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	763 lx	ET5
	g ₁ Área de tarea	0.75	ET5
	Ē Área circundante	519 lx	ES5
	g ₁ Área circundante	0.85	ES5
	Ē Área de fondo	431 lx	EB5
	g ₁ Área de fondo	0.74	EB5
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	1188 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	8.63 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

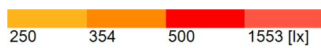
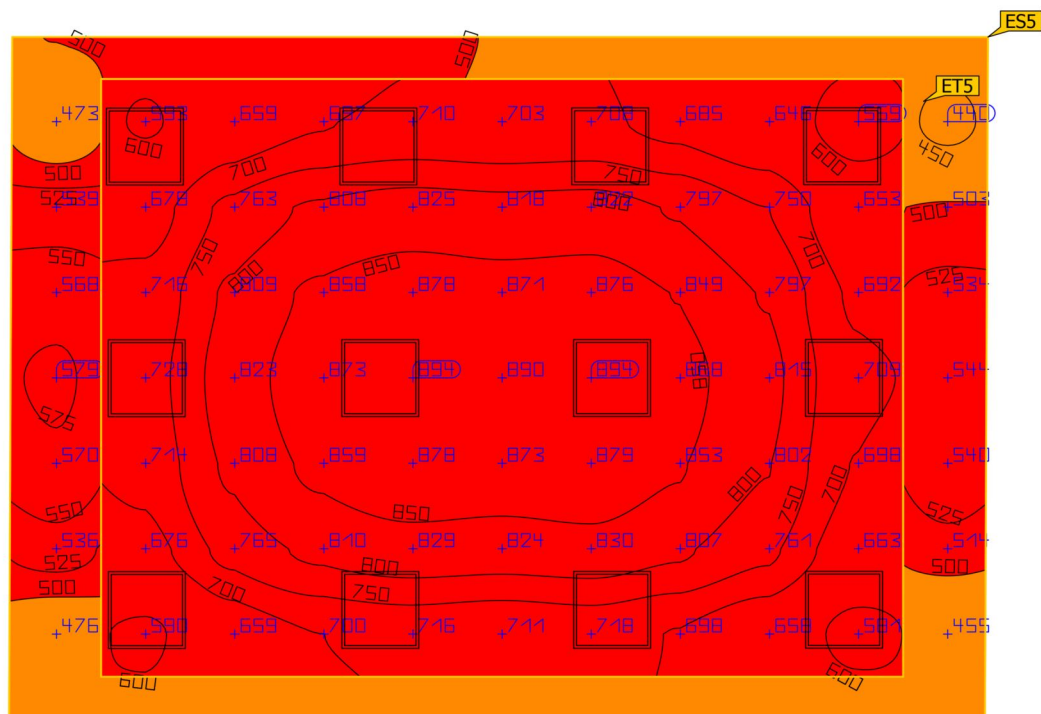
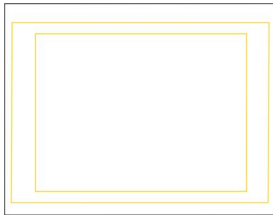
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
8	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

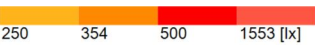
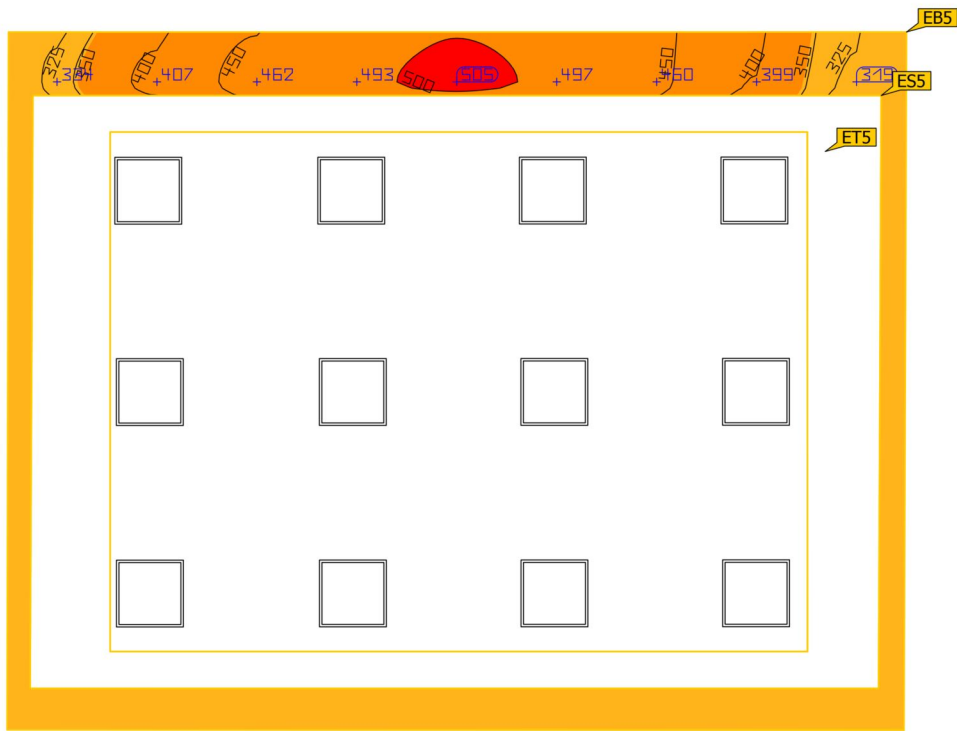
Edificación 2 · PLANTA BAJA · ÁREA ADMINISTRACIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 5



Edificación 2 · PLANTA BAJA · ÁREA ADMINISTRACIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 5



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 5 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	763 lx	569 lx	894 lx	0.75	0.64	ET5
Área circundante 5 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	519 lx	440 lx	579 lx	0.85	0.76	ES5
Área de fondo 5 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	431 lx	319 lx	505 lx	0.74	0.63	EB5

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ÁREA ADMINISTRACIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 5

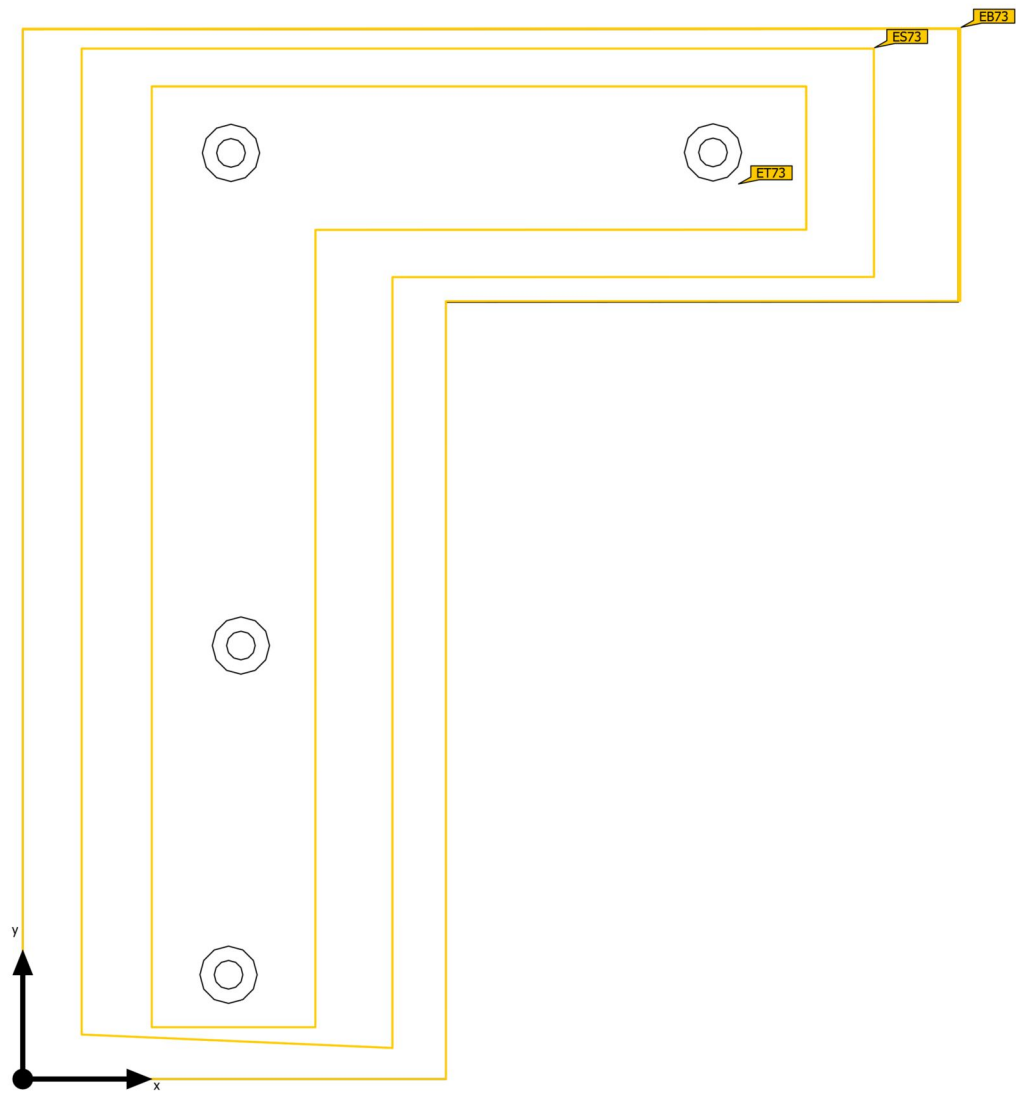
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PERSONAL (Escena de luz 1)

Resumen



Base	7.85 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PERSONAL (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	281 lx	ET73
	g ₁ Área de tarea	0.84	ET73
	Ē Área circundante	266 lx	ES73
	g ₁ Área circundante	0.77	ES73
	Ē Área de fondo	103 lx	EB73
	g ₁ Área de fondo	1.00	EB73
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	49.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.59 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

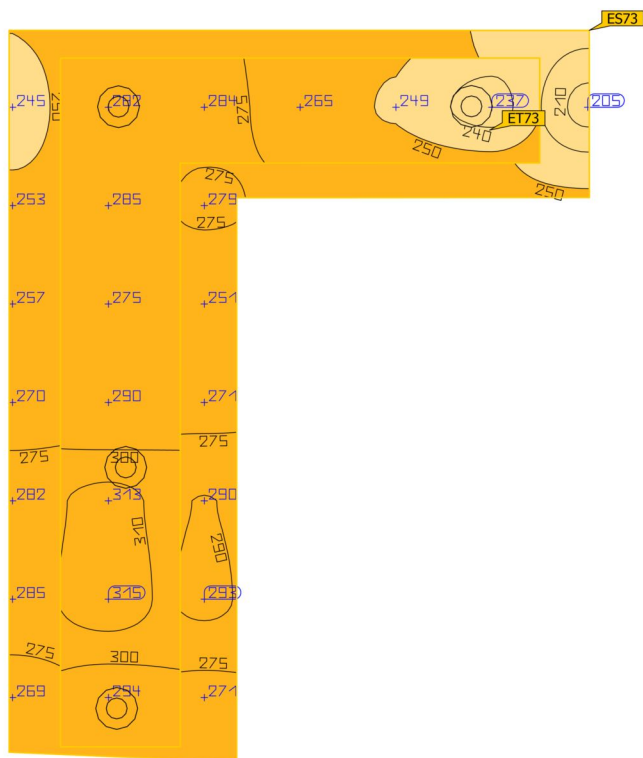
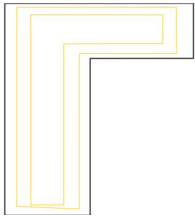
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
4	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

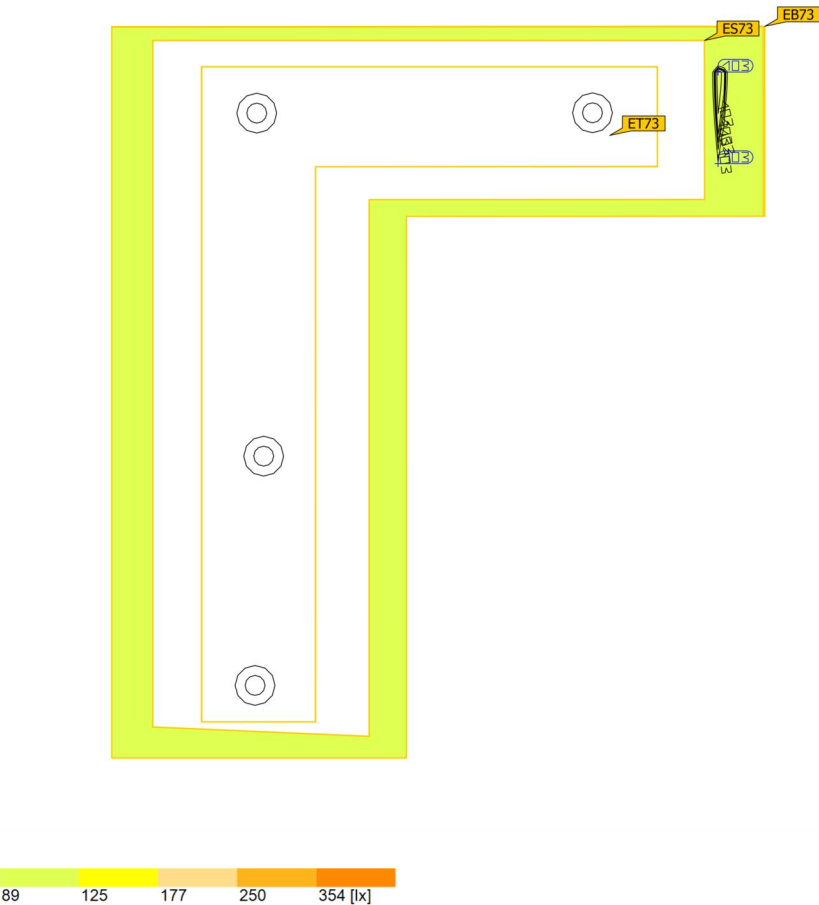
Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PERSONAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 75



Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PERSONAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 75



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 75 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	281 lx	237 lx	315 lx	0.84	0.75	ET73
Área circundante 75 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	266 lx	205 lx	293 lx	0.77	0.70	ES73
Área de fondo 75 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	103 lx	103 lx	103 lx	1.00	1.00	EB73

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PERSONAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 75

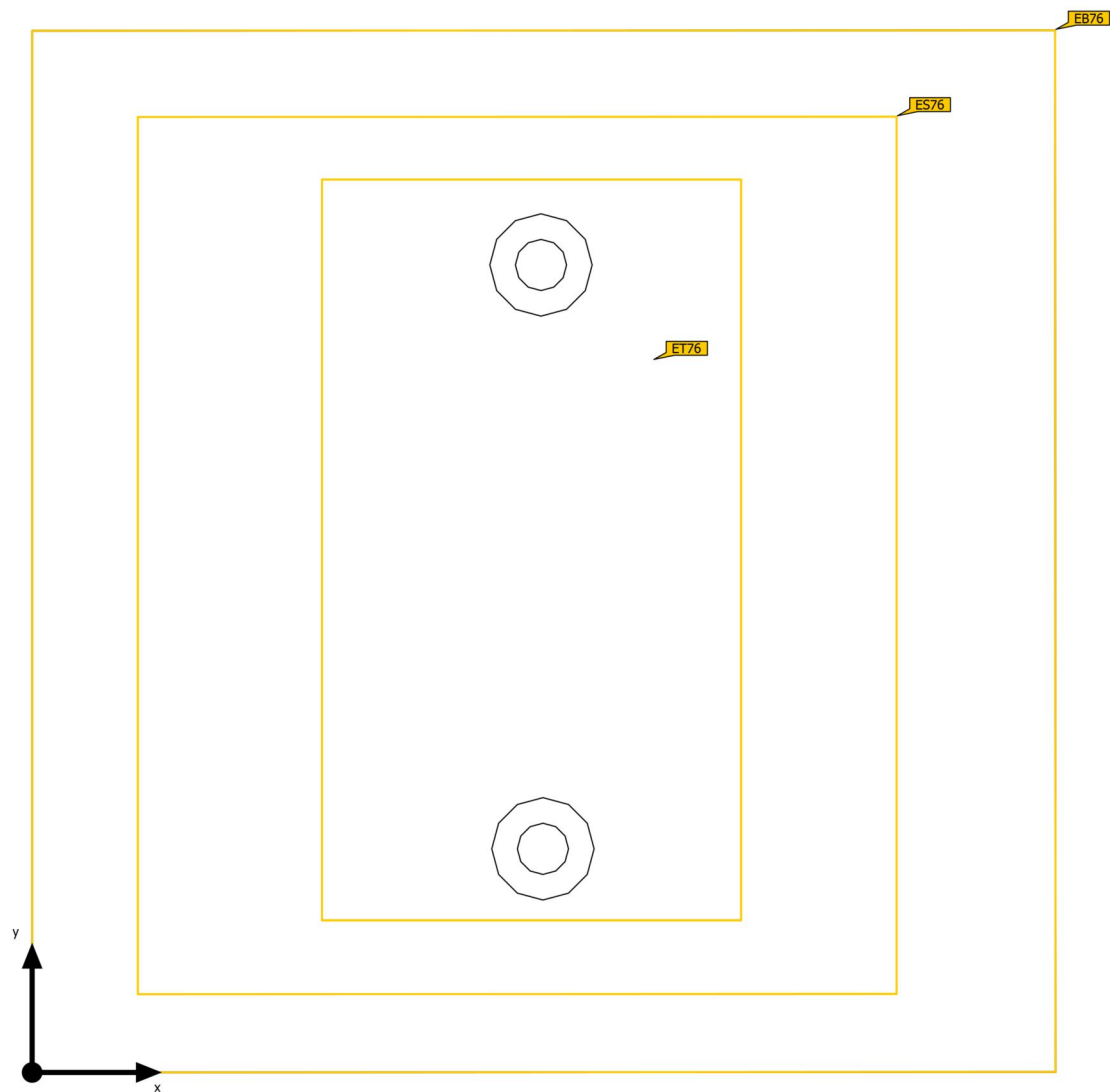
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PMR (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.49 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PMR (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	272 lx	ET76
	g1 Área de tarea	0.95	ET76
	Ē Área circundante	237 lx	ES76
	g1 Área circundante	0.92	ES76
	Ē Área de fondo	122 lx	EB76
	g1 Área de fondo	0.95	EB76
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	24.6 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.64 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

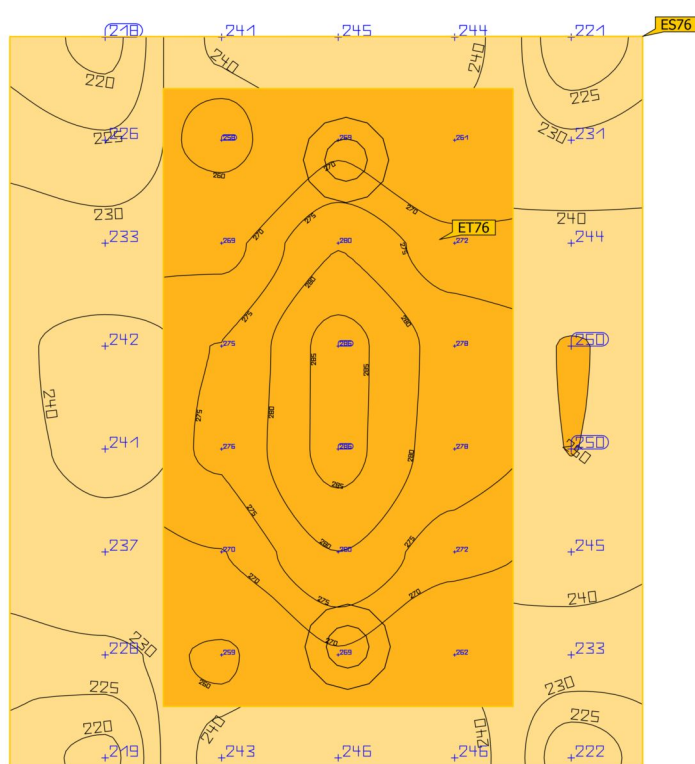
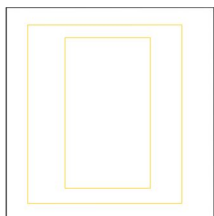
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

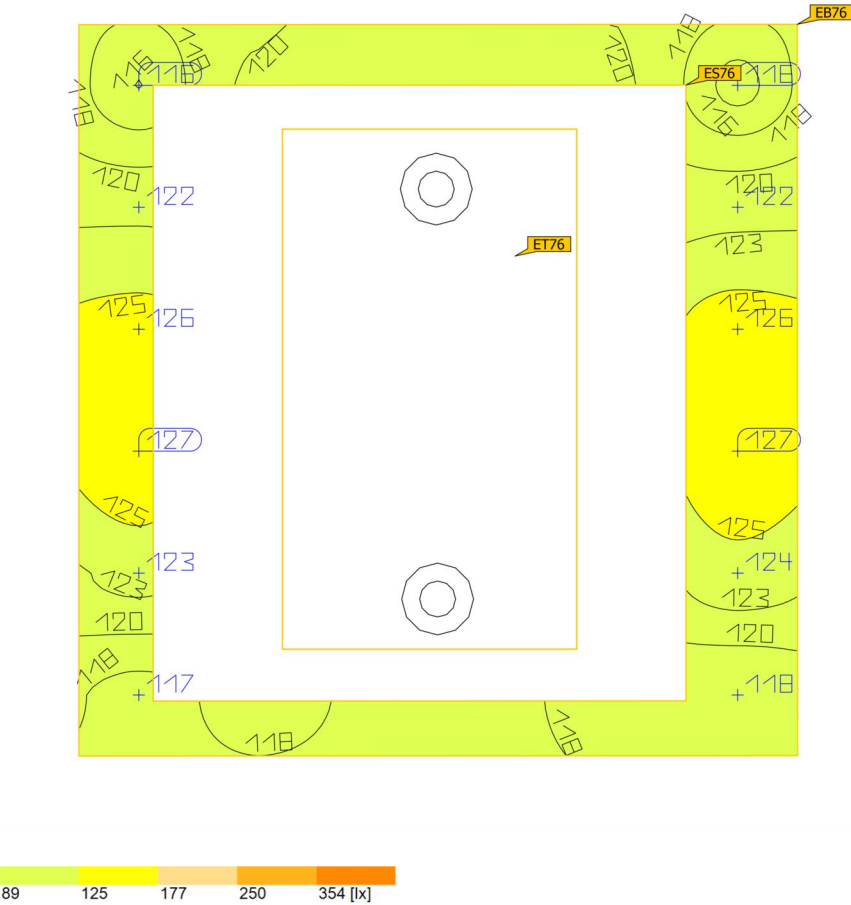
Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PMR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 78



Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PMR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 78



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 78 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	272 lx	258 lx	286 lx	0.95	0.90	ET76
Área circundante 78 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	237 lx	218 lx	250 lx	0.92	0.87	ES76
Área de fondo 78 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	122 lx	116 lx	127 lx	0.95	0.91	EB76

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PMR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 78

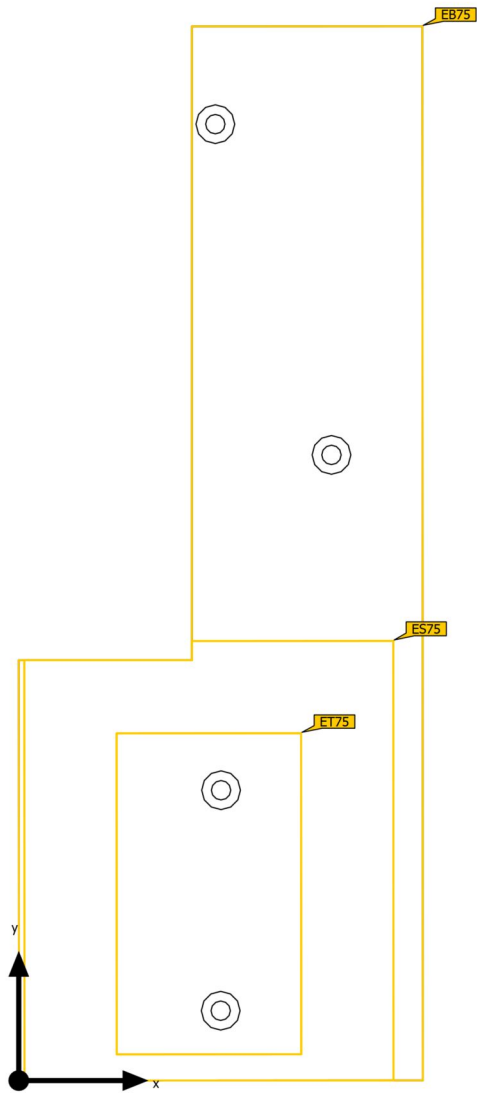
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PÚBLICOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	9.28 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PÚBLICOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	274 lx	ET75
	g1 Área de tarea	0.90	ET75
	Ē Área circundante	228 lx	ES75
	g1 Área circundante	0.77	ES75
	Ē Área de fondo	142 lx	EB75
	g1 Área de fondo	0.77	EB75
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	49.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.42 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

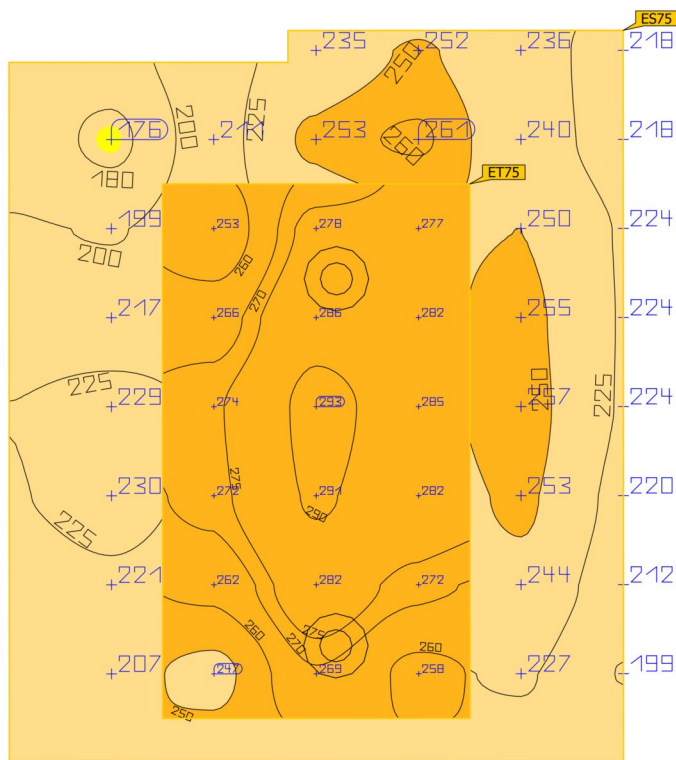
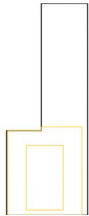
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
4	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

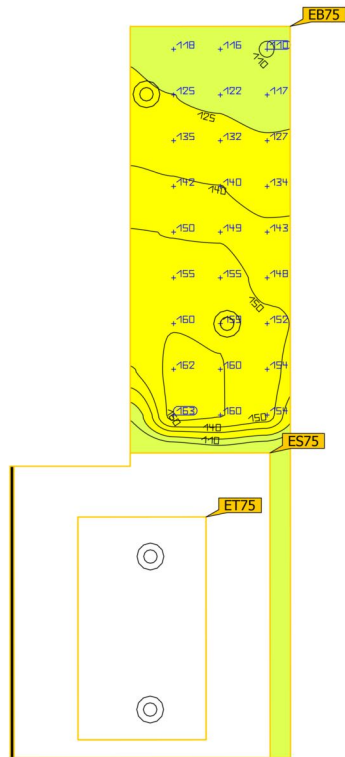
Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PÚBLICOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 77



Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PÚBLICOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 77



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 77 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	274 lx	247 lx	293 lx	0.90	0.84	ET75
Área circundante 77 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	228 lx	176 lx	261 lx	0.77	0.67	ES75
Área de fondo 77 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	142 lx	110 lx	163 lx	0.77	0.67	EB75

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PÚBLICOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 77

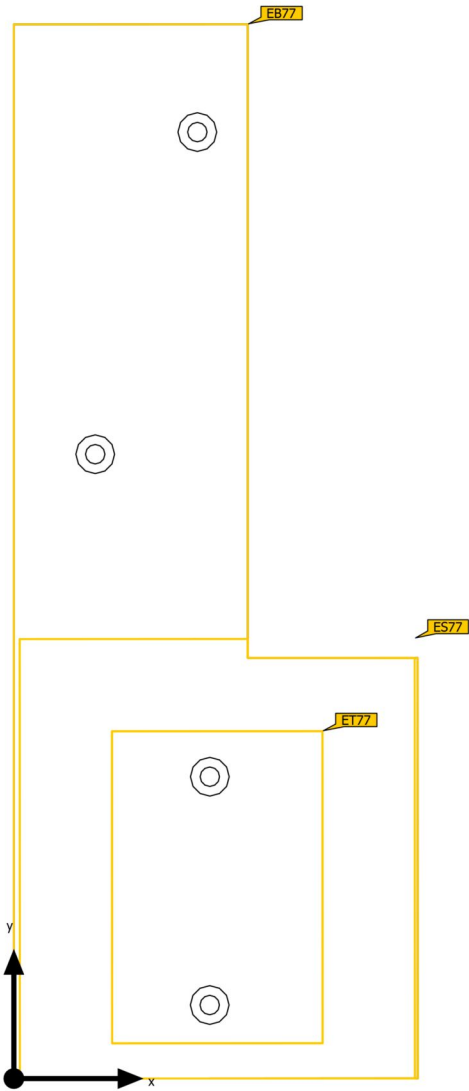
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PÚBLICOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	9.34 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PÚBLICOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	273 lx	ET77
	g1 Área de tarea	0.90	ET77
	Ē Área circundante	216 lx	ES77
	g1 Área circundante	0.71	ES77
	Ē Área de fondo	145 lx	EB77
	g1 Área de fondo	0.79	EB77
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	49.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.38 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

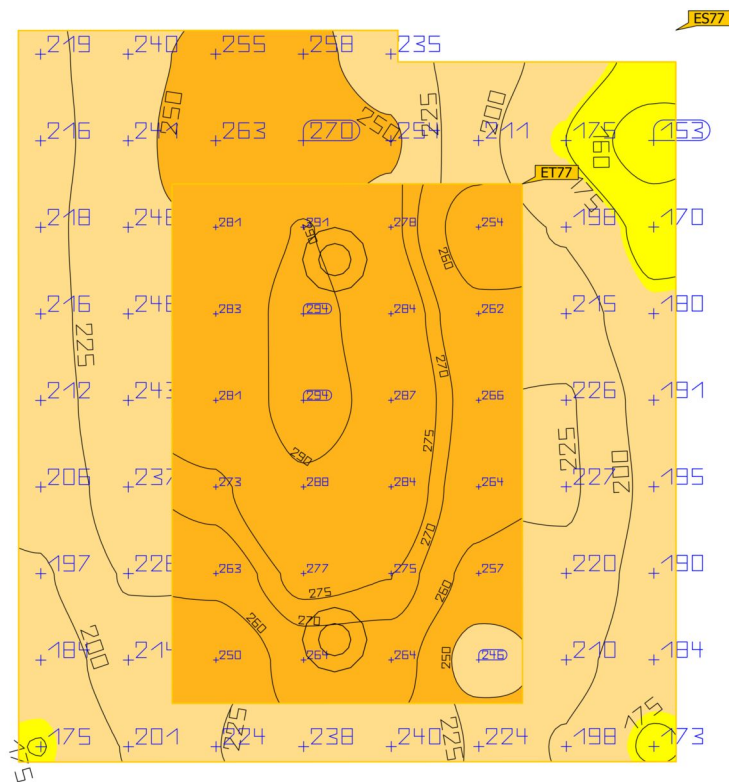
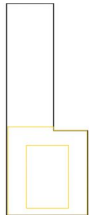
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
4	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

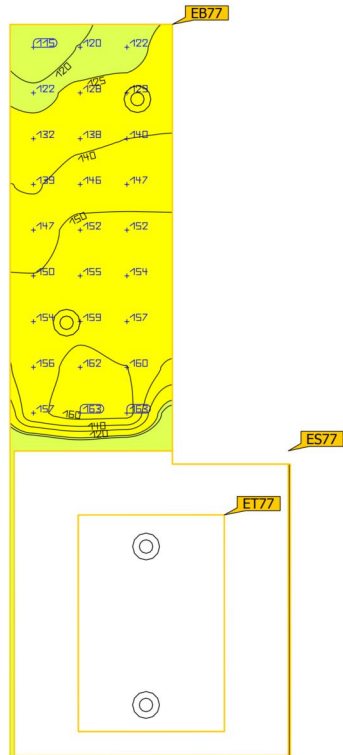
Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PÚBLICOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 79



Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PÚBLICOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 79



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 79 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	273 lx	246 lx	294 lx	0.90	0.84	ET77
Área circundante 79 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	216 lx	153 lx	270 lx	0.71	0.57	ES77
Área de fondo 79 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	145 lx	115 lx	163 lx	0.79	0.71	EB77

Edificación 2 · PLANTA BAJA · ASEOS PÚBLICOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 79

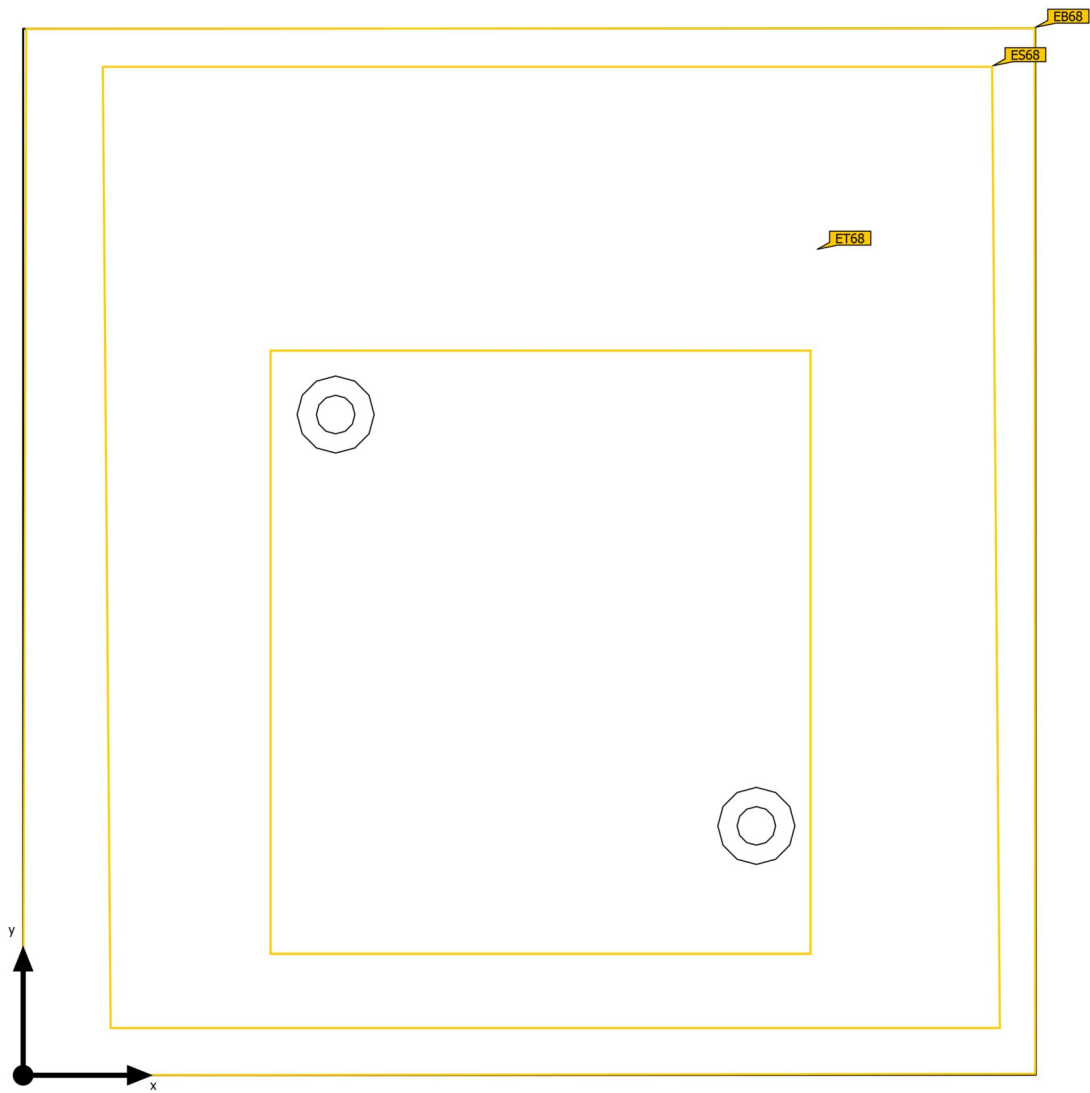
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CAMILLAS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	7.87 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CAMILLAS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	208 lx	ET68
	g1 Área de tarea	0.77	ET68
	Ē Área circundante	158 lx	ES68
	g1 Área circundante	0.58	ES68
	Ē Área de fondo	95.7 lx	EB68
	g1 Área de fondo	0.91	EB68
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	57.4 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	3.79 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.2 Salas de descanso)

Indicaciones para planificación:

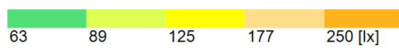
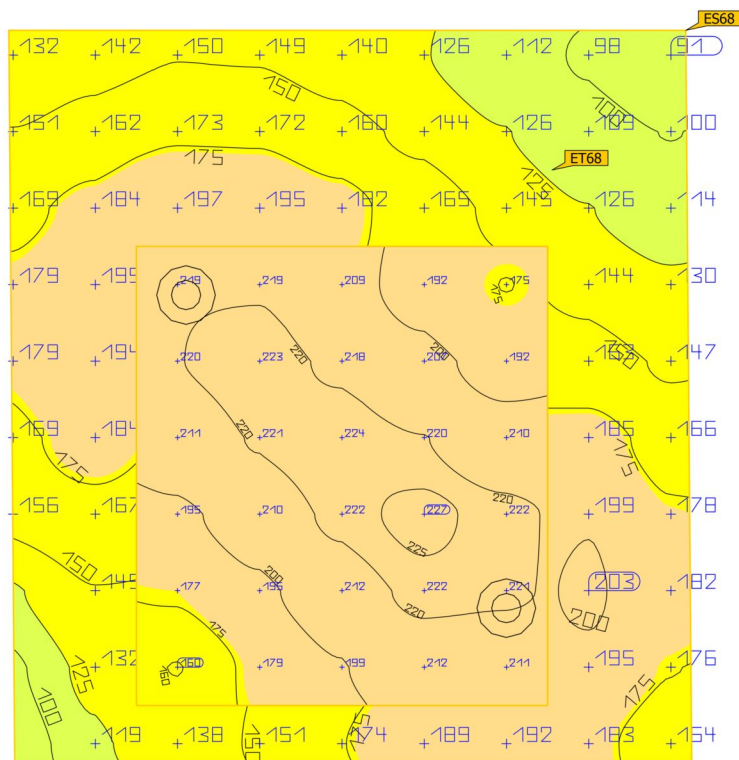
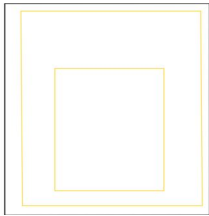
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

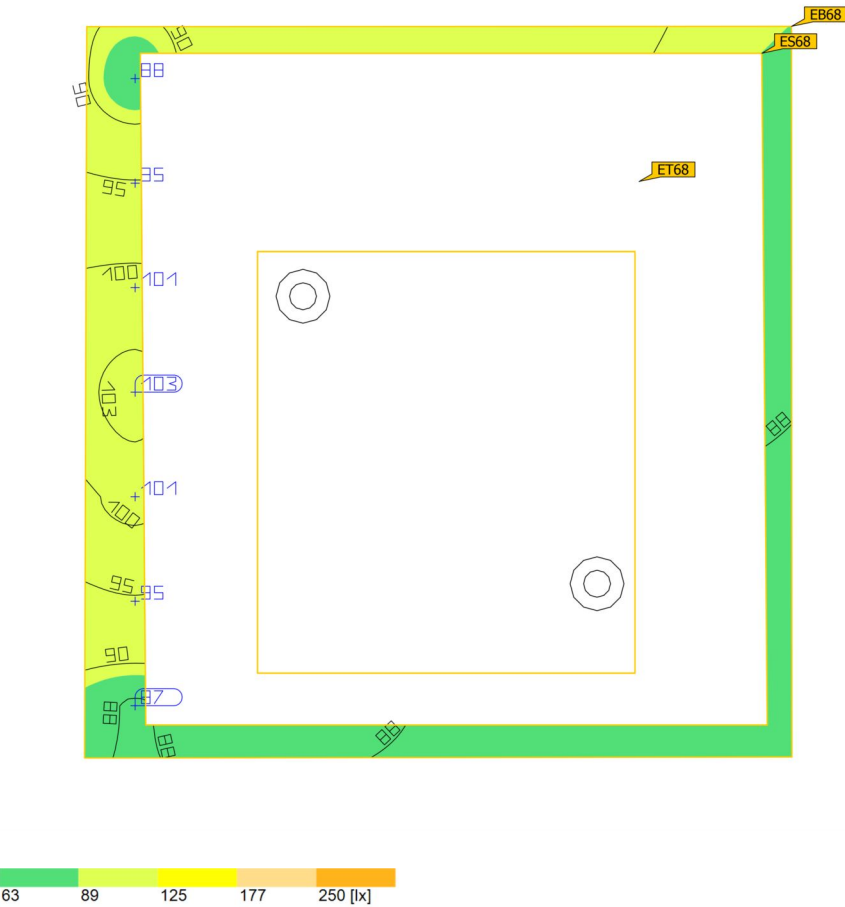
Edificación 2 · PLANTA BAJA · CAMILLAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 70



Edificación 2 · PLANTA BAJA · CAMILLAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 70



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 70 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	208 lx	160 lx	227 lx	0.77	0.70	ET68
Área circundante 70 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	158 lx	91.0 lx	203 lx	0.58	0.45	ES68
Área de fondo 70 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	95.7 lx	87.4 lx	103 lx	0.91	0.85	EB68

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CAMILLAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 70

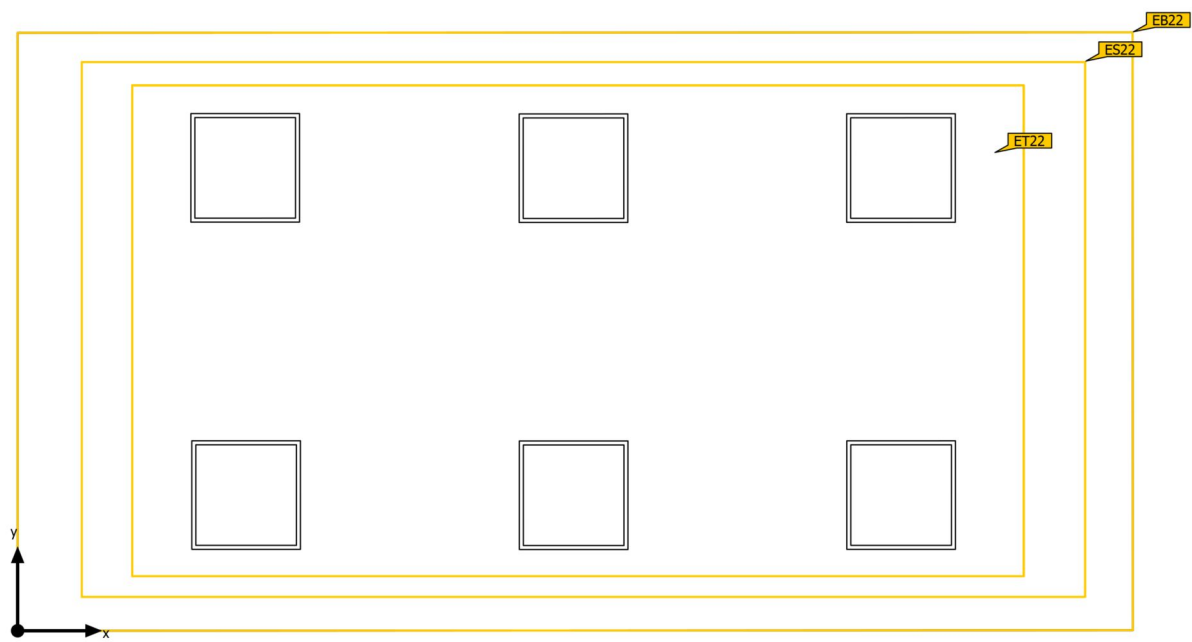
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.2 Salas de descanso)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA ENF. PEDIAT. (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.16 m²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local 3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje 3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA ENF. PEDIAT. (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	696 lx	ET22
	g1 Área de tarea	0.81	ET22
	Ē Área circundante	478 lx	ES22
	g1 Área circundante	0.95	ES22
	Ē Área de fondo	401 lx	EB22
	g1 Área de fondo	0.93	EB22
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.72 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

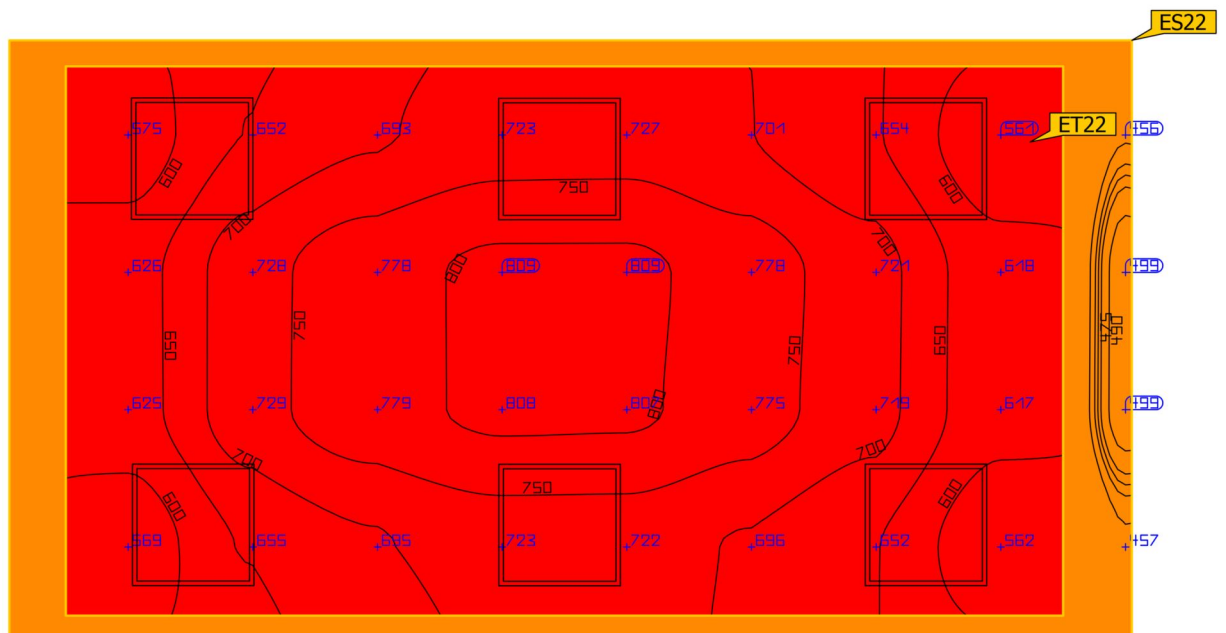
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

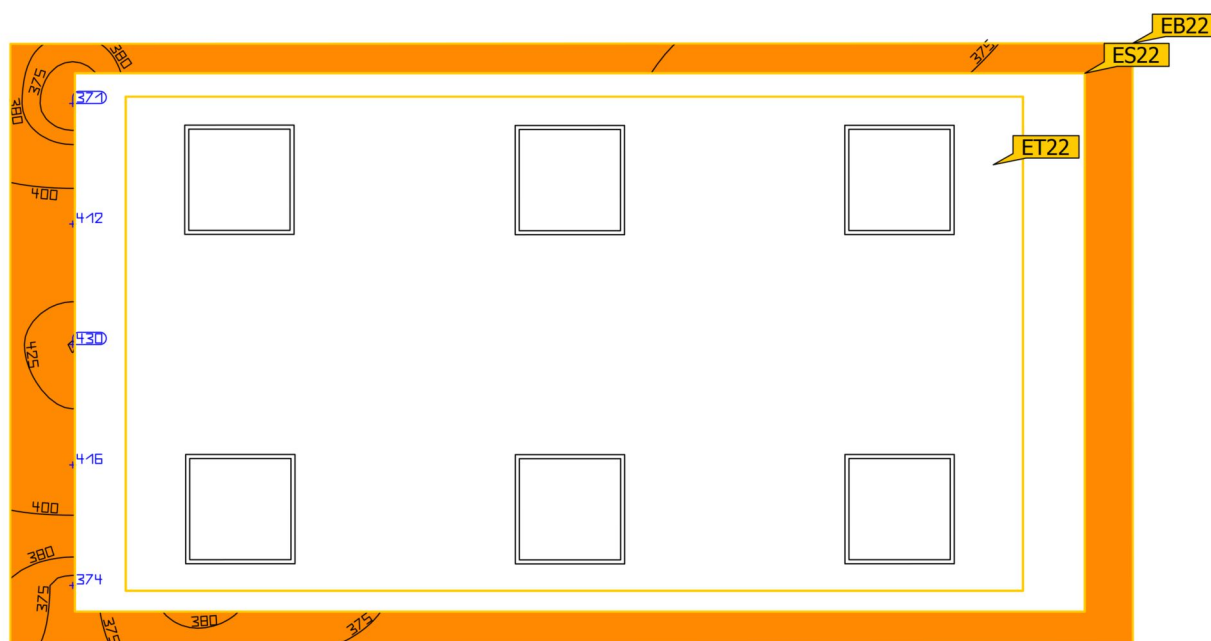
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA ENF. PEDIAT. (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 22

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA ENF. PEDIAT. (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 22



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 22 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	696 lx	561 lx	809 lx	0.81	0.69	ET22
Área circundante 22 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	478 lx	456 lx	499 lx	0.95	0.91	ES22
Área de fondo 22 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	401 lx	371 lx	430 lx	0.93	0.86	EB22

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA ENF. PEDIAT. (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 22

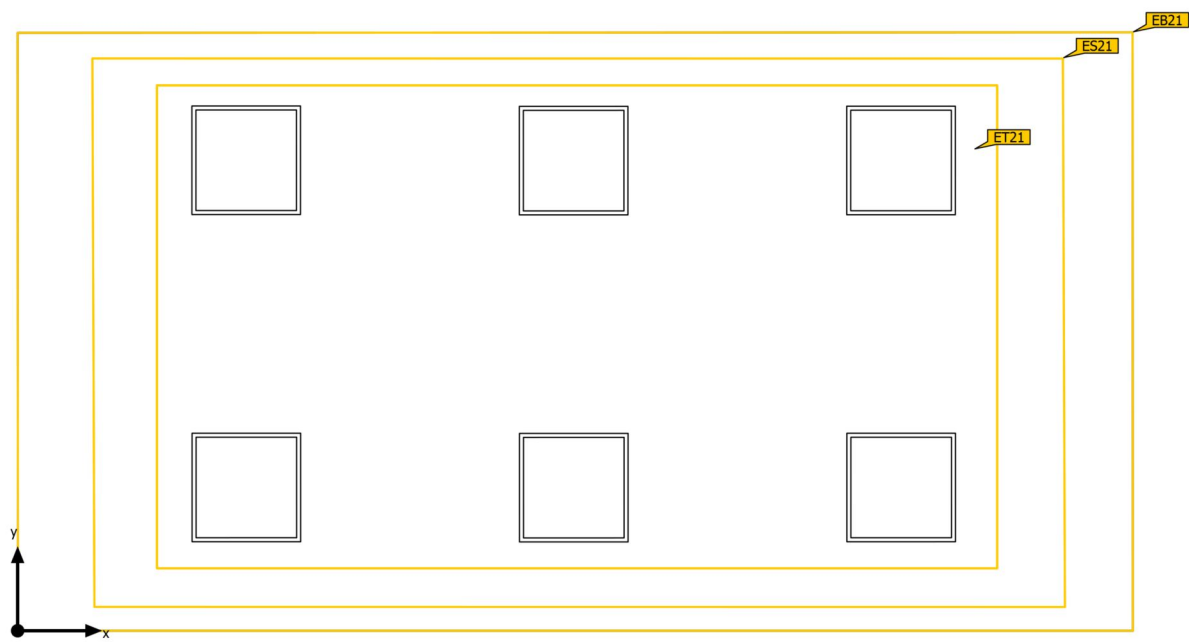
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA PEDRIATÍA 1 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.17 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA PEDRIATÍA 1 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	708 lx	ET21
	g ₁ Área de tarea	0.82	ET21
	Ē Área circundante	515 lx	ES21
	g ₁ Área circundante	0.91	ES21
	Ē Área de fondo	396 lx	EB21
	g ₁ Área de fondo	0.91	EB21
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.71 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

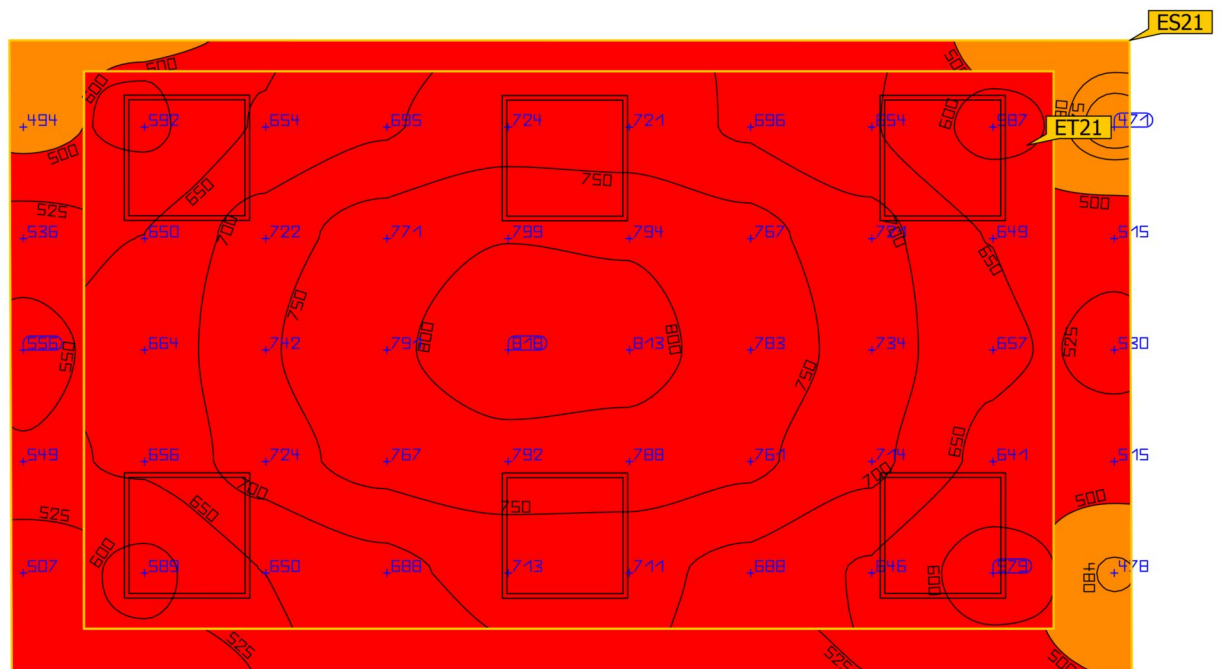
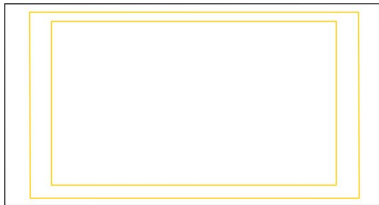
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

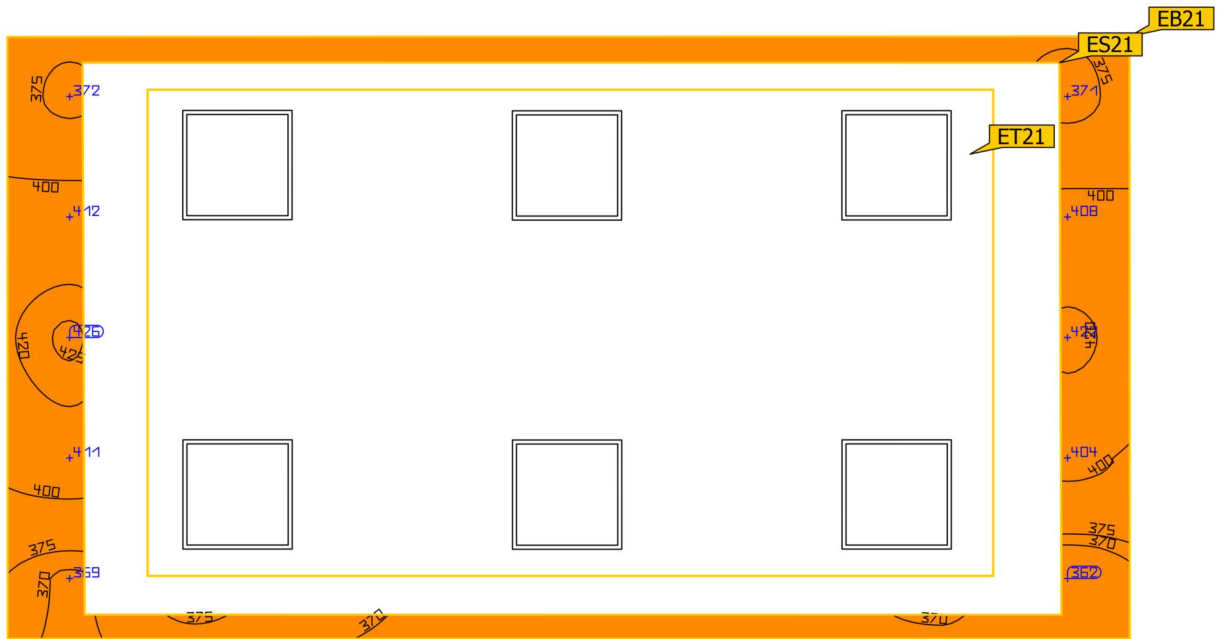
Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA PEDRIATÍA 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 21



Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA PEDRIATÍA 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 21



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 21 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	708 lx	579 lx	818 lx	0.82	0.71	ET21
Área circundante 21 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	515 lx	471 lx	556 lx	0.91	0.85	ES21
Área de fondo 21 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	396 lx	362 lx	426 lx	0.91	0.85	EB21

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA PEDRIATÍA 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 21

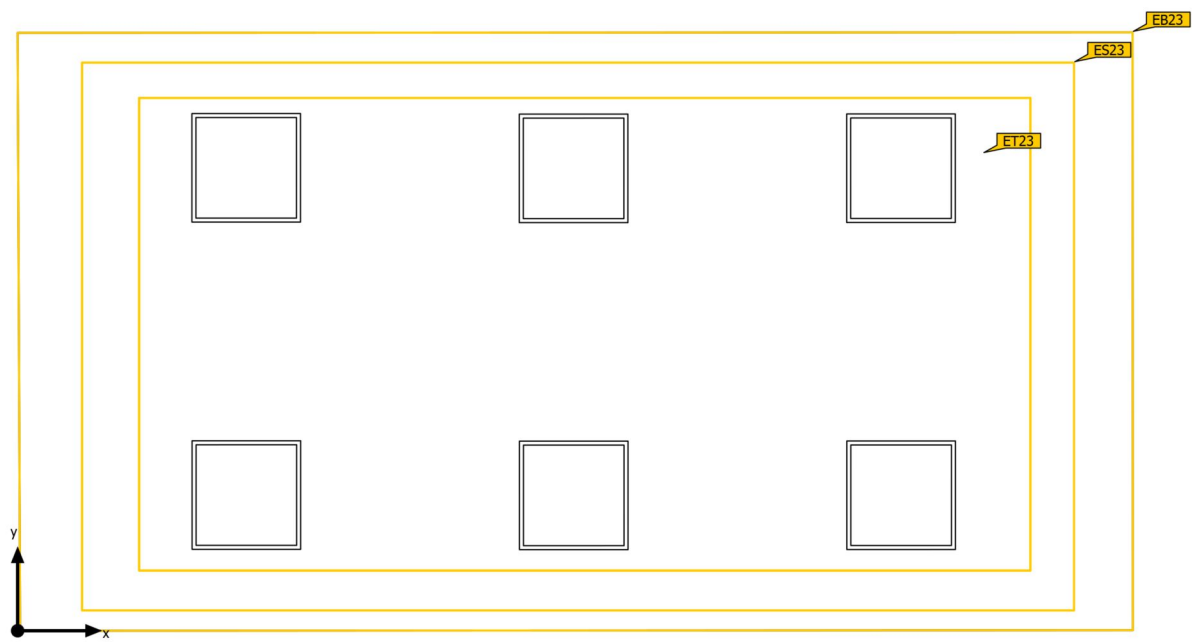
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA PEDRIATÍA 2 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.14 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA PEDRIATÍA 2 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	702 lx	ET23
	g1 Área de tarea	0.80	ET23
	Ē Área circundante	502 lx	ES23
	g1 Área circundante	0.96	ES23
	Ē Área de fondo	399 lx	EB23
	g1 Área de fondo	0.93	EB23
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.72 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

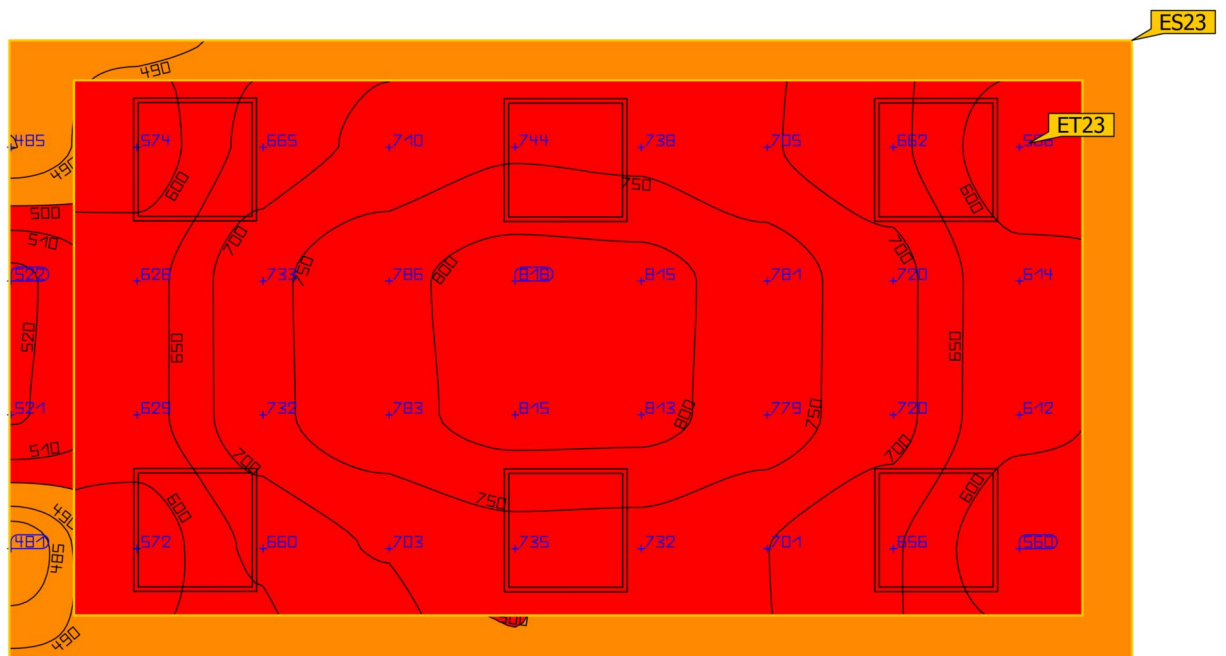
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

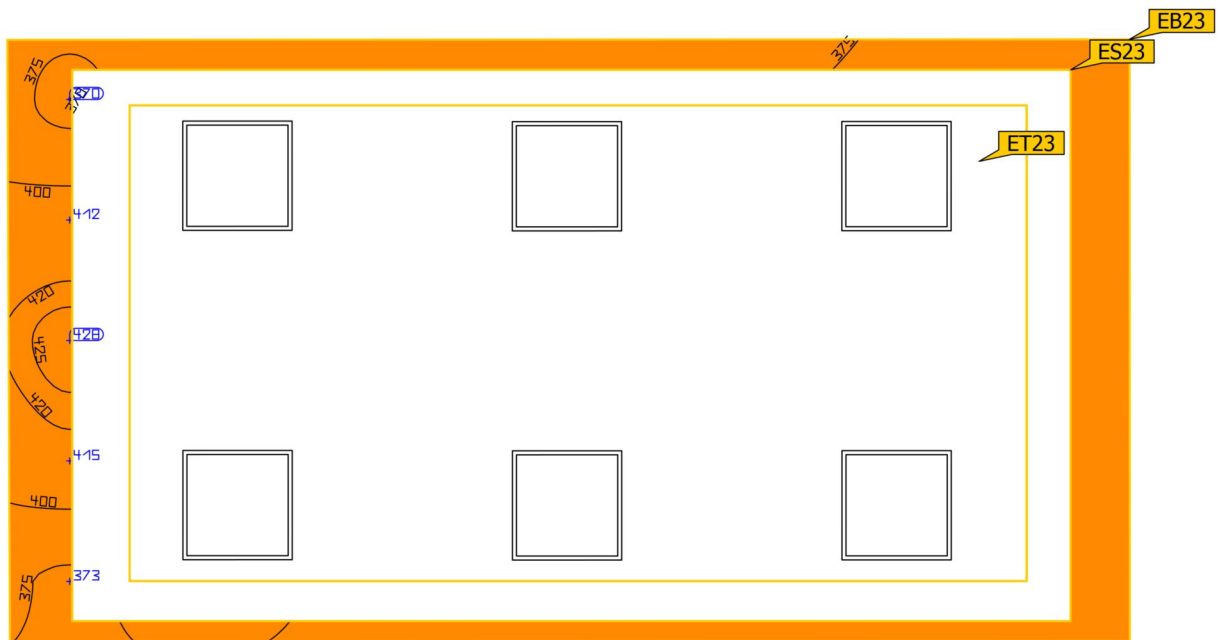
Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA PEDRIATÍA 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 23



Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA PEDRIATÍA 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 23



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 23 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	702 lx	560 lx	818 lx	0.80	0.68	ET23
Área circundante 23 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	502 lx	481 lx	522 lx	0.96	0.92	ES23
Área de fondo 23 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	399 lx	370 lx	428 lx	0.93	0.86	EB23

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA PEDRIATÍA 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 23

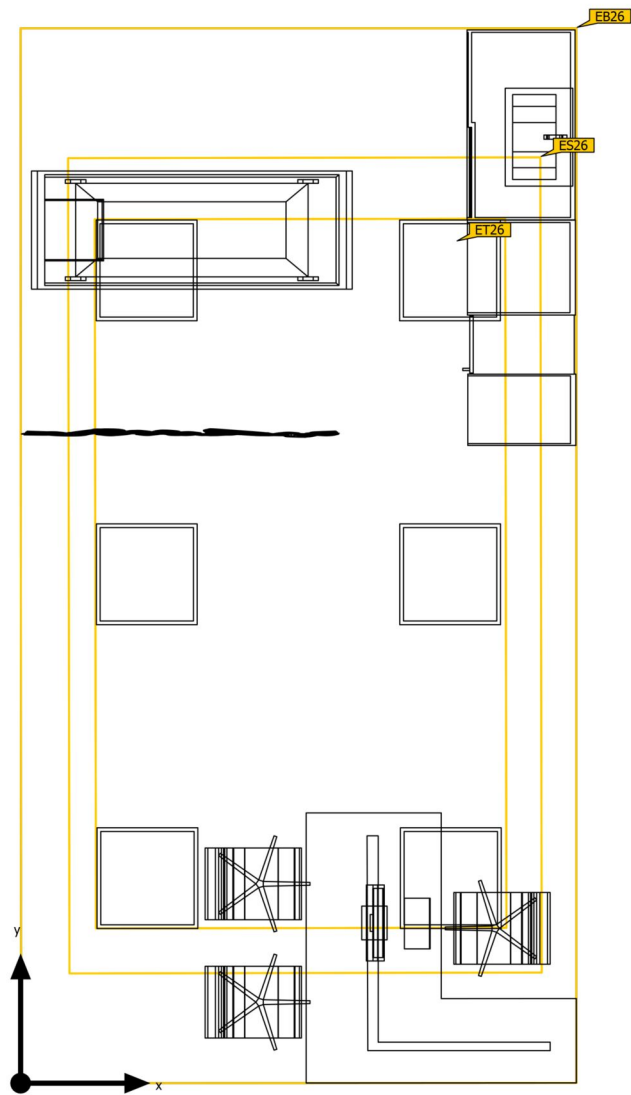
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA URGENCIAS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.56 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA URGENCIAS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	725 lx	ET26
	g1 Área de tarea	0.86	ET26
	Ē Área circundante	575 lx	ES26
	g1 Área circundante	0.91	ES26
	Ē Área de fondo	388 lx	EB26
	g1 Área de fondo	0.89	EB26
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.51 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

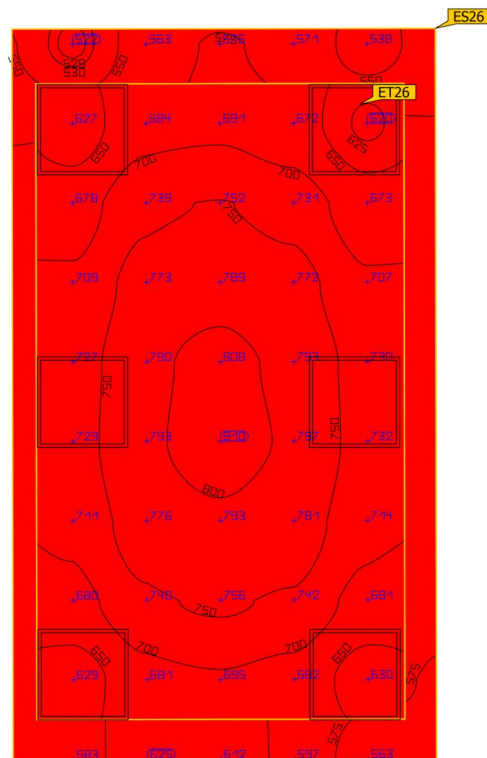
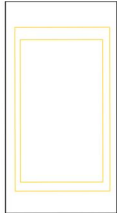
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

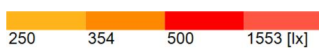
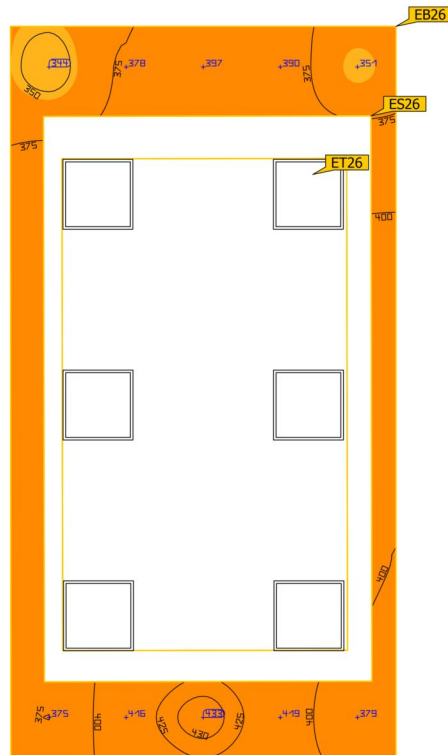
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA URGENCIAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 26

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA URGENCIAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 26



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 26 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	725 lx	620 lx	810 lx	0.86	0.77	ET26
Área circundante 26 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	575 lx	522 lx	625 lx	0.91	0.84	ES26
Área de fondo 26 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	388 lx	344 lx	433 lx	0.89	0.79	EB26

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CONSULTA URGENCIAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 26

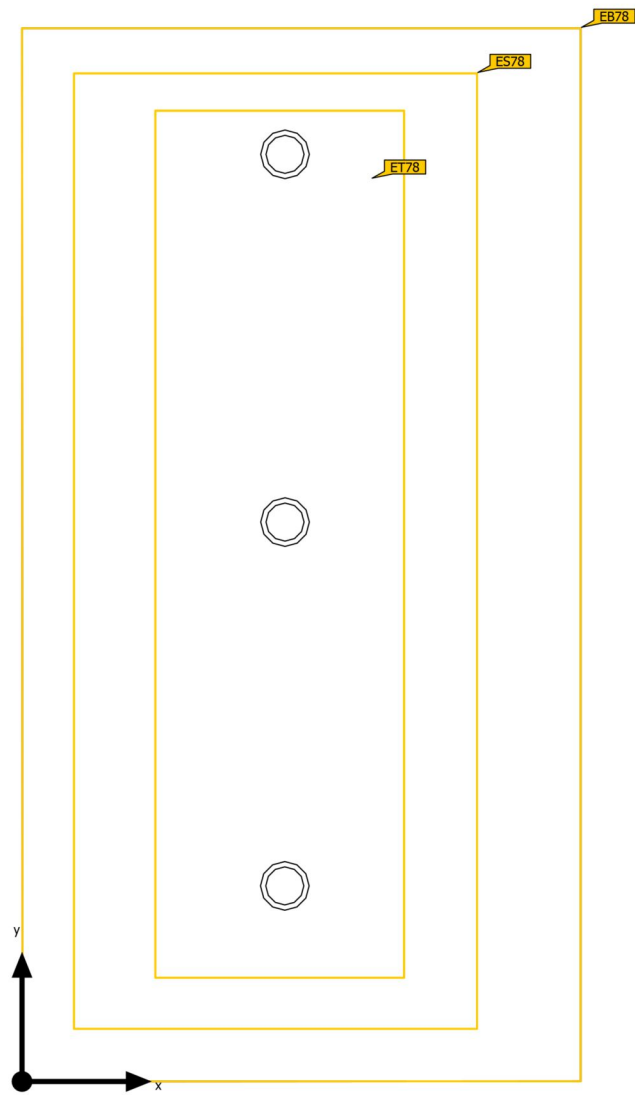
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CORTAVIENTOS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	13.15 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CORTAVIENTOS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	246 lx	ET78
	g1 Área de tarea	0.82	ET78
	Ē Área circundante	205 lx	ES78
	g1 Área circundante	0.75	ES78
	Ē Área de fondo	145 lx	EB78
	g1 Área de fondo	0.83	EB78
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	74.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	5.13 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

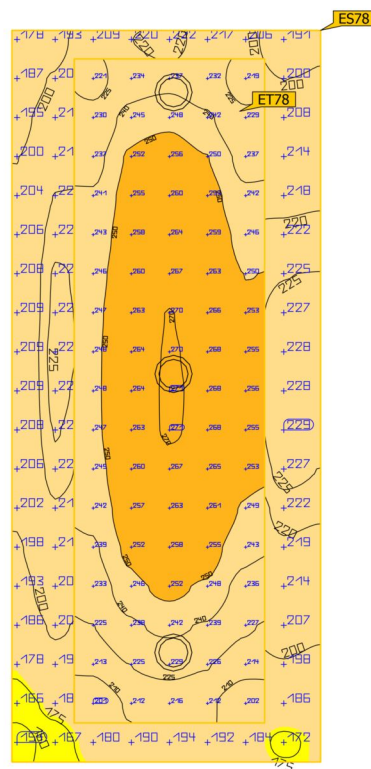
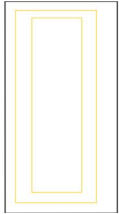
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W

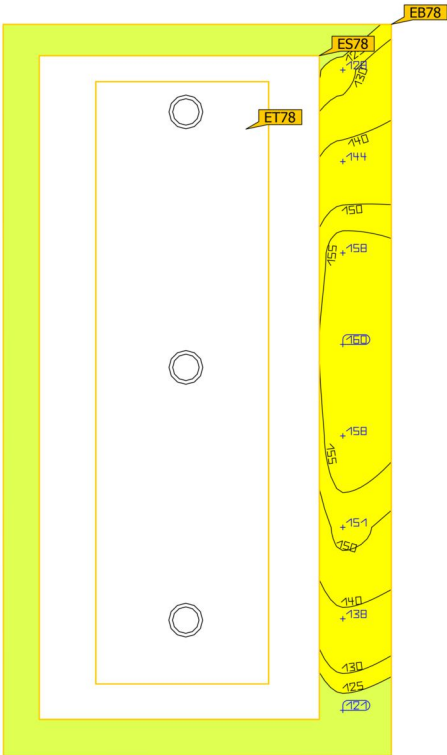
Edificación 2 · PLANTA BAJA · CORTAVIENTOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 80



Edificación 2 · PLANTA BAJA · CORTAVIENTOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 80



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 80 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	246 lx	201 lx	271 lx	0.82	0.74	ET78
Área circundante 80 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	205 lx	154 lx	229 lx	0.75	0.67	ES78
Área de fondo 80 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	145 lx	121 lx	160 lx	0.83	0.76	EB78

Edificación 2 · PLANTA BAJA · CORTAVIENTOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 80

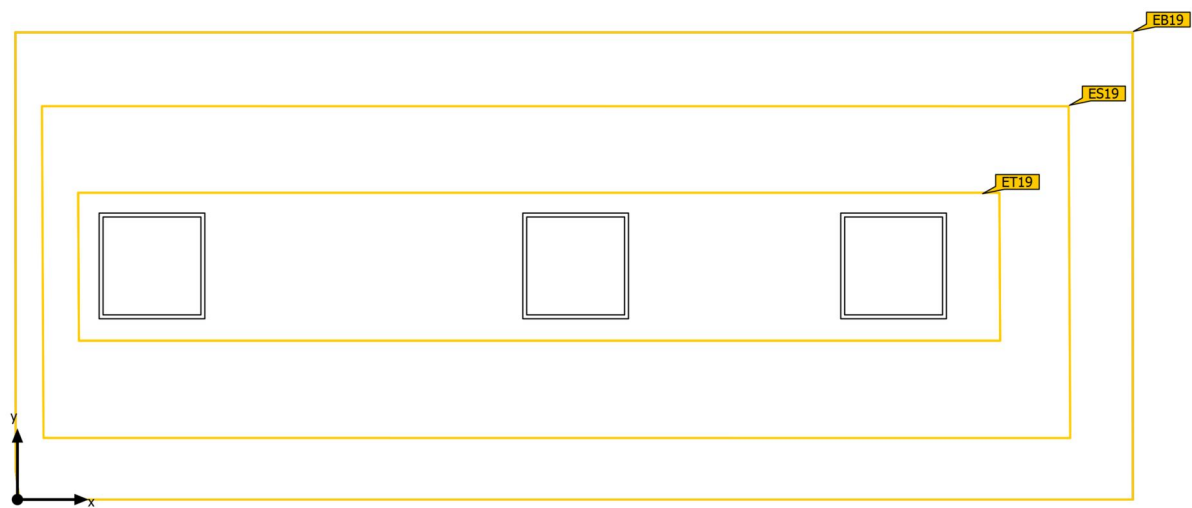
Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESP. TRAB. SOCIAL (Escena de luz 1)

Resumen



Base	16.65 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESP. TRAB. SOCIAL (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	511 lx	ET19
	g1 Área de tarea	0.87	ET19
	Ē Área circundante	429 lx	ES19
	g1 Área circundante	0.69	ES19
	Ē Área de fondo	260 lx	EB19
	g1 Área de fondo	0.75	EB19
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	297 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.48 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

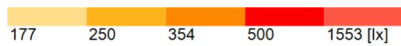
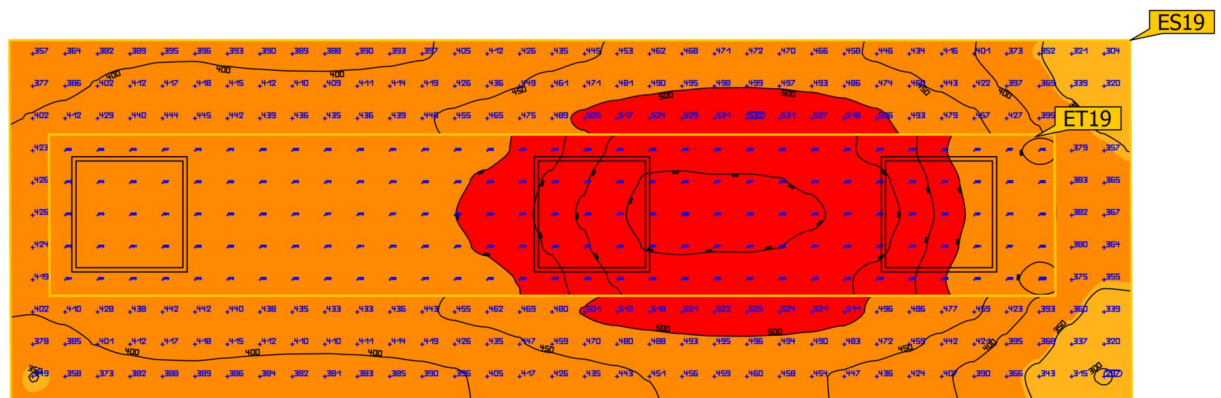
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W

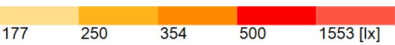
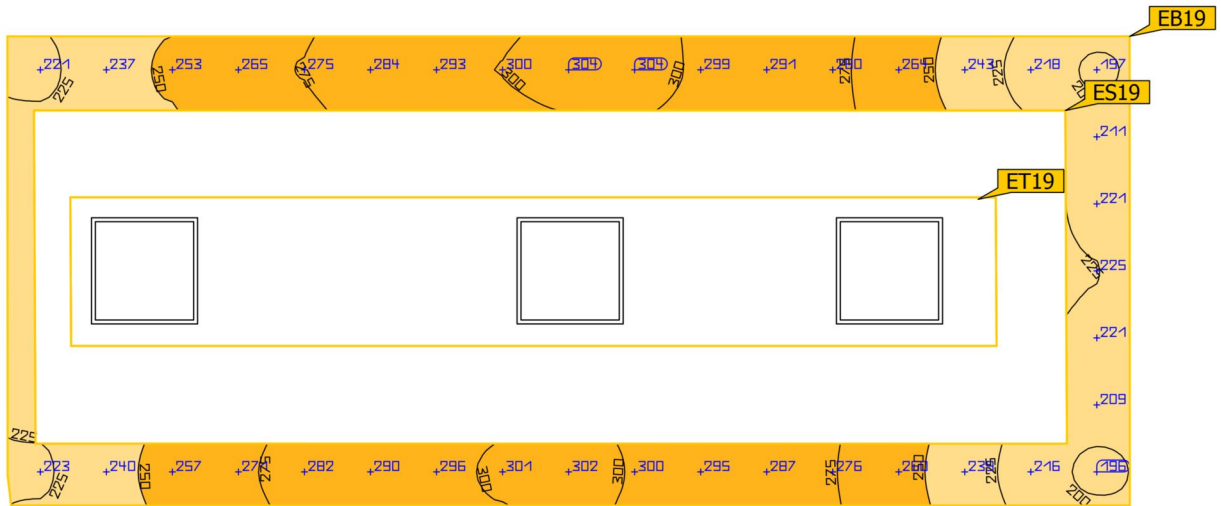
Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESP. TRAB. SOCIAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 19



Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESP. TRAB. SOCIAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 19



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 19 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	511 lx	445 lx	584 lx	0.87	0.76	ET19
Área circundante 19 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	429 lx	297 lx	532 lx	0.69	0.56	ES19
Área de fondo 19 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	260 lx	196 lx	304 lx	0.75	0.64	EB19

Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESP. TRAB. SOCIAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 19

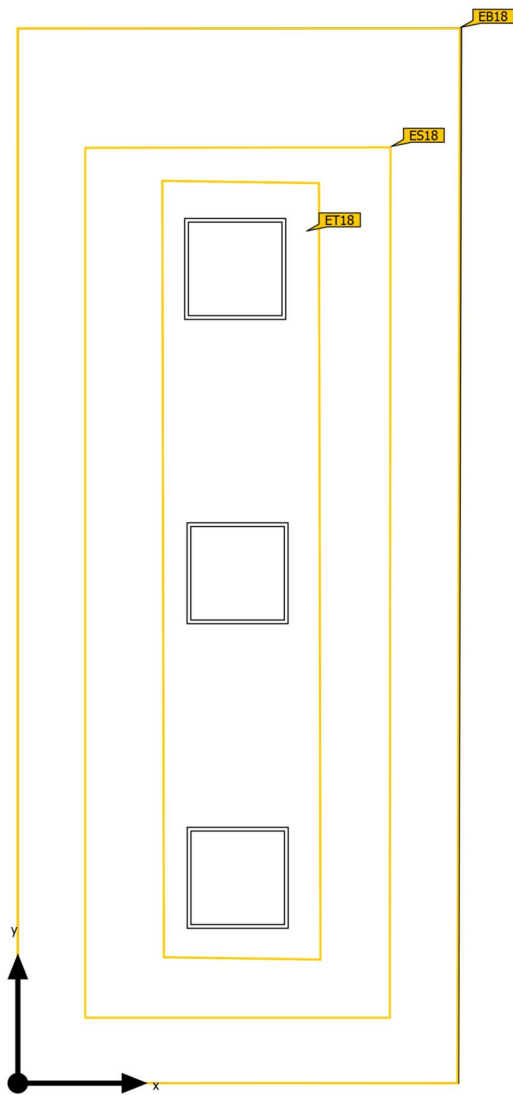
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESPACHO ADMINISTRACIÓN (Escena de luz 1)

Resumen



Base	16.28 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESPACHO ADMINISTRACIÓN (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	561 lx	ET18
	g ₁ Área de tarea	0.81	ET18
	Ē Área circundante	466 lx	ES18
	g ₁ Área circundante	0.72	ES18
	Ē Área de fondo	263 lx	EB18
	g ₁ Área de fondo	0.75	EB18
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	297 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.63 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

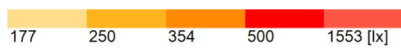
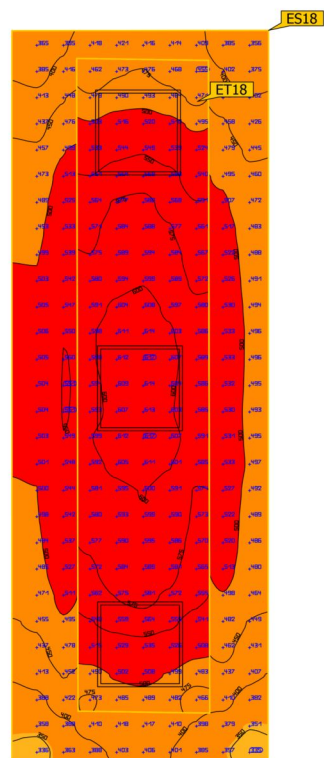
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
1	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

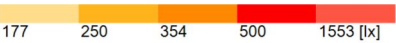
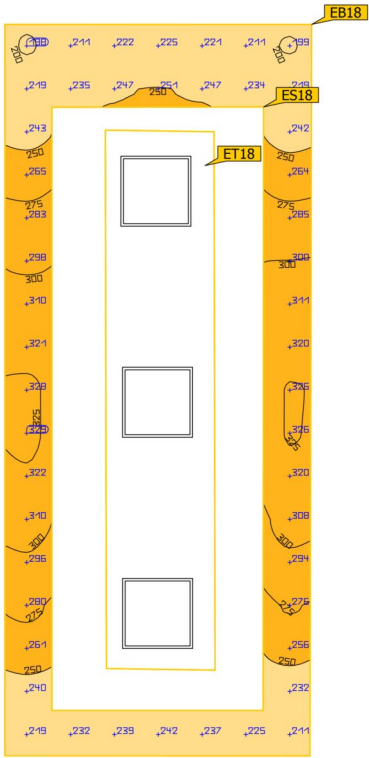
Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESPACHO ADMINISTRACIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 18



Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESPACHO ADMINISTRACIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 18



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 18 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	561 lx	455 lx	617 lx	0.81	0.74	ET18
Área circundante 18 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	466 lx	335 lx	551 lx	0.72	0.61	ES18
Área de fondo 18 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	263 lx	198 lx	329 lx	0.75	0.60	EB18

Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESPACHO ADMINISTRACIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 18

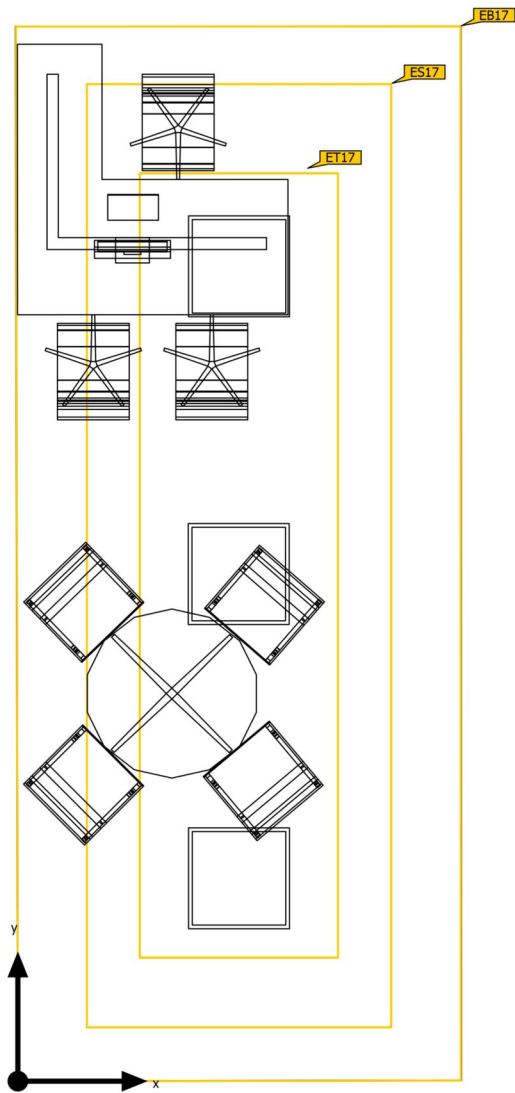
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESPACHO DIRECCIÓN (Escena de luz 1)

Resumen



Base	16.38 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESPACHO DIRECCIÓN (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	546 lx	ET17
	g ₁ Área de tarea	0.78	ET17
	Ē Área circundante	423 lx	ES17
	g ₁ Área circundante	0.70	ES17
	Ē Área de fondo	259 lx	EB17
	g ₁ Área de fondo	0.71	EB17
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	[187.14 - 297.00] kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.59 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

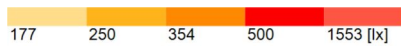
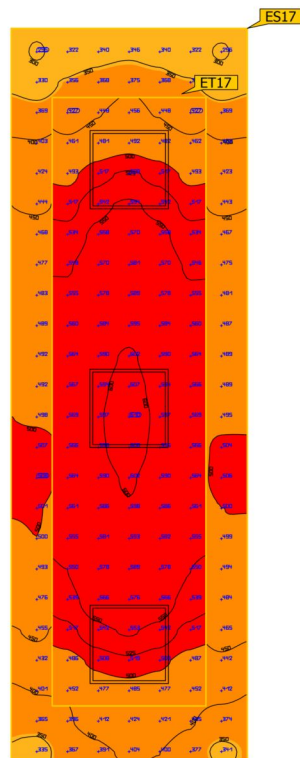
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
1	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

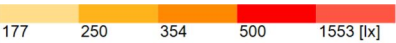
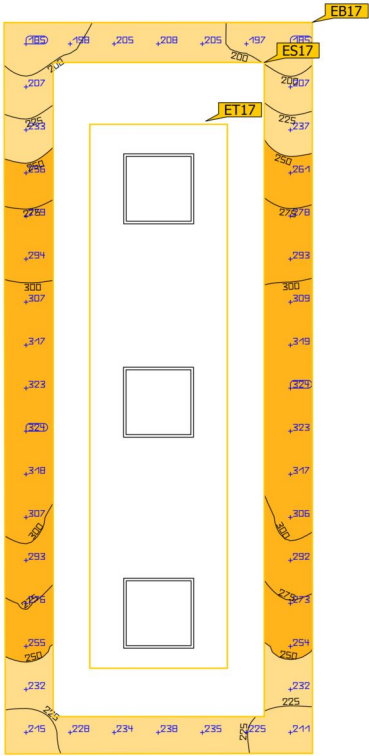
Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESPACHO DIRECCIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 17



Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESPACHO DIRECCIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 17



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 17 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	546 lx	427 lx	610 lx	0.78	0.70	ET17
Área circundante 17 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	423 lx	295 lx	508 lx	0.70	0.58	ES17
Área de fondo 17 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	259 lx	185 lx	324 lx	0.71	0.57	EB17

Edificación 2 · PLANTA BAJA · DESPACHO DIRECCIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 17

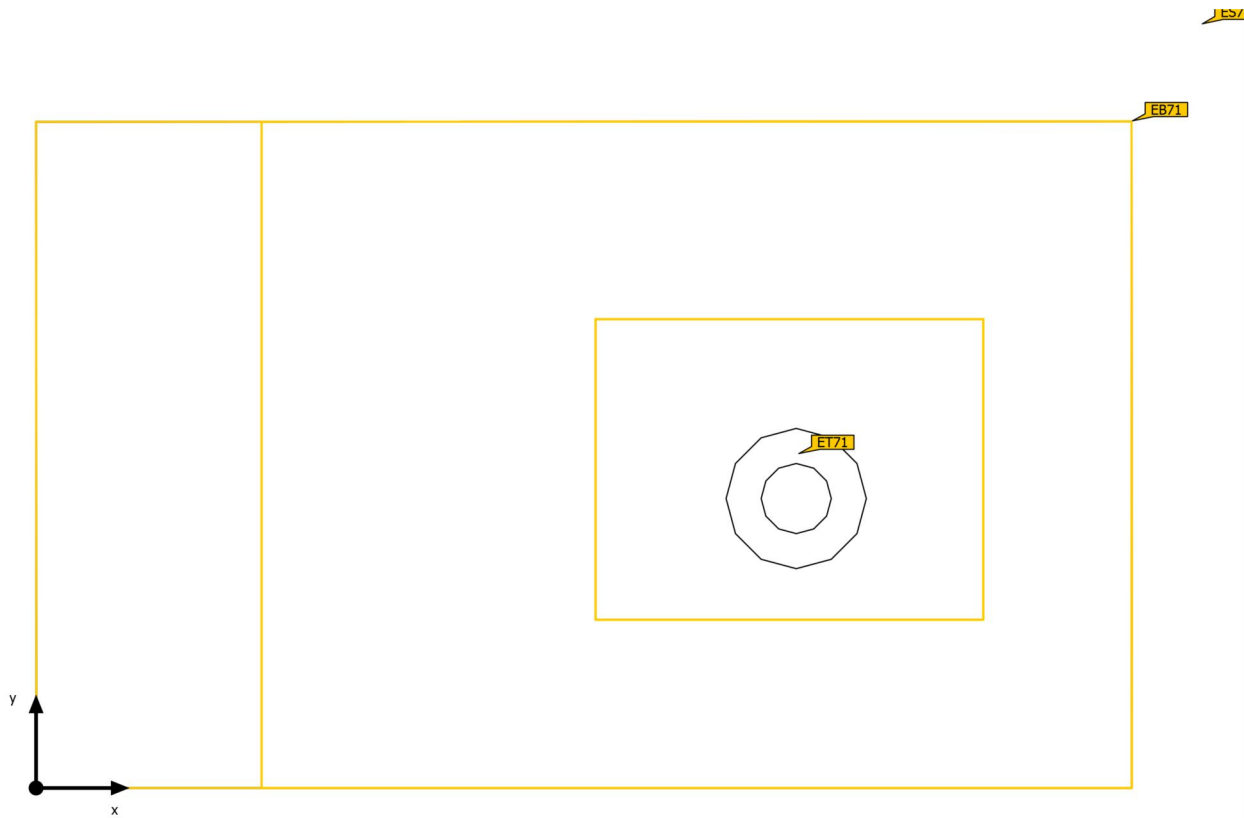
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · INODOROS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	1.64 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · INODOROS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	210 lx	ET71
	g ₁ Área de tarea	1.00	ET71
	Ē Área circundante	179 lx	ES71
	g ₁ Área circundante	0.86	ES71
	Ē Área de fondo	68.4 lx	EB71
	g ₁ Área de fondo	0.99	EB71
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	12.3 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	9.11 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

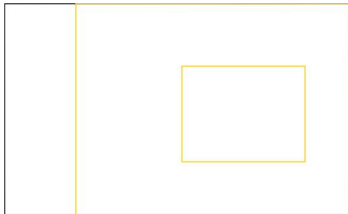
Indicaciones para planificación:

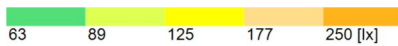
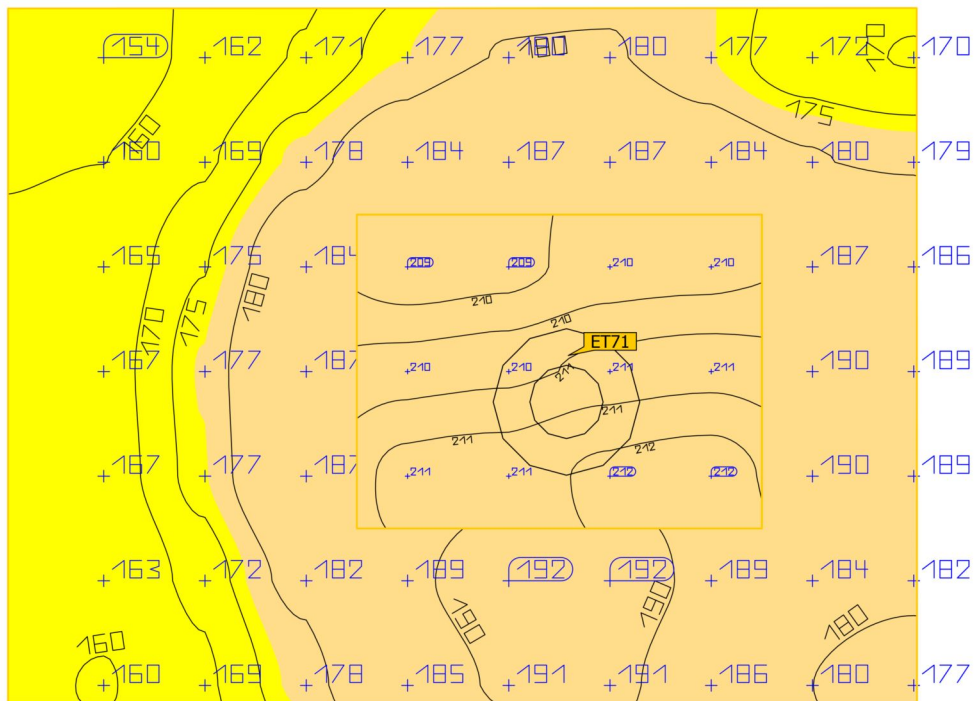
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
1	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

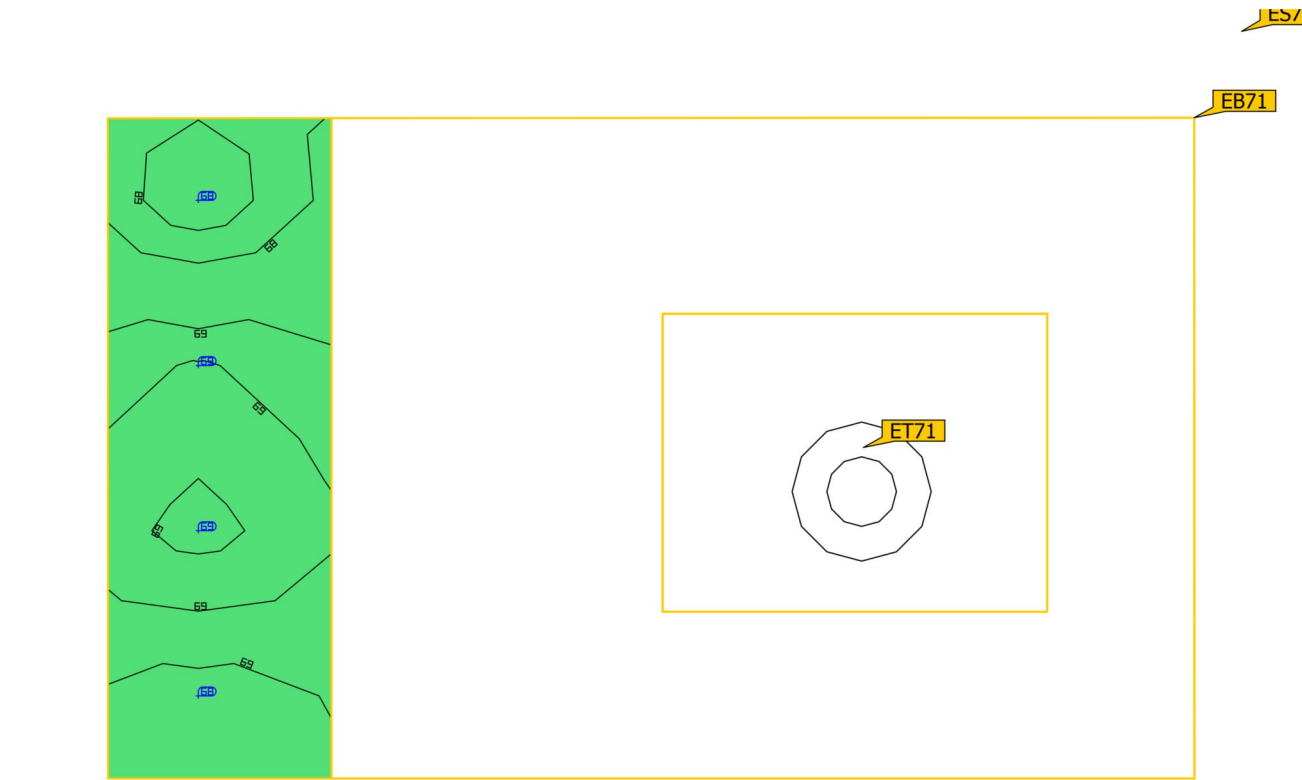
Edificación 2 · PLANTA BAJA · INODOROS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 73



Edificación 2 · PLANTA BAJA · INODOROS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 73



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 73 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	210 lx	209 lx	212 lx	1.00	0.99	ET71
Área circundante 73 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	179 lx	154 lx	192 lx	0.86	0.80	ES71
Área de fondo 73 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	68.4 lx	67.5 lx	69.1 lx	0.99	0.98	EB71

Edificación 2 · PLANTA BAJA · INODOROS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 73

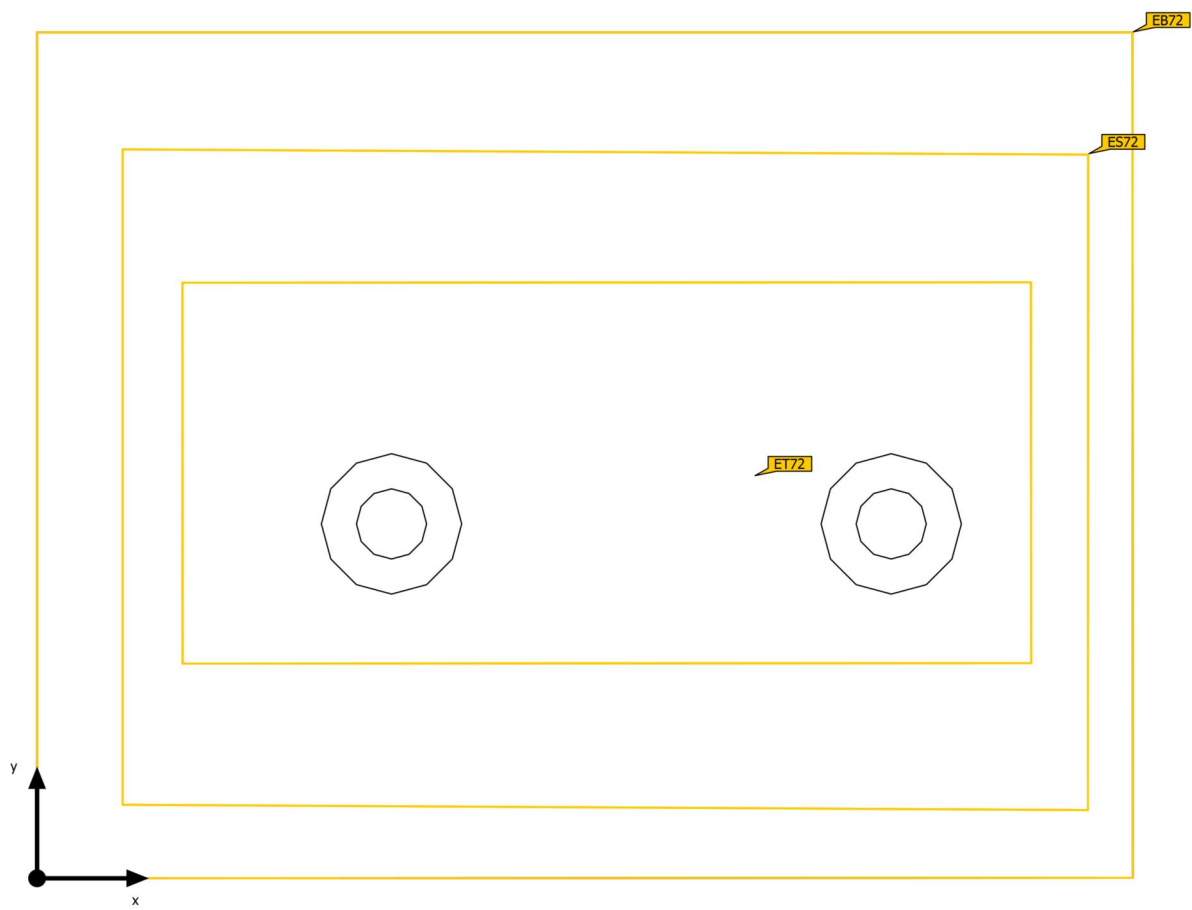
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	2.08 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	355 lx	ET72
	g1 Área de tarea	0.93	ET72
	Ē Área circundante	330 lx	ES72
	g1 Área circundante	0.91	ES72
	Ē Área de fondo	147 lx	EB72
	g1 Área de fondo	0.97	EB72
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	24.6 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	14.36 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

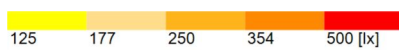
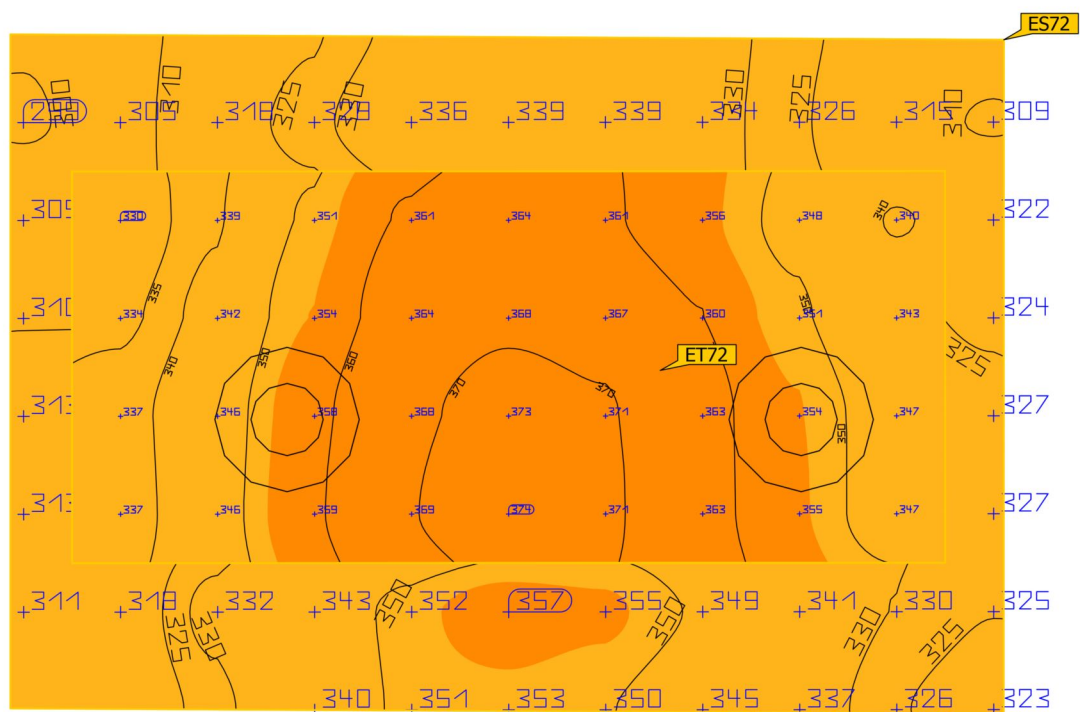
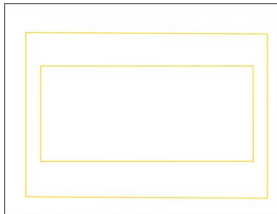
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

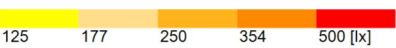
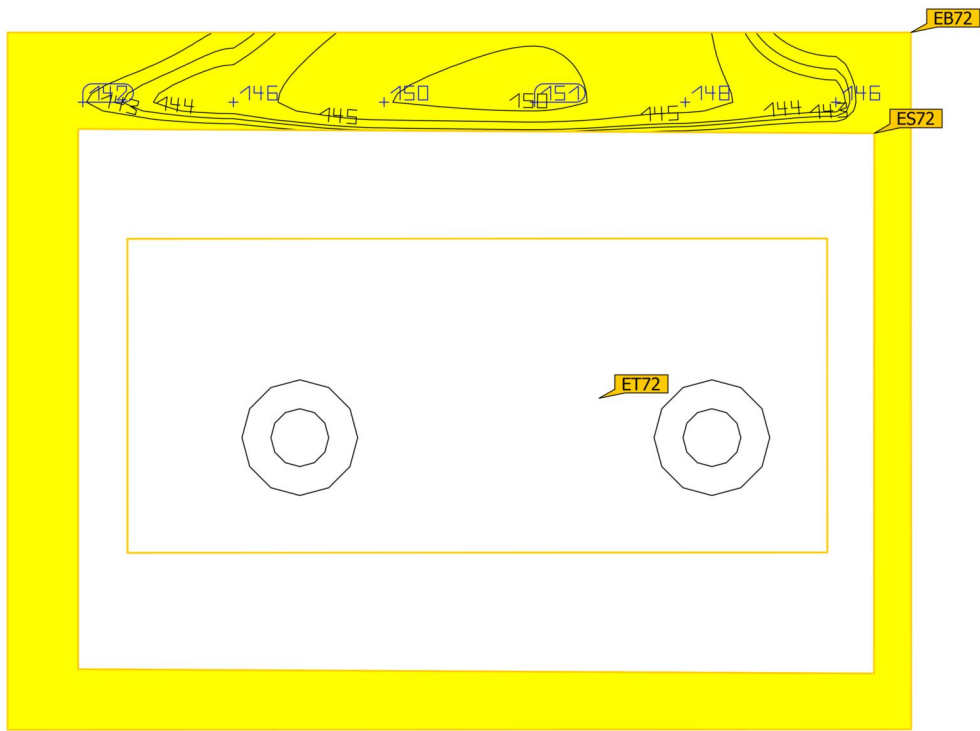
Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 74



Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 74



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 74 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	355 lx	330 lx	374 lx	0.93	0.88	ET72
Área circundante 74 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	330 lx	299 lx	357 lx	0.91	0.84	ES72
Área de fondo 74 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	147 lx	142 lx	151 lx	0.97	0.94	EB72

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 74

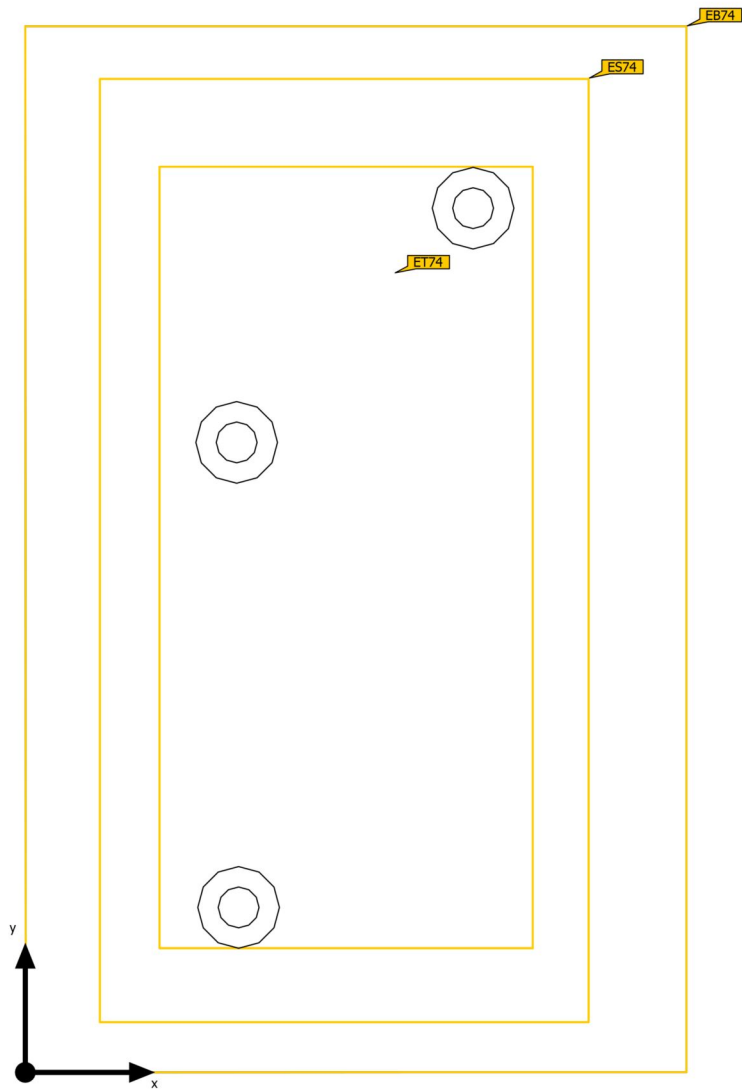
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.57 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	362 lx	ET74
	g ₁ Área de tarea	0.80	ET74
	Ē Área circundante	318 lx	ES74
	g ₁ Área circundante	0.78	ES74
	Ē Área de fondo	174 lx	EB74
	g ₁ Área de fondo	0.89	EB74
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	36.9 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	9.77 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

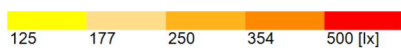
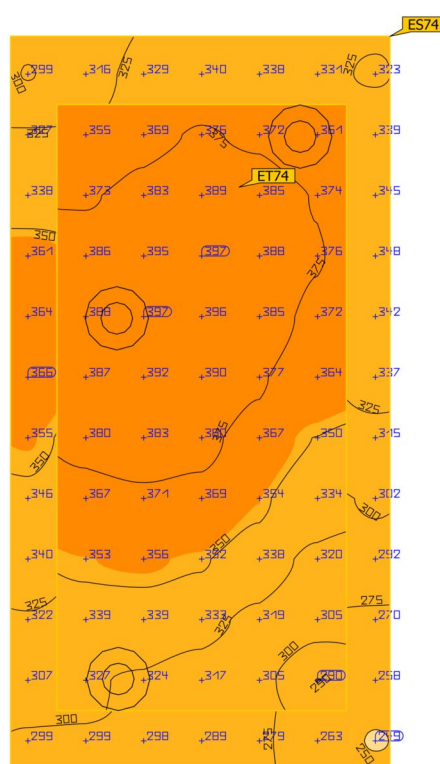
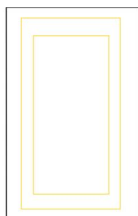
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

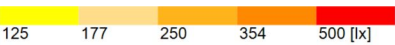
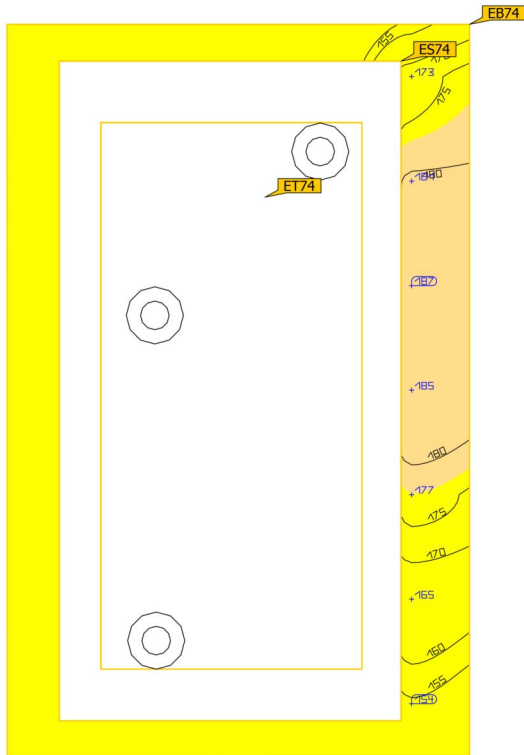
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 76

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 76



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 76 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	362 lx	290 lx	397 lx	0.80	0.73	ET74
Área circundante 76 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	318 lx	249 lx	366 lx	0.78	0.68	ES74
Área de fondo 76 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	174 lx	154 lx	187 lx	0.89	0.82	EB74

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 76

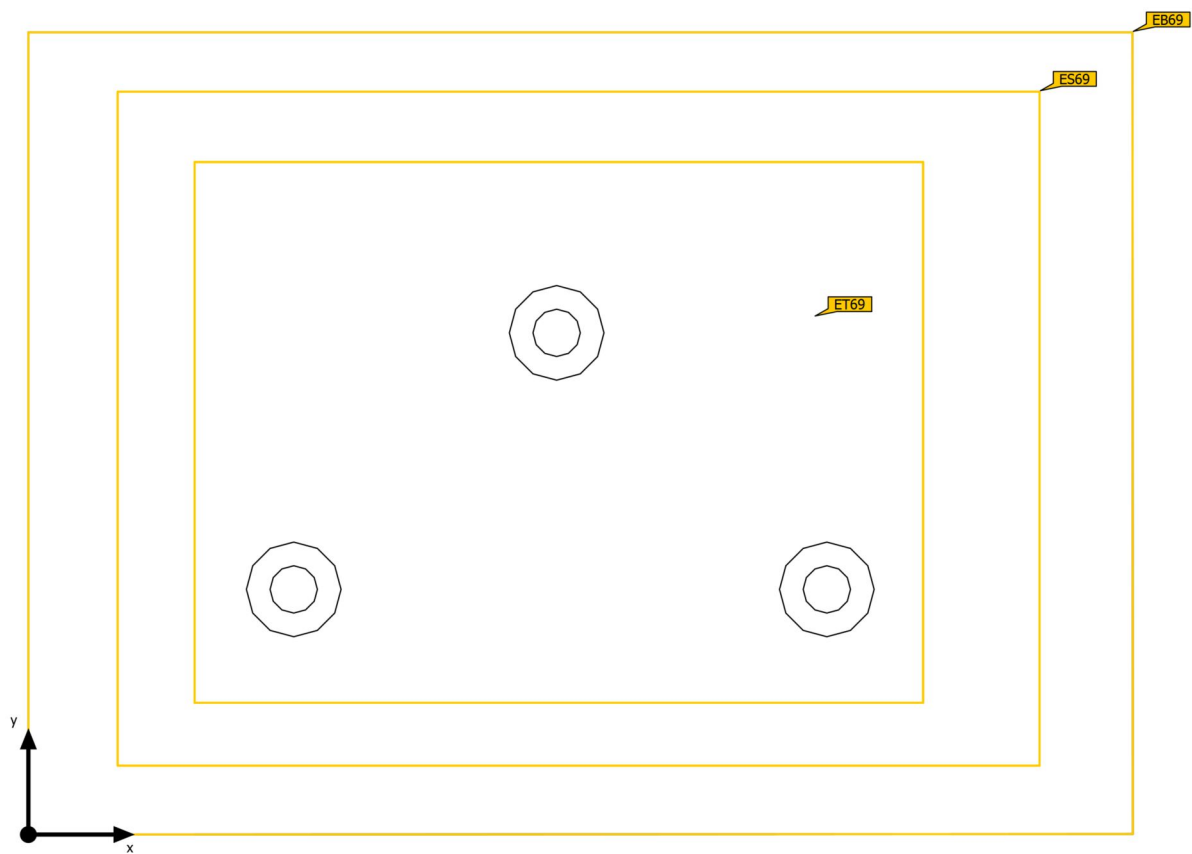
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 3 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.36 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 3 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	210 lx	ET69
	g ₁ Área de tarea	0.95	ET69
	Ē Área circundante	192 lx	ES69
	g ₁ Área circundante	0.97	ES69
	Ē Área de fondo	181 lx	EB69
	g ₁ Área de fondo	0.93	EB69
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	36.9 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.25 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

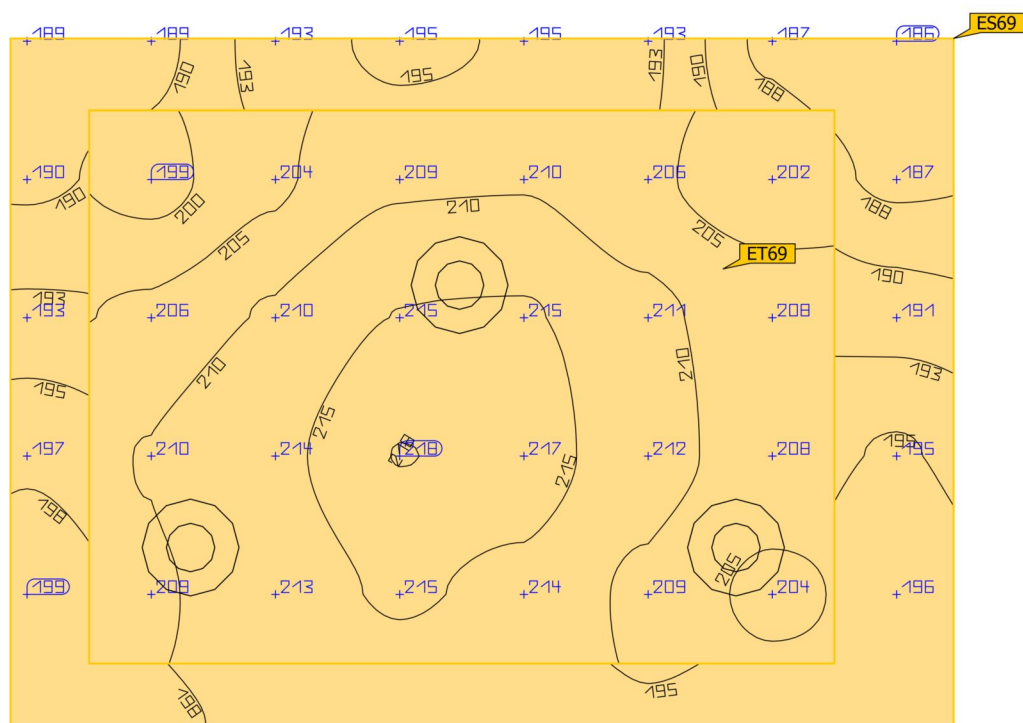
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

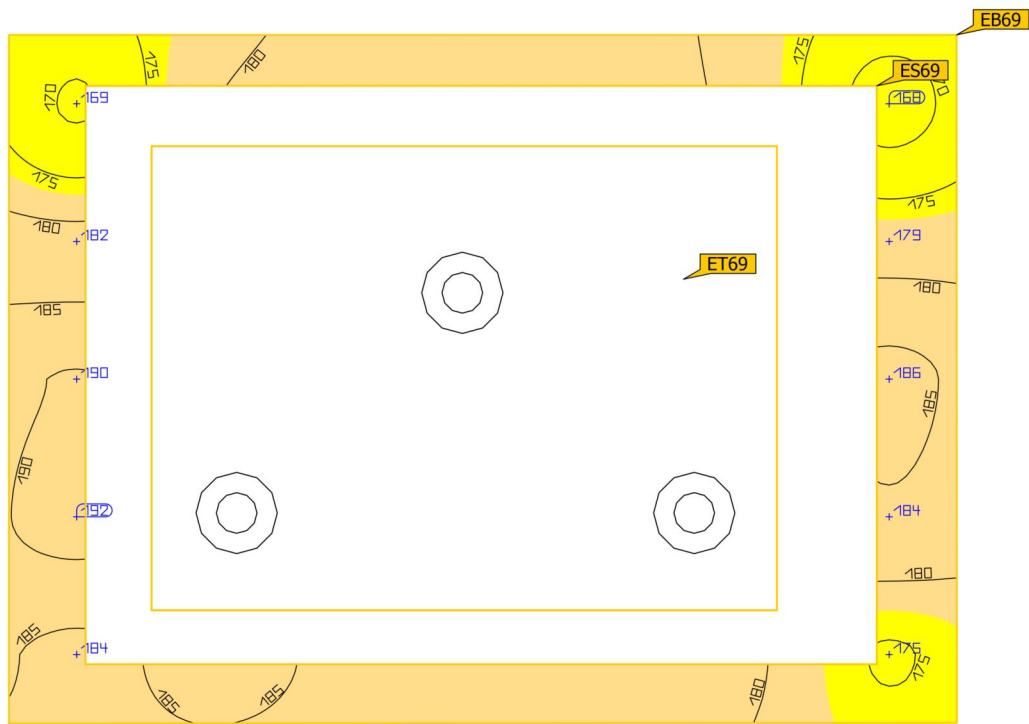
Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 3 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 71



Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 3 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 71



125 177 250 [lx]

Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 71 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	210 lx	199 lx	218 lx	0.95	0.91	ET69
Área circundante 71 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	192 lx	186 lx	199 lx	0.97	0.93	ES69
Área de fondo 71 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	181 lx	168 lx	192 lx	0.93	0.88	EB69

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LAVABO 3 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 71

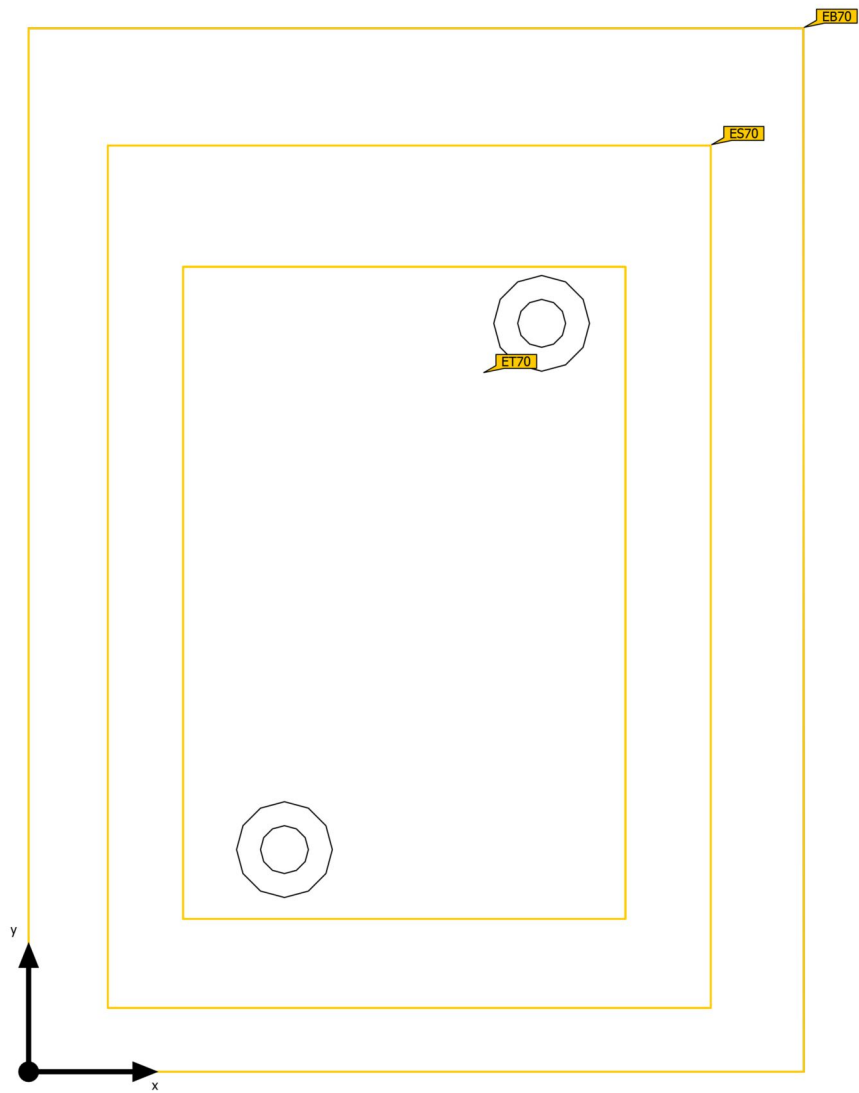
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LIMPIO 1 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	3.89 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LIMPIO 1 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	274 lx	ET70
	g1 Área de tarea	0.91	ET70
	Ē Área circundante	240 lx	ES70
	g1 Área circundante	0.87	ES70
	Ē Área de fondo	124 lx	EB70
	g1 Área de fondo	0.94	EB70
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	4.92 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.66 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

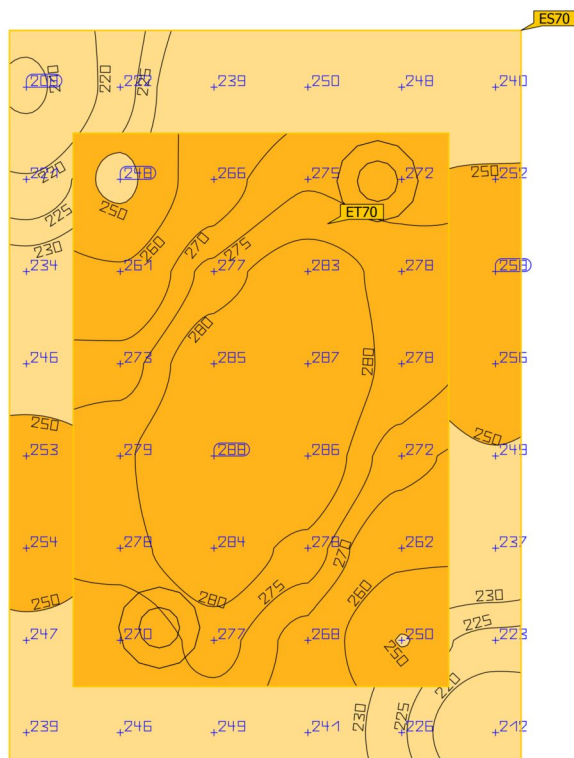
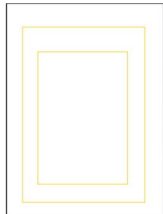
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

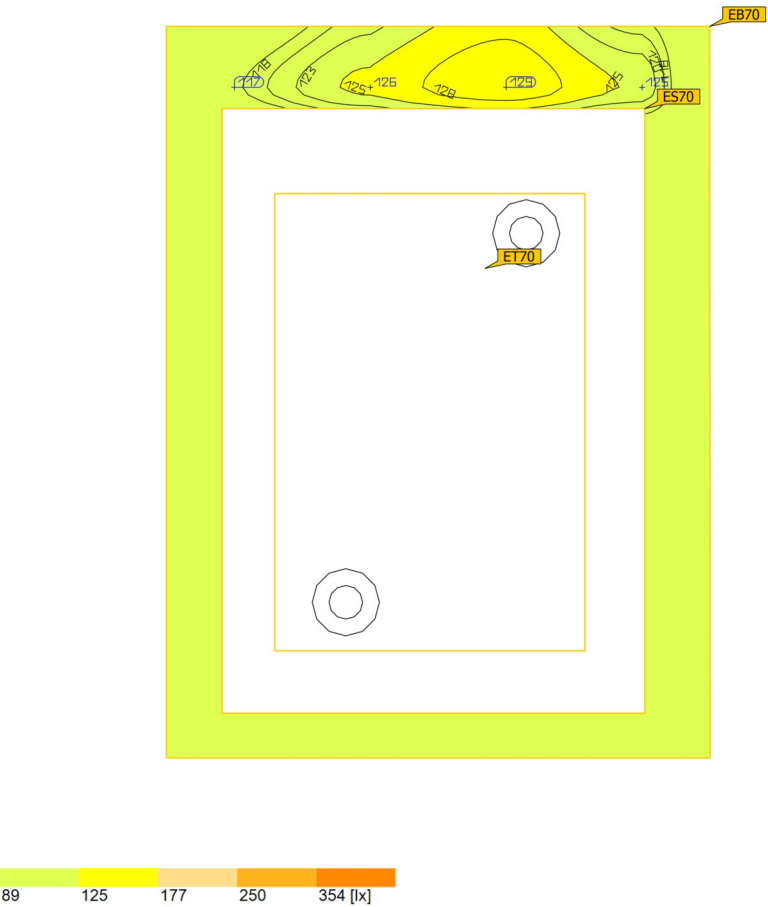
Edificación 2 · PLANTA BAJA · LIMPIO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 72



Edificación 2 · PLANTA BAJA · LIMPIO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 72



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 72 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	274 lx	248 lx	288 lx	0.91	0.86	ET70
Área circundante 72 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	240 lx	208 lx	258 lx	0.87	0.81	ES70
Área de fondo 72 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	124 lx	117 lx	129 lx	0.94	0.91	EB70

Edificación 2 · PLANTA BAJA · LIMPIO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 72

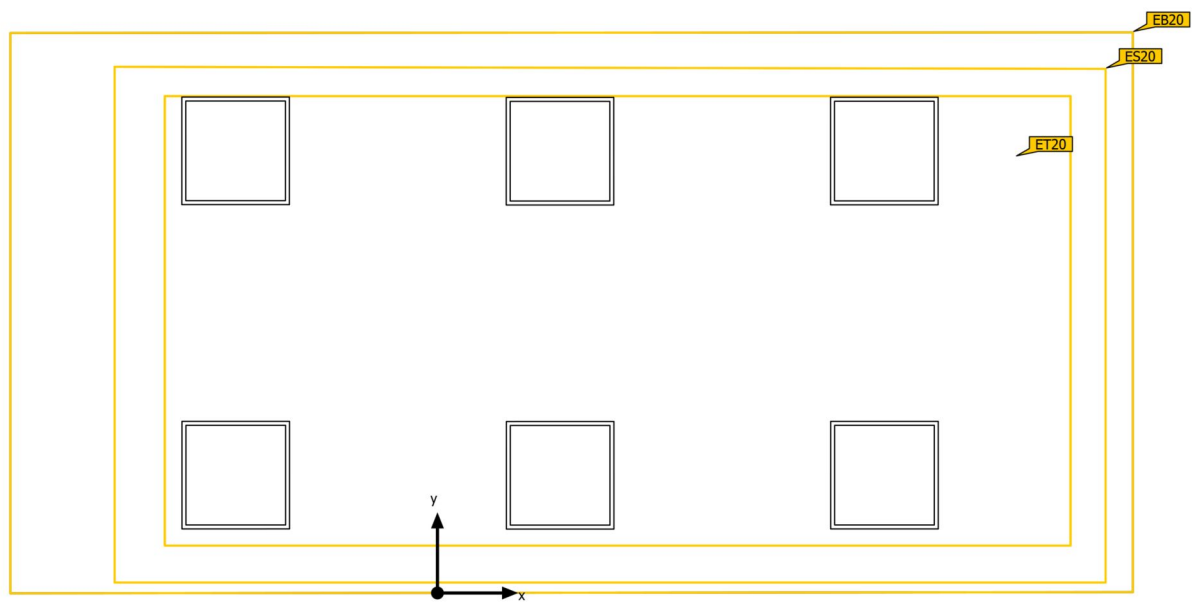
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE ECOGRAFÍA (Escena de luz 1)

Resumen



Base	19.37 m²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local 3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje 3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE ECOGRAFÍA (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	701 lx	ET20
	g ₁ Área de tarea	0.65	ET20
	Ē Área circundante	527 lx	ES20
	g ₁ Área circundante	0.72	ES20
	Ē Área de fondo	396 lx	EB20
	g ₁ Área de fondo	0.92	EB20
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	486 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	11.15 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Oficinas (5.26.1 Archivar, copiar, etc.)

Indicaciones para planificación:

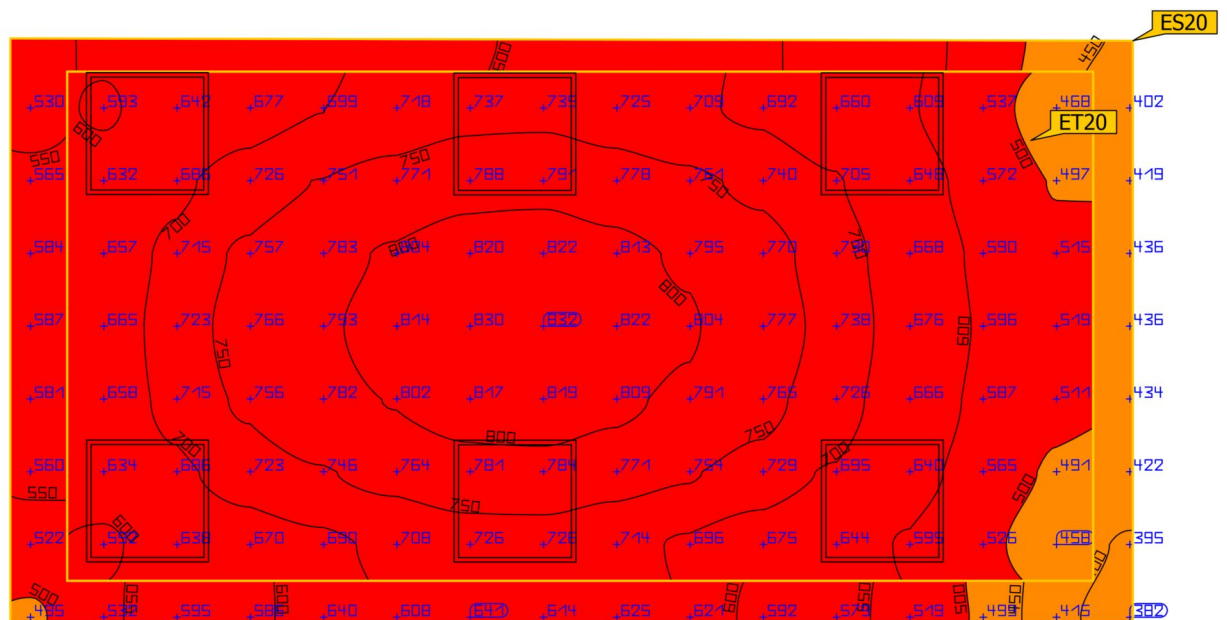
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

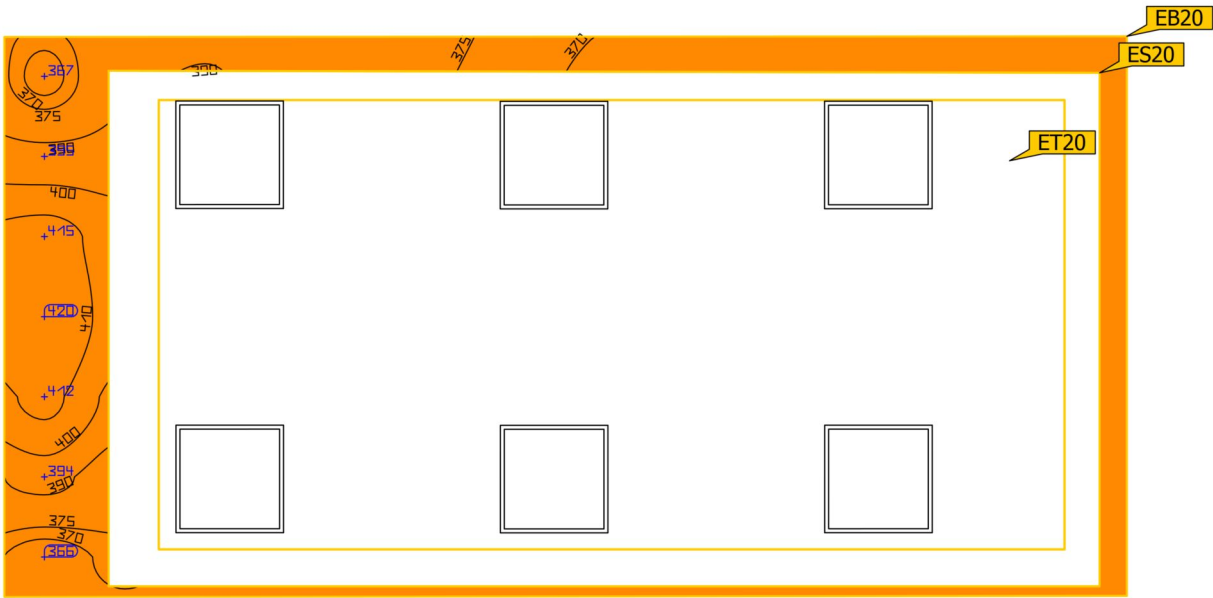
Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE ECOGRAFÍA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 20



Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE ECOGRAFÍA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 20



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 20 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	701 lx	458 lx	832 lx	0.65	0.55	ET20
Área circundante 20 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	527 lx	382 lx	641 lx	0.72	0.60	ES20
Área de fondo 20 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	396 lx	366 lx	420 lx	0.92	0.87	EB20

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE ECOGRAFÍA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 20

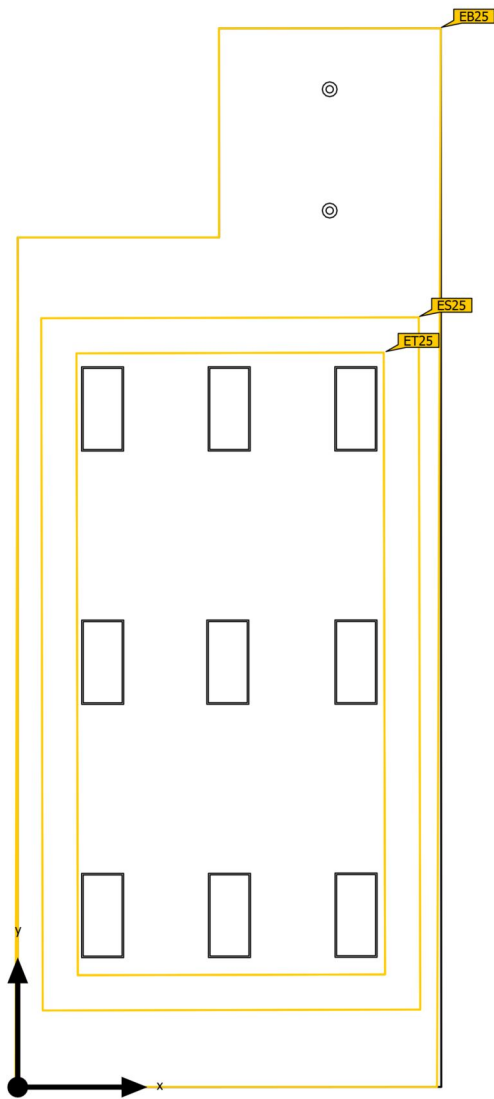
Perfil de uso: Oficinas (5.26.1 Archivar, copiar, etc.)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Resumen



Base	82.03 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m – 3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	751 lx	ET25
	g ₁ Área de tarea	0.78	ET25
	Ē Área circundante	577 lx	ES25
	g ₁ Área circundante	0.78	ES25
	Ē Área de fondo	370 lx	EB25
	g ₁ Área de fondo	0.33	EB25
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	1305 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	8.26 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.2 Salas de descanso)

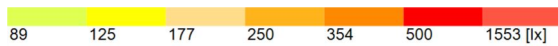
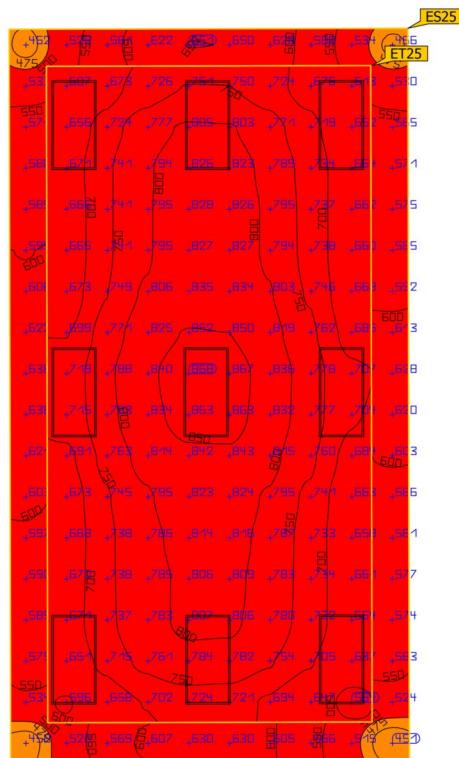
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

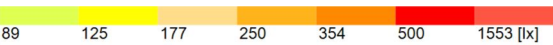
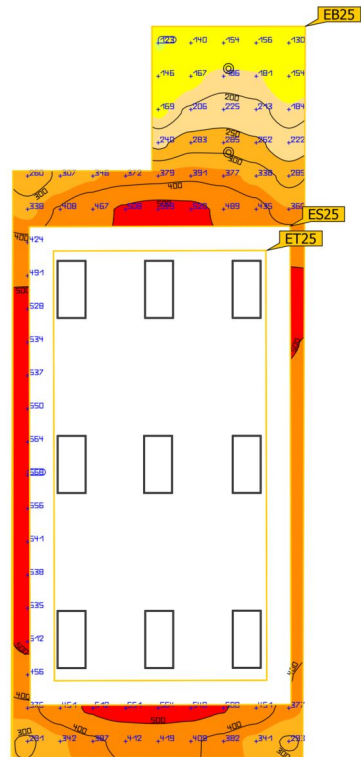
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W
9	No hay ningún miembro DIALux	LX54DG	LUZERNA AVANT 1200x600 4000K UGR DALI	72.0 W	7291 lm	101.3 lm/W

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 25

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 25



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 25 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	751 lx	584 lx	868 lx	0.78	0.67	ET25
Área circundante 25 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	577 lx	451 lx	651 lx	0.78	0.69	ES25
Área de fondo 25 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	370 lx	123 lx	568 lx	0.33	0.22	EB25

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 25

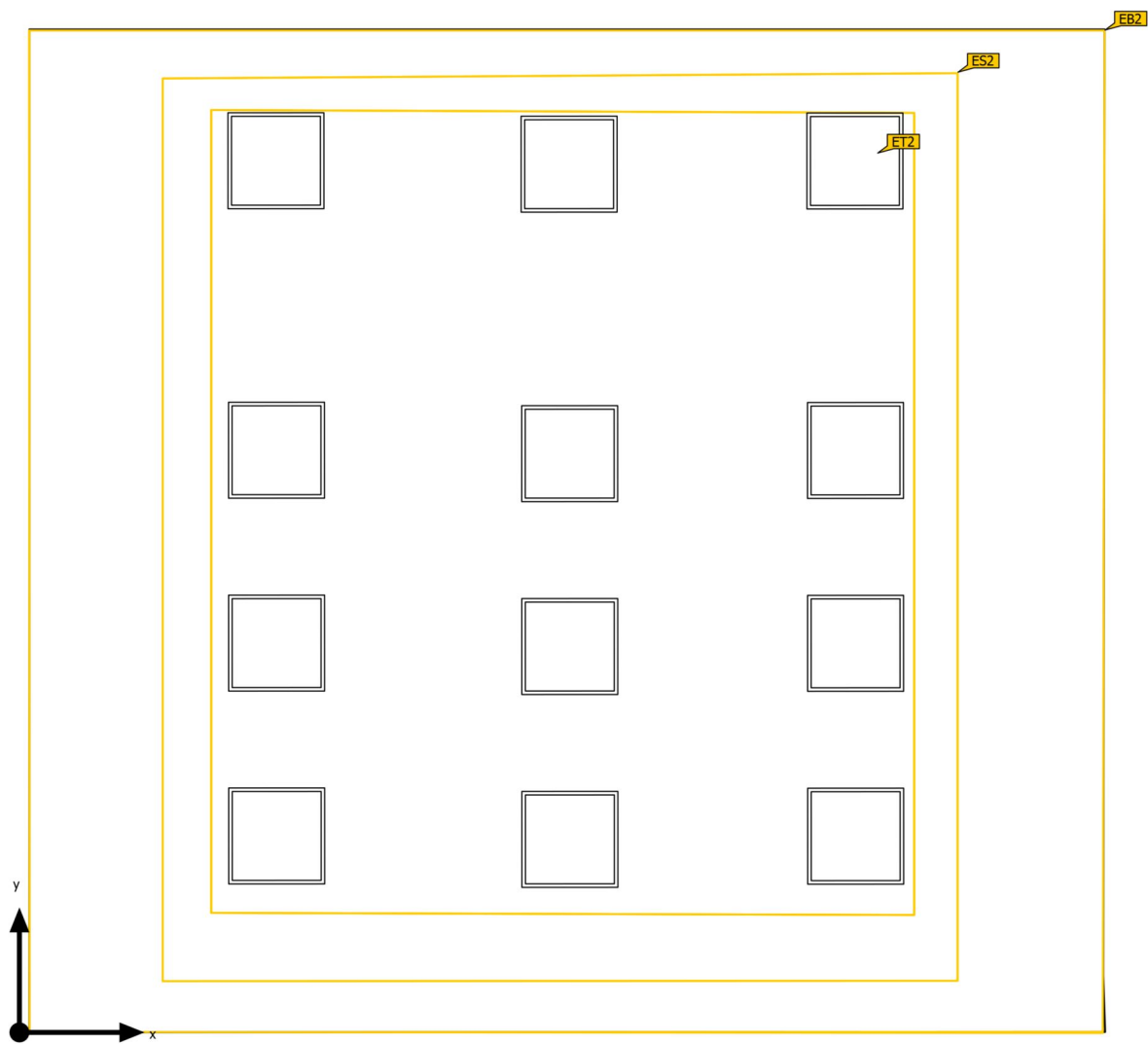
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.2 Salas de descanso)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE EXTRACCIÓN (Escena de luz 1)

Resumen



Base	41.70 m ²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local 3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje 3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE EXTRACCIÓN (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	1030 lx	ET2
	g1 Área de tarea	0.73	ET2
	Ē Área circundante	660 lx	ES2
	g1 Área circundante	0.90	ES2
	Ē Área de fondo	479 lx	EB2
	g1 Área de fondo	0.77	EB2
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	972 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.36 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Oficinas (5.26.1 Archivar, copiar, etc.)

Indicaciones para planificación:

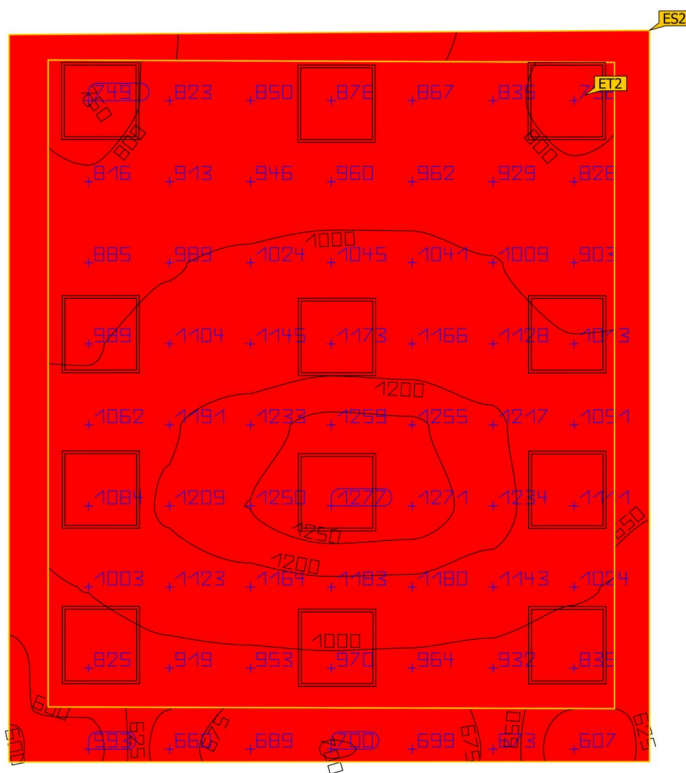
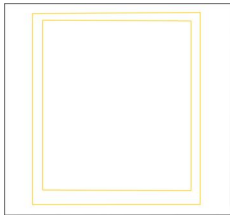
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
9	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
3	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

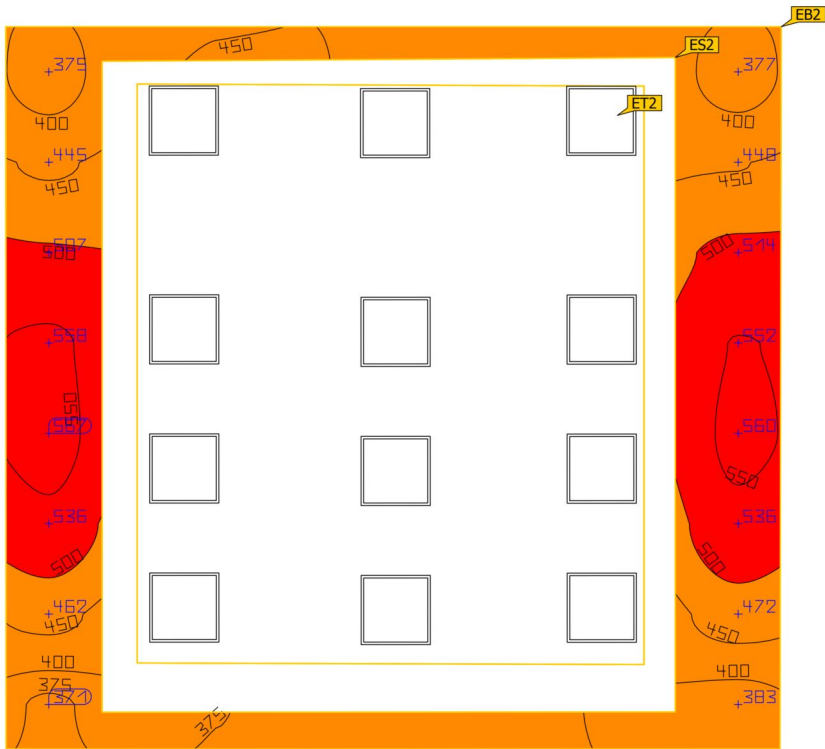
Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE EXTRACCIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 2



Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE EXTRACCIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 2



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 2 Iluminancia perpendicular Altura: 1.300 m, Área circundante: 0.500 m	1030 lx	749 lx	1277 lx	0.73	0.59	ET2
Área circundante 2 Iluminancia perpendicular Altura: 1.300 m	660 lx	593 lx	700 lx	0.90	0.85	ES2
Área de fondo 2 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	479 lx	371 lx	567 lx	0.77	0.65	EB2

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE EXTRACCIÓN (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 2

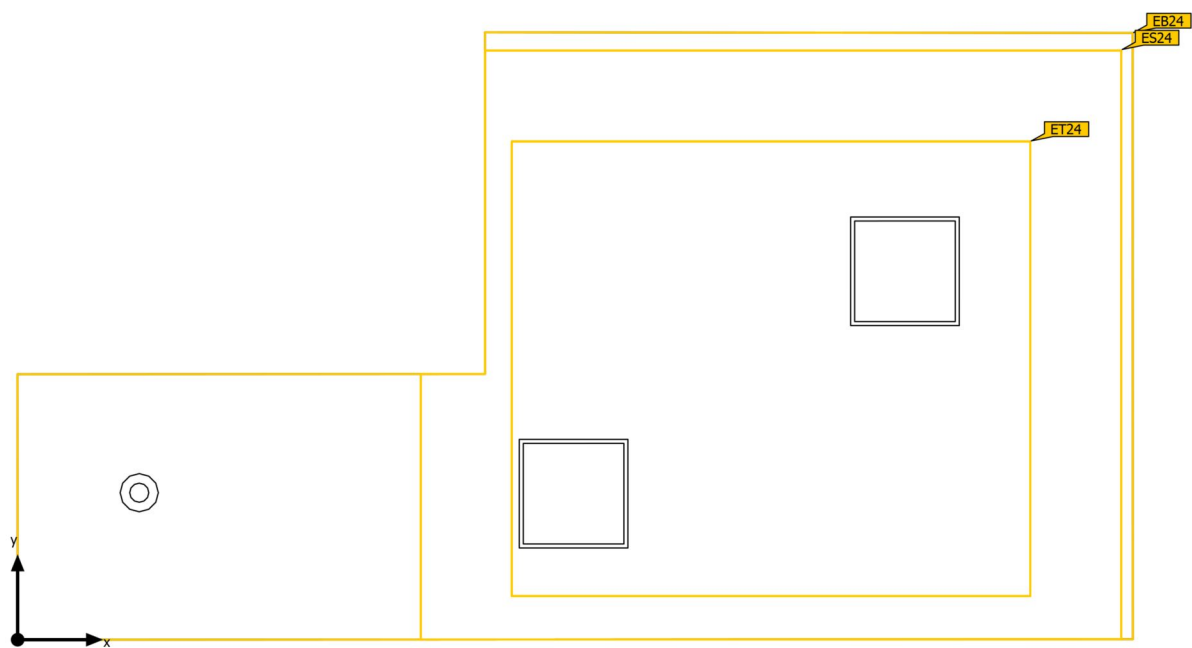
Perfil de uso: Oficinas (5.26.1 Archivar, copiar, etc.)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE LACTANCIA (Escena de luz 1)

Resumen



Base	15.63 m²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local 3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje 3.100 m – 3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE LACTANCIA (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	349 lx	ET24
	g ₁ Área de tarea	0.65	ET24
	Ē Área circundante	267 lx	ES24
	g ₁ Área circundante	0.61	ES24
	Ē Área de fondo	179 lx	EB24
	g ₁ Área de fondo	0.80	EB24
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	167 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	5.56 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.2 Salas de descanso)

Indicaciones para planificación:

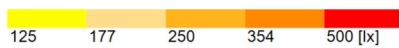
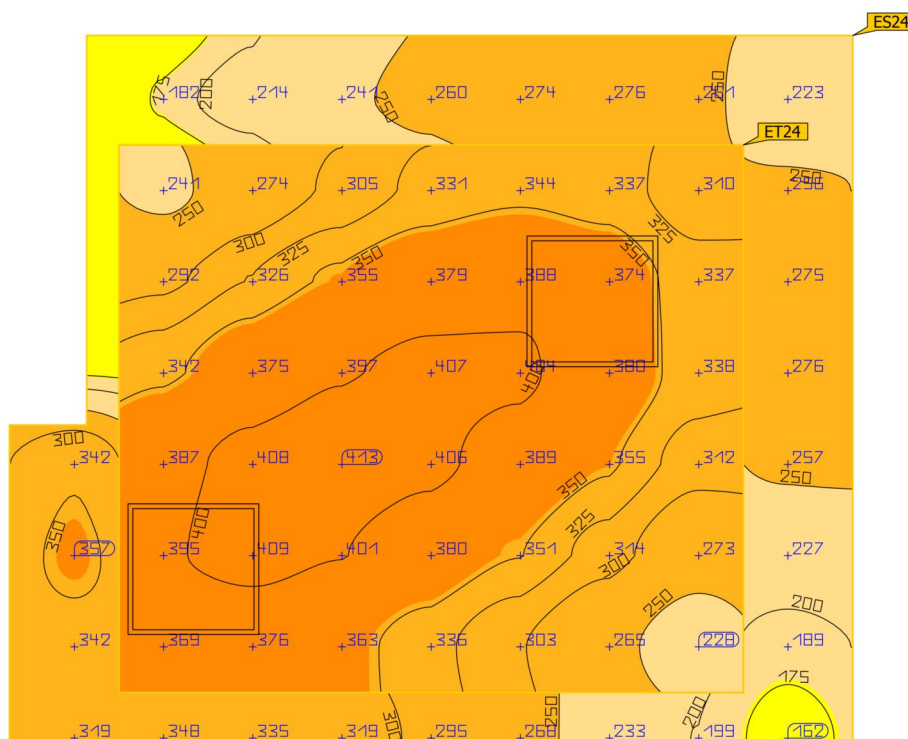
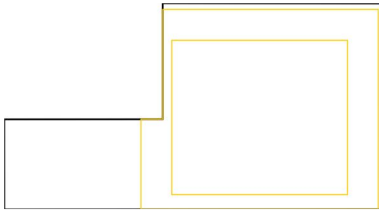
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
1	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W

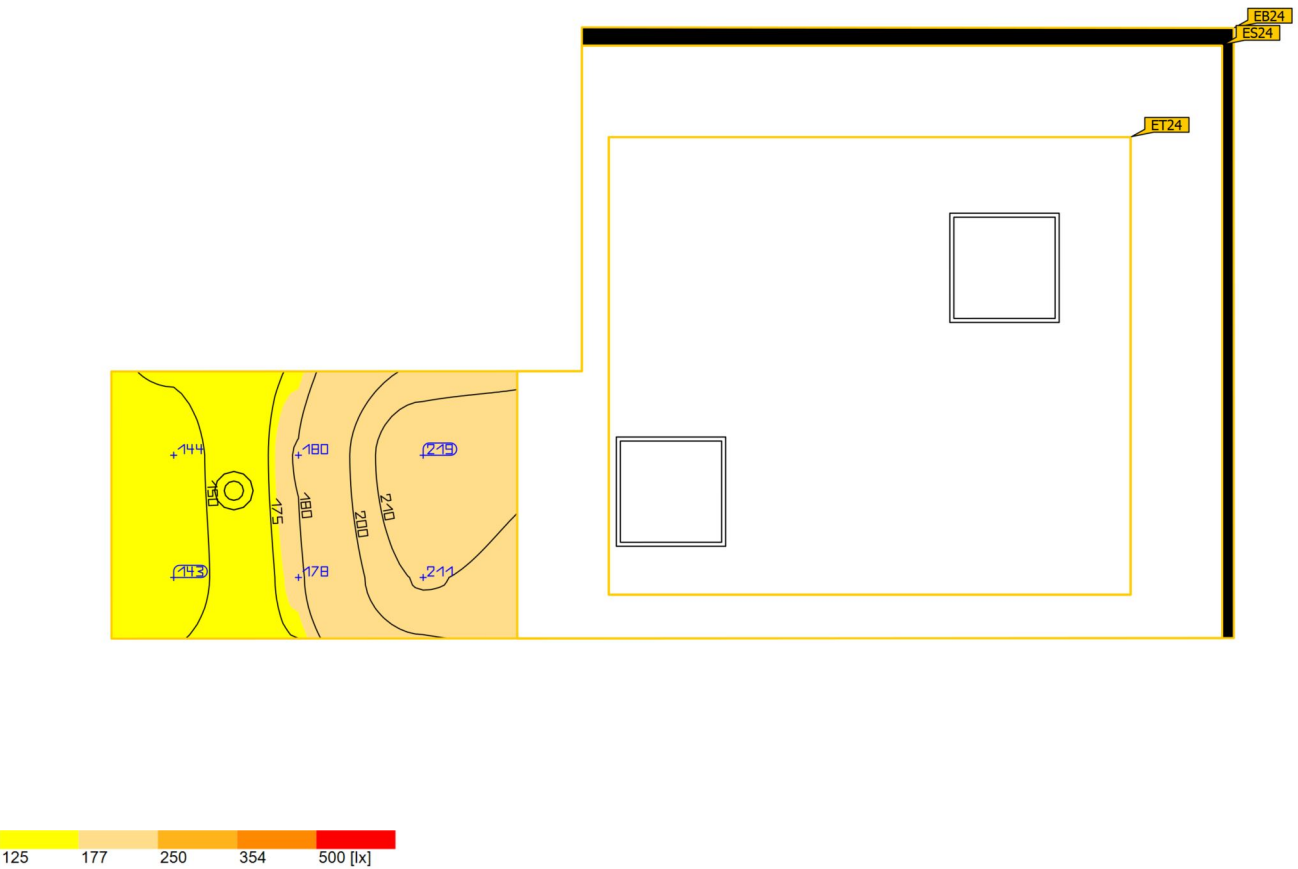
Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE LACTANCIA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 24



Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE LACTANCIA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 24



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 24 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	349 lx	228 lx	413 lx	0.65	0.55	ET24
Área circundante 24 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	267 lx	162 lx	357 lx	0.61	0.45	ES24
Área de fondo 24 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	179 lx	143 lx	219 lx	0.80	0.65	EB24

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA DE LACTANCIA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 24

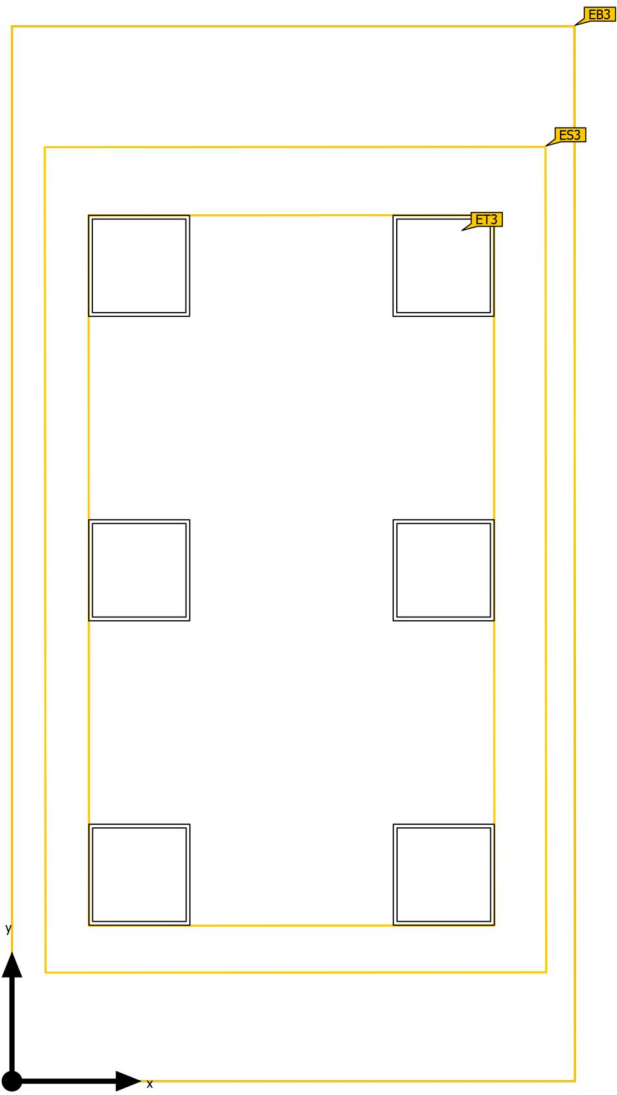
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.2 Salas de descanso)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA INTERV. MENORES (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.75 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA INTERV. MENORES (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	803 lx	ET3
	g ₁ Área de tarea	0.87	ET3
	Ē Área circundante	639 lx	ES3
	g ₁ Área circundante	0.82	ES3
	Ē Área de fondo	385 lx	EB3
	g ₁ Área de fondo	0.89	EB3
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	486 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.41 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Oficinas (5.26.1 Archivar, copiar, etc.)

Indicaciones para planificación:

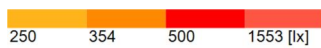
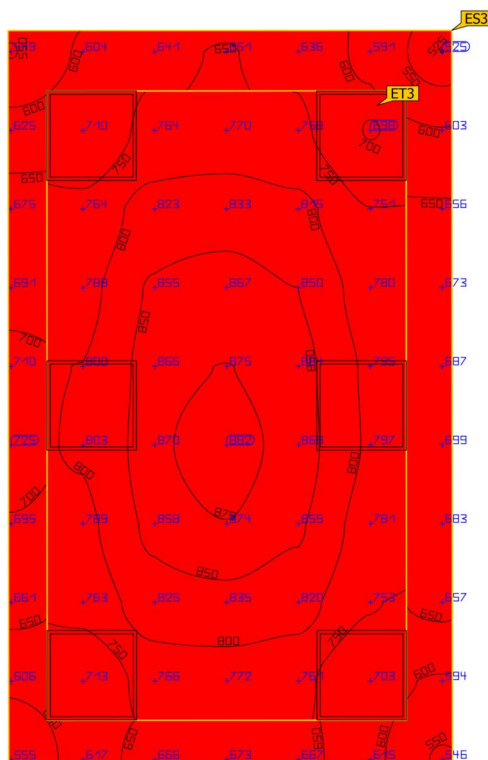
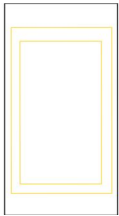
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

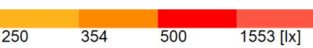
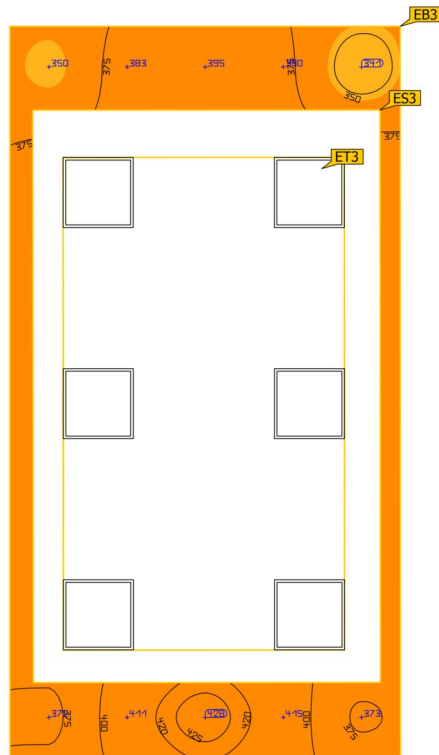
Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA INTERV. MENORES (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 3



Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA INTERV. MENORES (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 3



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 3 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	803 lx	698 lx	882 lx	0.87	0.79	ET3
Área circundante 3 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	639 lx	525 lx	725 lx	0.82	0.72	ES3
Área de fondo 3 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	385 lx	341 lx	428 lx	0.89	0.80	EB3

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA INTERV. MENORES (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 3

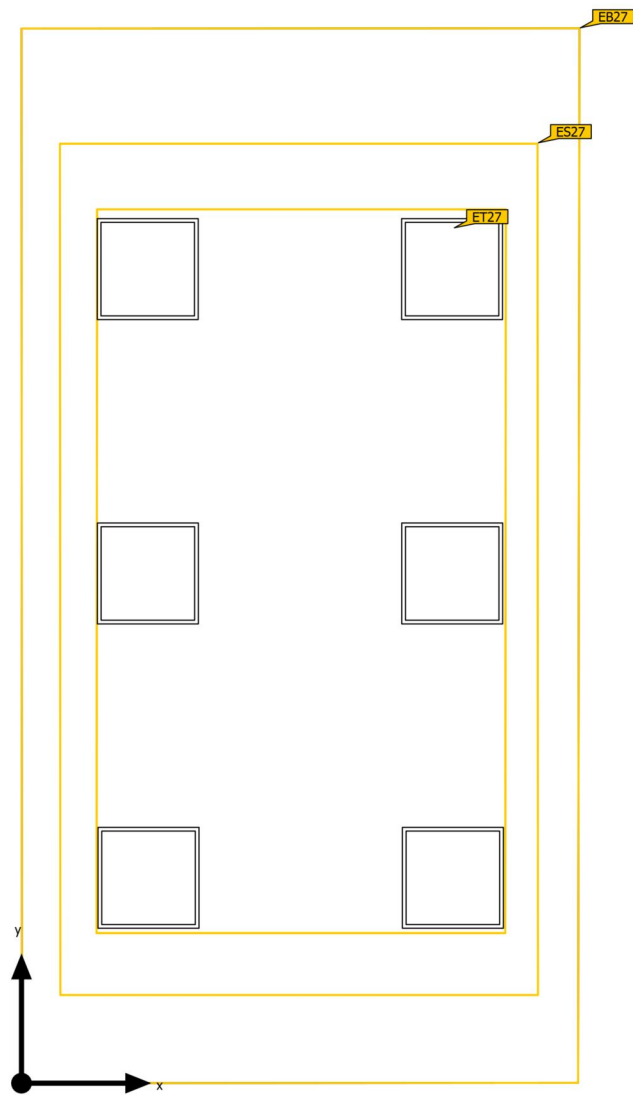
Perfil de uso: Oficinas (5.26.1 Archivar, copiar, etc.)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA TÉCNICAS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.55 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA TÉCNICAS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	726 lx	ET27
	g1 Área de tarea	0.85	ET27
	Ē Área circundante	556 lx	ES27
	g1 Área circundante	0.94	ES27
	Ē Área de fondo	389 lx	EB27
	g1 Área de fondo	0.88	EB27
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.51 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

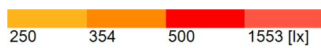
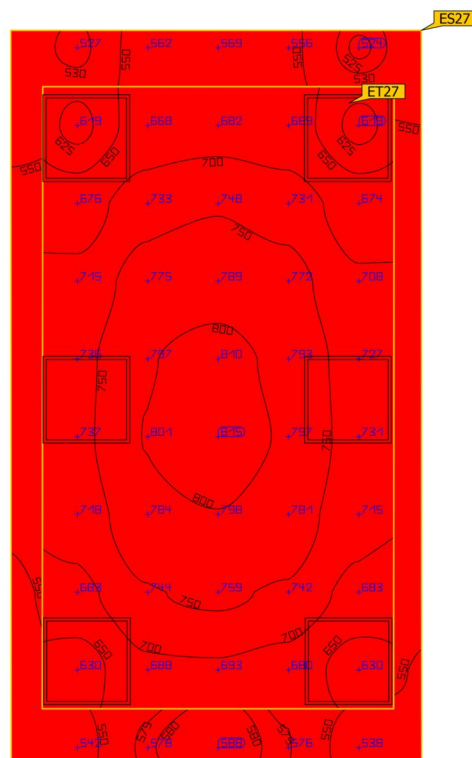
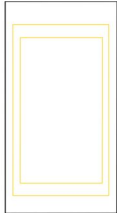
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

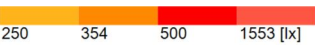
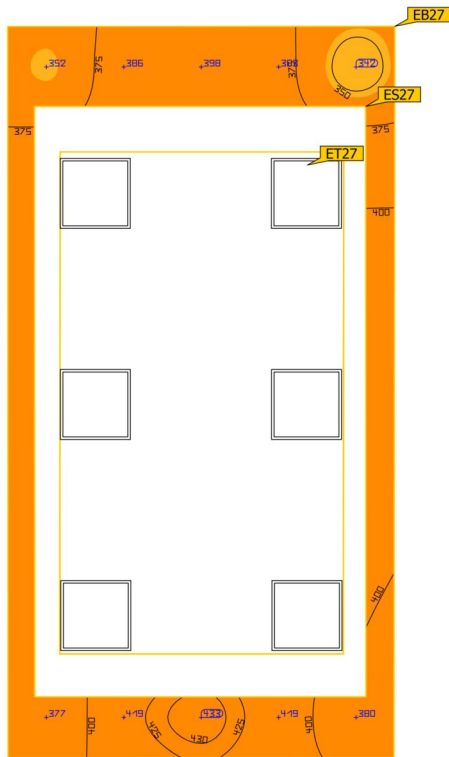
Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA TÉCNICAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 27



Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA TÉCNICAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 27



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 27 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	726 lx	618 lx	815 lx	0.85	0.76	ET27
Área circundante 27 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	556 lx	524 lx	588 lx	0.94	0.89	ES27
Área de fondo 27 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	389 lx	342 lx	433 lx	0.88	0.79	EB27

Edificación 2 · PLANTA BAJA · SALA TÉCNICAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 27

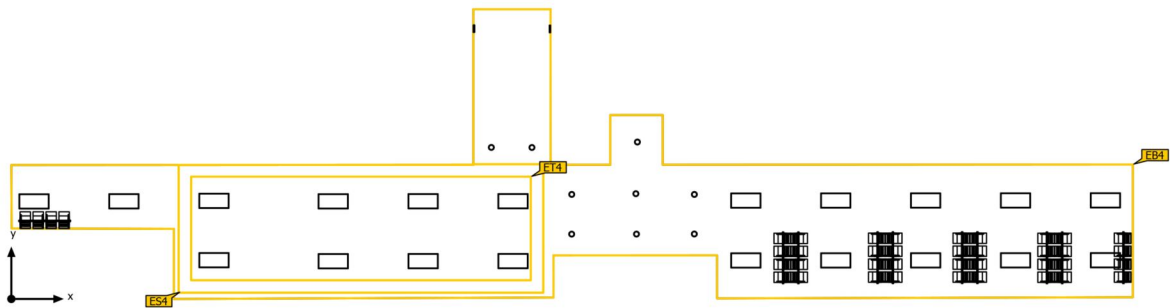
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 2 · PLANTA BAJA · VESTÍBULO/SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Resumen



Base	233.97 m ²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local 3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje 2.200 m – 3.140 m

Edificación 2 · PLANTA BAJA · VESTÍBULO/SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	535 lx	ET4
	g1 Área de tarea	0.65	ET4
	Ē Área circundante	427 lx	ES4
	g1 Área circundante	0.71	ES4
	Ē Área de fondo	440 lx	EB4
	g1 Área de fondo	0.25	EB4
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	[2377.34 - 3242.47] kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.20 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.2 Salas de descanso)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
9	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W
20	No hay ningún miembro DIALux	LX54DG	LUZERNA AVANT 1200x600 4000K UGR DALI	72.0 W	7291 lm	101.3 lm/W
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_DIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (DIR)	10.5 W	850 lm	81.0 lm/W

Edificación 2 · PLANTA BAJA · VESTÍBULO/SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

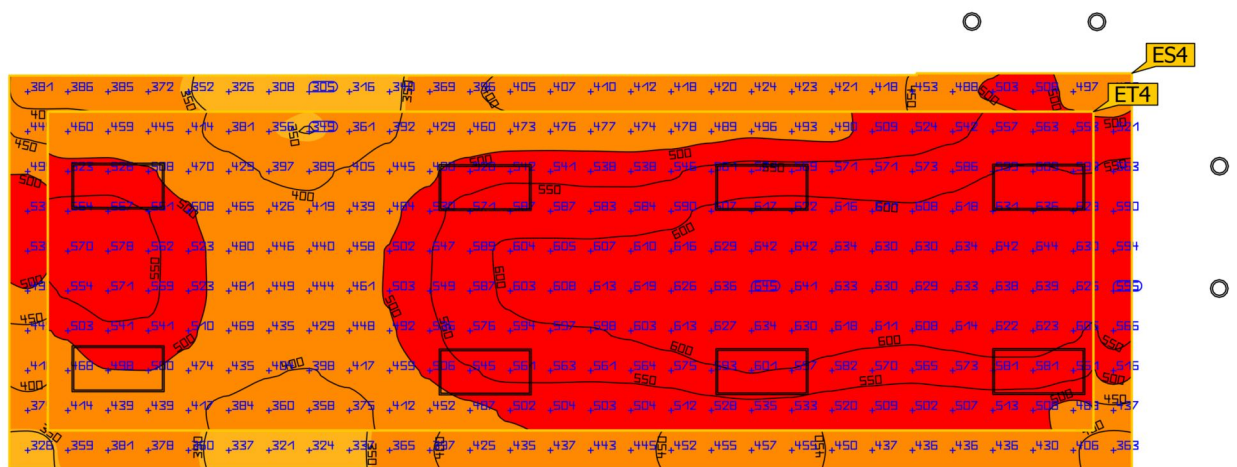
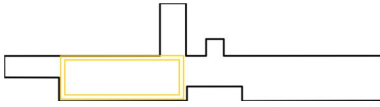
Resumen

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_INDI R	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (INDIR)	10.5 W	879 lm	84.1 lm/W

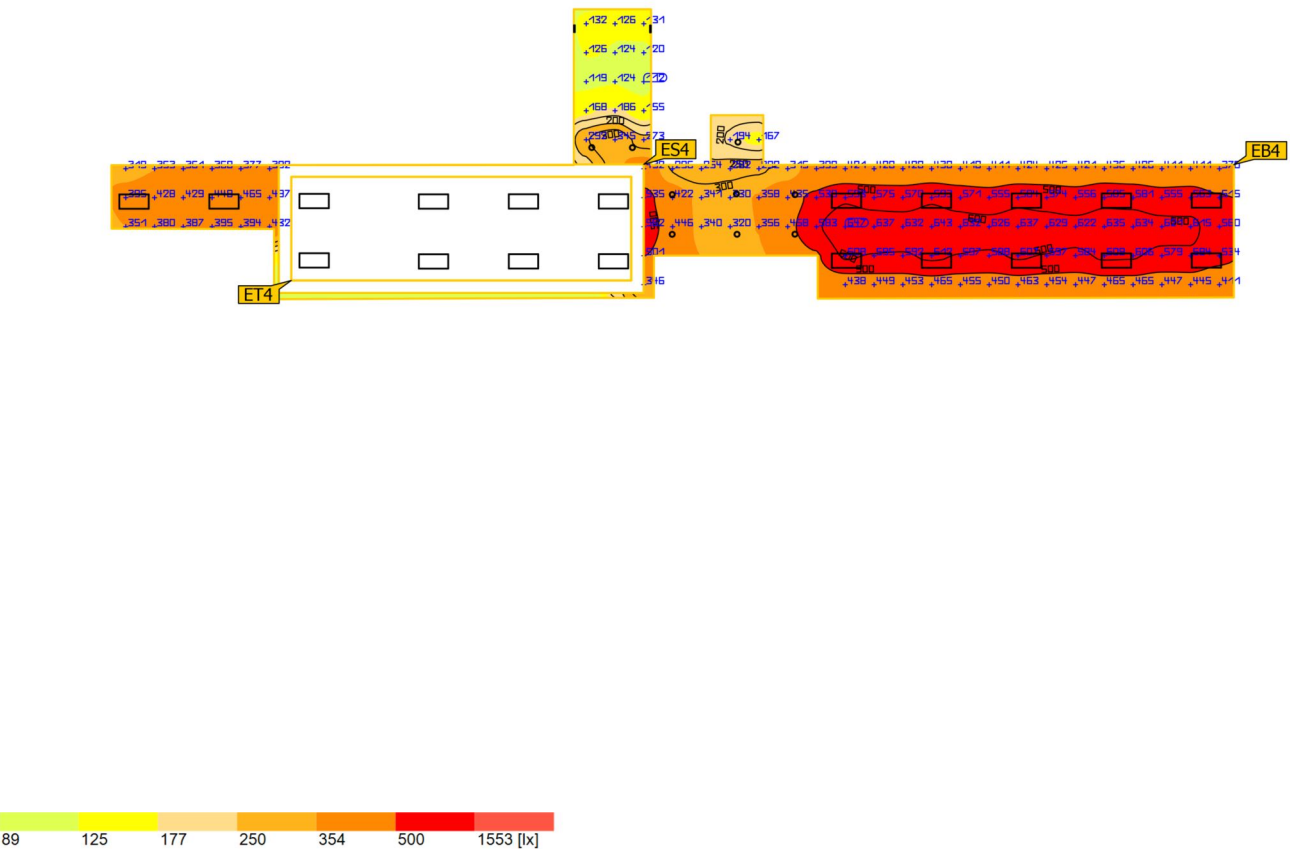
Edificación 2 · PLANTA BAJA · VESTÍBULO/SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 4



Edificación 2 · PLANTA BAJA · VESTÍBULO/SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 4



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 4 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	535 lx	349 lx	645 lx	0.65	0.54	ET4
Área circundante 4 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	427 lx	305 lx	595 lx	0.71	0.51	ES4
Área de fondo 4 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	440 lx	112 lx	647 lx	0.25	0.17	EB4

Edificación 2 · PLANTA BAJA · VESTÍBULO/SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

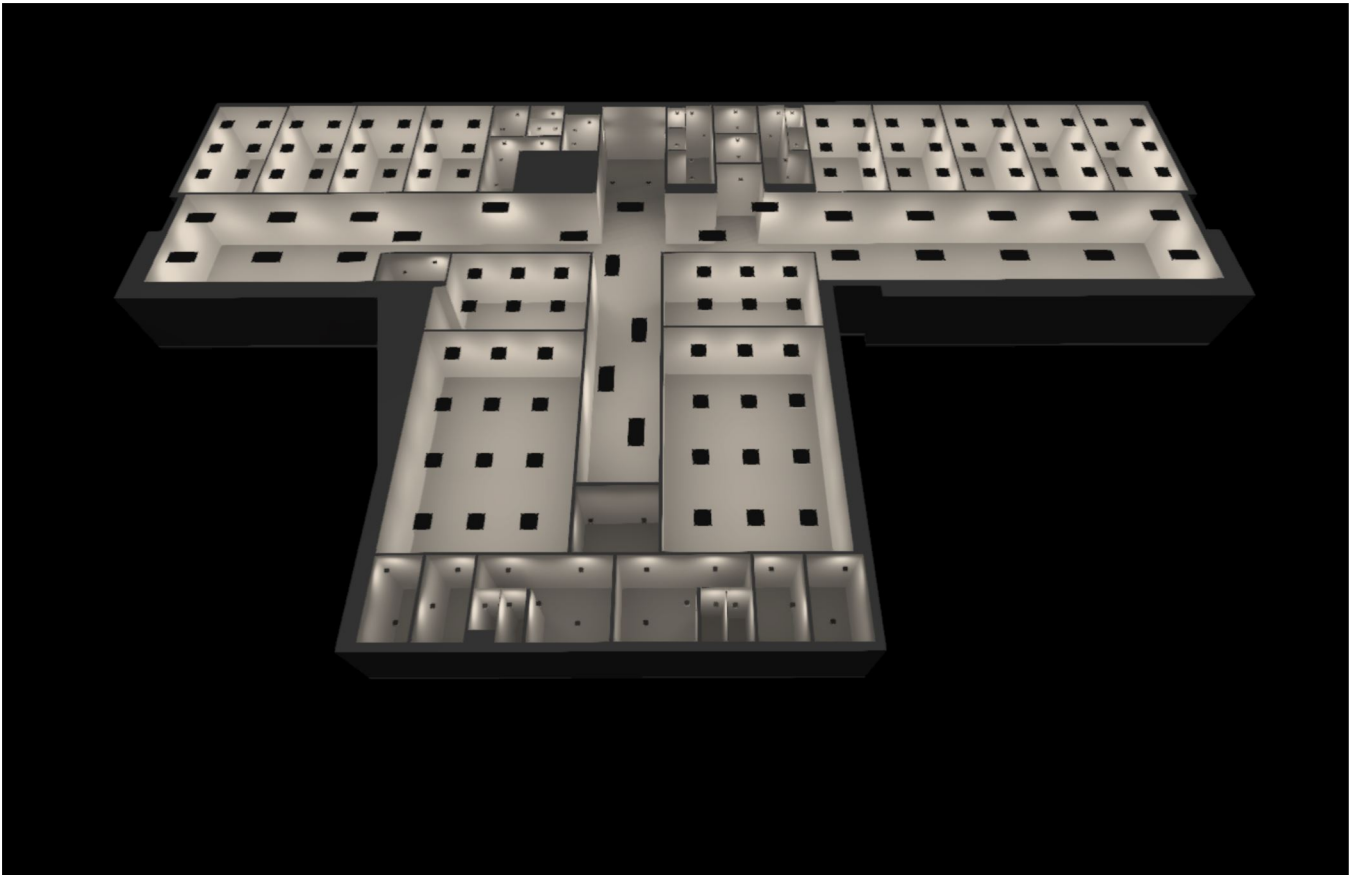
Área de la tarea visual 4

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.2 Salas de descanso)

Indicaciones para planificación:

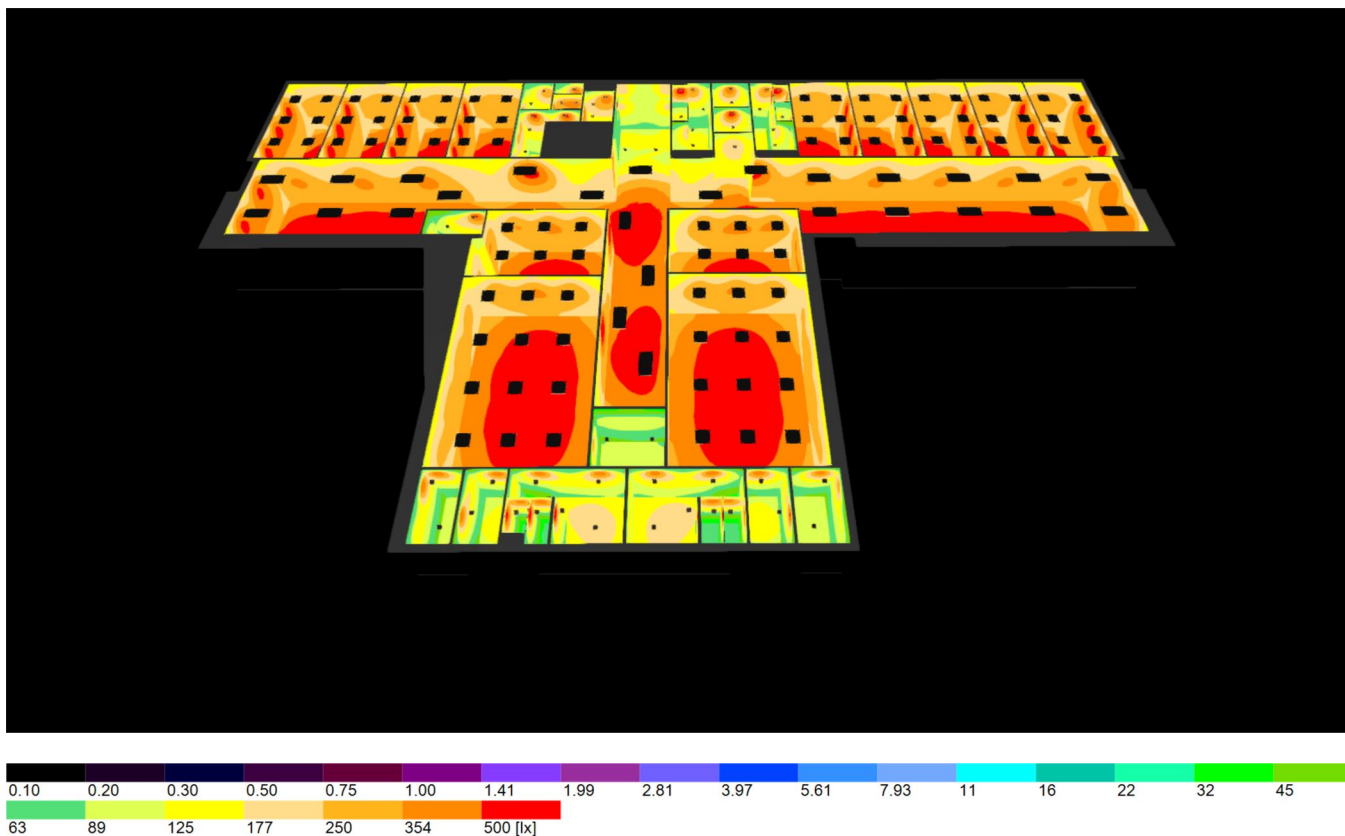
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Imágenes



PLANTA PRIMERA (80)

Imágenes



PLANTA PRIMERA (79)

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA

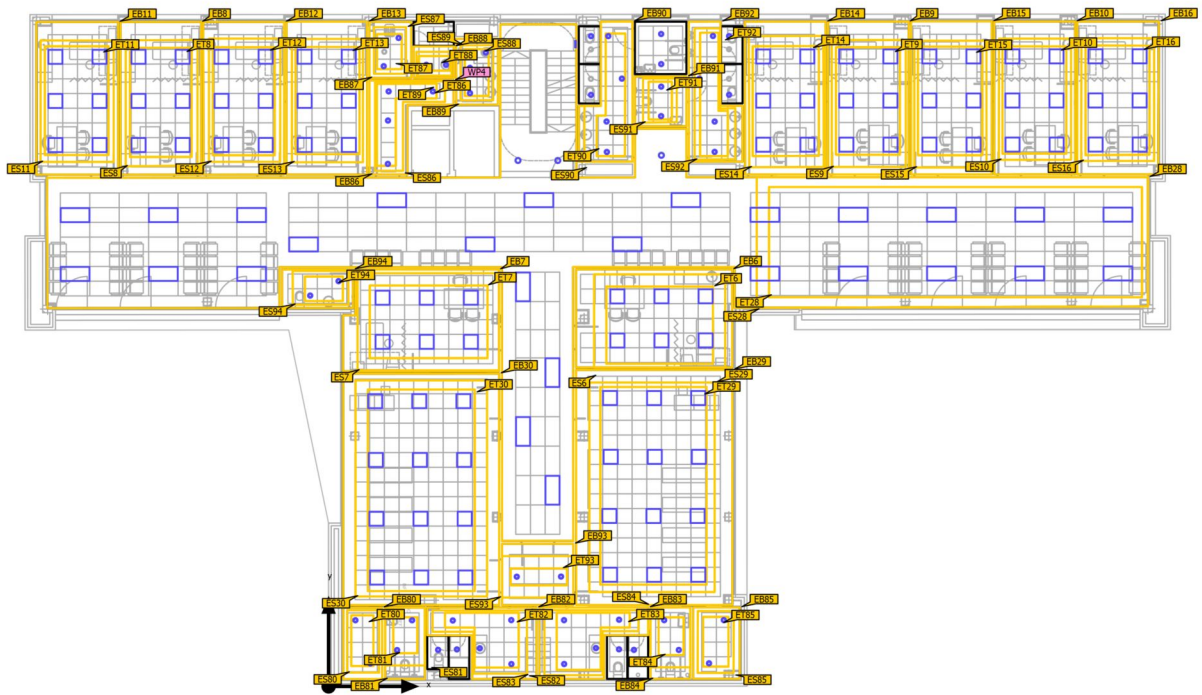
Lista de luminarias

Φ_{total} 593479 lm	P_{total} 5996.3 W	Rendimiento lumínico 99.0 lm/W
-----------------------------	-------------------------	-----------------------------------

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
3	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W	
52	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W	
60	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
30	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1
26	No hay ningún miembro DIALux	LX54DG	LUZERNA AVANT 1200x600 4000K UGR DALI	72.0 W	7291 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_DIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (DIR)	10.5 W	850 lm	81.0 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_INDIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (INDIR)	10.5 W	879 lm	84.1 lm/W	

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Planos útiles

Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Plano útil (ASEOS PERSONAL) Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 0.800 m, Zona marginal: 0.000 m	219 lx	142 lx	284 lx	0.65	0.50	WP4

Áreas de la tarea visual

Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 6 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	655 lx	460 lx	776 lx	0.70	0.59	ET6
Área circundante 6 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	490 lx	365 lx	578 lx	0.74	0.63	ES6
Área de fondo 6 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	303 lx	271 lx	329 lx	0.89	0.82	EB6
Área de la tarea visual 7 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	651 lx	485 lx	775 lx	0.75	0.63	ET7
Área circundante 7 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	444 lx	316 lx	541 lx	0.71	0.58	ES7
Área de fondo 7 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	311 lx	272 lx	344 lx	0.87	0.79	EB7
Área de la tarea visual 8 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	720 lx	597 lx	819 lx	0.83	0.73	ET8
Área circundante 8 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	537 lx	493 lx	574 lx	0.92	0.86	ES8
Área de fondo 8 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	390 lx	339 lx	431 lx	0.87	0.79	EB8

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de la tarea visual 9 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	717 lx	601 lx	814 lx	0.84	0.74	ET9
Área circundante 9 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	539 lx	491 lx	583 lx	0.91	0.84	ES9
Área de fondo 9 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	375 lx	352 lx	393 lx	0.94	0.90	EB9
Área de la tarea visual 10 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	719 lx	599 lx	818 lx	0.83	0.73	ET10
Área circundante 10 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	540 lx	501 lx	568 lx	0.93	0.88	ES10
Área de fondo 10 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	385 lx	339 lx	431 lx	0.88	0.79	EB10
Área de la tarea visual 11 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	716 lx	594 lx	818 lx	0.83	0.73	ET11
Área circundante 11 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	568 lx	532 lx	597 lx	0.94	0.89	ES11
Área de fondo 11 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	383 lx	339 lx	424 lx	0.89	0.80	EB11
Área de la tarea visual 12 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	717 lx	607 lx	806 lx	0.85	0.75	ET12
Área circundante 12 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	537 lx	501 lx	563 lx	0.93	0.89	ES12
Área de fondo 12 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	389 lx	346 lx	432 lx	0.89	0.80	EB12

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de la tarea visual 13 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	717 lx	599 lx	820 lx	0.84	0.73	ET13
Área circundante 13 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	541 lx	492 lx	581 lx	0.91	0.85	ES13
Área de fondo 13 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	387 lx	342 lx	436 lx	0.88	0.78	EB13
Área de la tarea visual 14 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	711 lx	590 lx	815 lx	0.83	0.72	ET14
Área circundante 14 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	522 lx	483 lx	550 lx	0.93	0.88	ES14
Área de fondo 14 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	372 lx	342 lx	398 lx	0.92	0.86	EB14
Área de la tarea visual 15 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	714 lx	593 lx	814 lx	0.83	0.73	ET15
Área circundante 15 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	520 lx	490 lx	548 lx	0.94	0.89	ES15
Área de fondo 15 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	370 lx	345 lx	393 lx	0.93	0.88	EB15
Área de la tarea visual 16 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	712 lx	589 lx	815 lx	0.83	0.72	ET16
Área circundante 16 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	539 lx	505 lx	557 lx	0.94	0.91	ES16
Área de fondo 16 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	387 lx	342 lx	429 lx	0.88	0.80	EB16

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de la tarea visual 28 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	570 lx	415 lx	648 lx	0.73	0.64	ET28
Área circundante 28 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	435 lx	352 lx	613 lx	0.81	0.57	ES28
Área de fondo 28 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	492 lx	130 lx	738 lx	0.26	0.18	EB28
Área de la tarea visual 29 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	621 lx	529 lx	686 lx	0.85	0.77	ET29
Área circundante 29 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	446 lx	407 lx	465 lx	0.91	0.88	ES29
Área de fondo 29 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	384 lx	291 lx	453 lx	0.76	0.64	EB29
Área de la tarea visual 30 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	621 lx	520 lx	687 lx	0.84	0.76	ET30
Área circundante 30 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	447 lx	395 lx	470 lx	0.88	0.84	ES30
Área de fondo 30 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	375 lx	293 lx	419 lx	0.78	0.70	EB30
Área de la tarea visual 82 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	225 lx	203 lx	237 lx	0.90	0.86	ET80
Área circundante 82 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	206 lx	177 lx	227 lx	0.86	0.78	ES80
Área de fondo 82 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	108 lx	104 lx	110 lx	0.96	0.95	EB80

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de la tarea visual 83 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	257 lx	229 lx	271 lx	0.89	0.85	ET81
Área circundante 83 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	215 lx	167 lx	239 lx	0.78	0.70	ES81
Área de fondo 83 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	100 lx	95.2 lx	103 lx	0.95	0.92	EB81
Área de la tarea visual 84 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	288 lx	218 lx	328 lx	0.76	0.66	ET82
Área circundante 84 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	236 lx	179 lx	269 lx	0.76	0.67	ES82
Área de fondo 84 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	154 lx	140 lx	166 lx	0.91	0.84	EB82
Área de la tarea visual 85 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	292 lx	216 lx	333 lx	0.74	0.65	ET83
Área circundante 85 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	224 lx	166 lx	275 lx	0.74	0.60	ES83
Área de fondo 85 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	93.7 lx	91.4 lx	95.9 lx	0.98	0.95	EB83
Área de la tarea visual 86 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	260 lx	229 lx	274 lx	0.88	0.84	ET84
Área circundante 86 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	209 lx	155 lx	238 lx	0.74	0.65	ES84
Área de fondo 86 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	102 lx	98.3 lx	105 lx	0.96	0.94	EB84

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de la tarea visual 87 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	214 lx	194 lx	225 lx	0.91	0.86	ET85
Área circundante 87 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	191 lx	156 lx	212 lx	0.82	0.74	ES85
Área de fondo 87 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	107 lx	96.7 lx	114 lx	0.90	0.85	EB85
Área de la tarea visual 88 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	240 lx	193 lx	280 lx	0.80	0.69	ET86
Área circundante 88 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	197 lx	167 lx	262 lx	0.85	0.64	ES86
Área de fondo 88 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	105 lx	105 lx	105 lx	1.00	1.00	EB86
Área de la tarea visual 89 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	218 lx	202 lx	228 lx	0.93	0.89	ET87
Área circundante 89 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	193 lx	177 lx	205 lx	0.92	0.86	ES87
Área de fondo 89 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	123 lx	118 lx	128 lx	0.96	0.92	EB87
Área de la tarea visual 90 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	263 lx	252 lx	271 lx	0.96	0.93	ET88
Área circundante 90 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	242 lx	231 lx	255 lx	0.95	0.91	ES88
Área de fondo 90 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	146 lx	140 lx	150 lx	0.96	0.93	EB88

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de la tarea visual 91 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	367 lx	310 lx	398 lx	0.84	0.78	ET89
Área circundante 91 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	322 lx	255 lx	365 lx	0.79	0.70	ES89
Área de fondo 91 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	170 lx	164 lx	175 lx	0.96	0.94	EB89
Área de la tarea visual 92 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	261 lx	223 lx	292 lx	0.85	0.76	ET90
Área circundante 92 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	220 lx	165 lx	258 lx	0.75	0.64	ES90
Área de fondo 92 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	126 lx	114 lx	135 lx	0.90	0.84	EB90
Área de la tarea visual 93 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	275 lx	254 lx	291 lx	0.92	0.87	ET91
Área circundante 93 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	240 lx	218 lx	256 lx	0.91	0.85	ES91
Área de fondo 93 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	124 lx	118 lx	130 lx	0.95	0.91	EB91
Área de la tarea visual 94 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	262 lx	231 lx	294 lx	0.88	0.79	ET92
Área circundante 94 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	233 lx	189 lx	267 lx	0.81	0.71	ES92
Área de fondo 94 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	137 lx	112 lx	159 lx	0.82	0.70	EB92

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

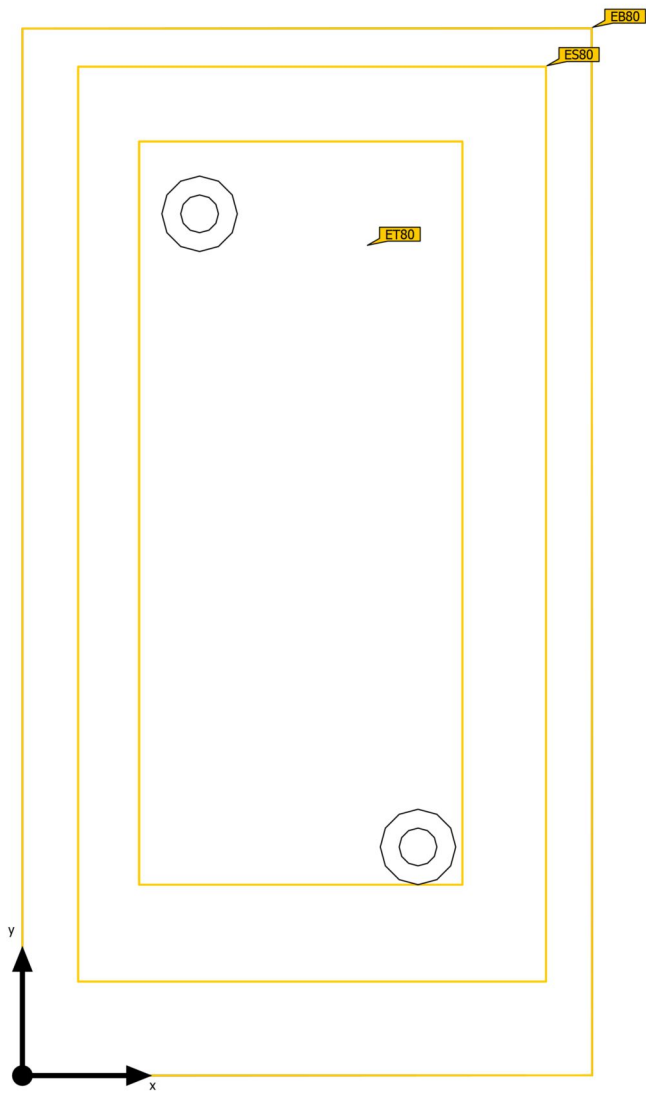
Área de la tarea visual 95 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	212 lx	205 lx	217 lx	0.97	0.94	ET93
Área circundante 95 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	178 lx	141 lx	199 lx	0.79	0.71	ES93
Área de fondo 95 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	98.7 lx	90.0 lx	106 lx	0.91	0.85	EB93
Área de la tarea visual 96 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	261 lx	234 lx	278 lx	0.90	0.84	ET94
Área circundante 96 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	216 lx	168 lx	246 lx	0.78	0.68	ES94
Área de fondo 96 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	101 lx	99.0 lx	102 lx	0.98	0.97	EB94

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ALMACÉN 1 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.62 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ALMACÉN 1 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	225 lx	ET80
	g ₁ Área de tarea	0.90	ET80
	Ē Área circundante	206 lx	ES80
	g ₁ Área circundante	0.86	ES80
	Ē Área de fondo	108 lx	EB80
	g ₁ Área de fondo	0.96	EB80
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	4.92 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.45 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

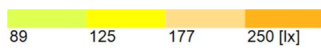
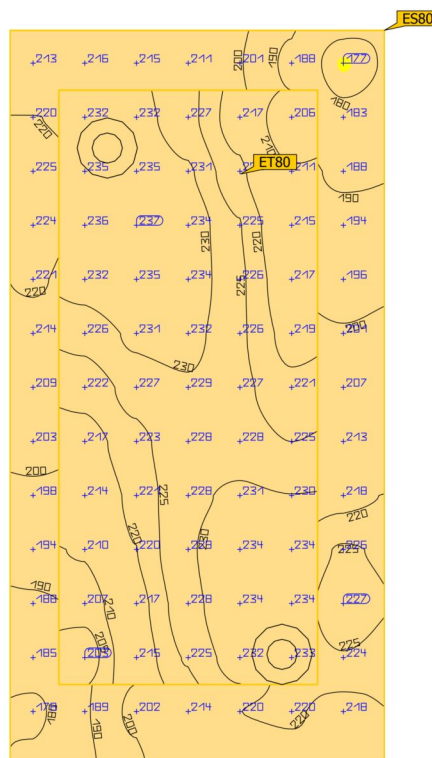
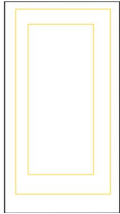
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

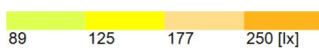
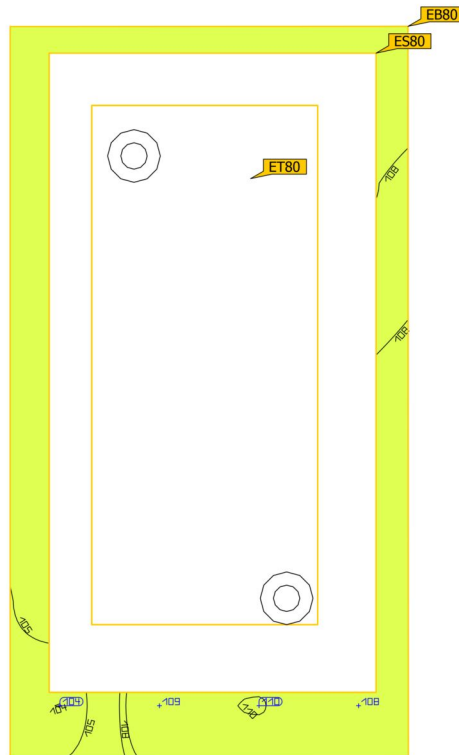
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ALMACÉN 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 82



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ALMACÉN 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 82



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 82 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	225 lx	203 lx	237 lx	0.90	0.86	ET80
Área circundante 82 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	206 lx	177 lx	227 lx	0.86	0.78	ES80
Área de fondo 82 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	108 lx	104 lx	110 lx	0.96	0.95	EB80

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ALMACÉN 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 82

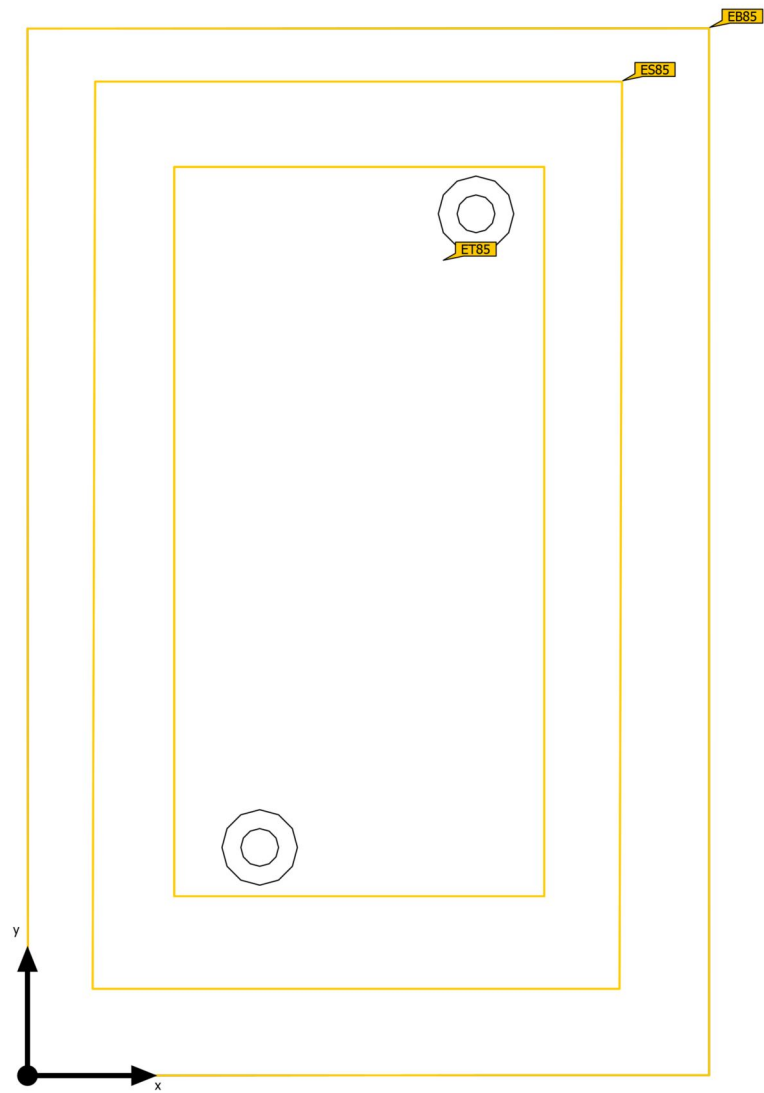
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ALMACÉN 2 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	5.53 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ALMACÉN 2 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	214 lx	ET85
	g ₁ Área de tarea	0.91	ET85
	Ē Área circundante	191 lx	ES85
	g ₁ Área circundante	0.82	ES85
	Ē Área de fondo	107 lx	EB85
	g ₁ Área de fondo	0.90	EB85
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	4.92 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	5.39 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

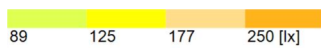
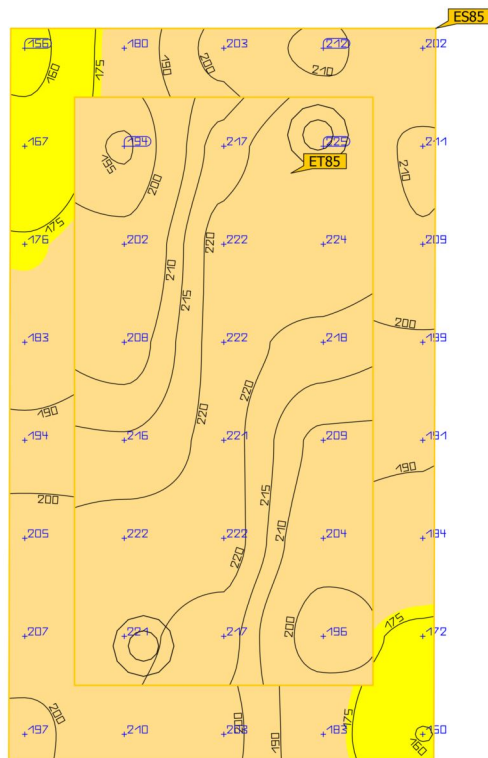
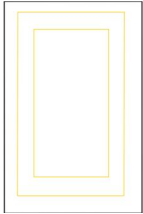
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

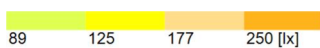
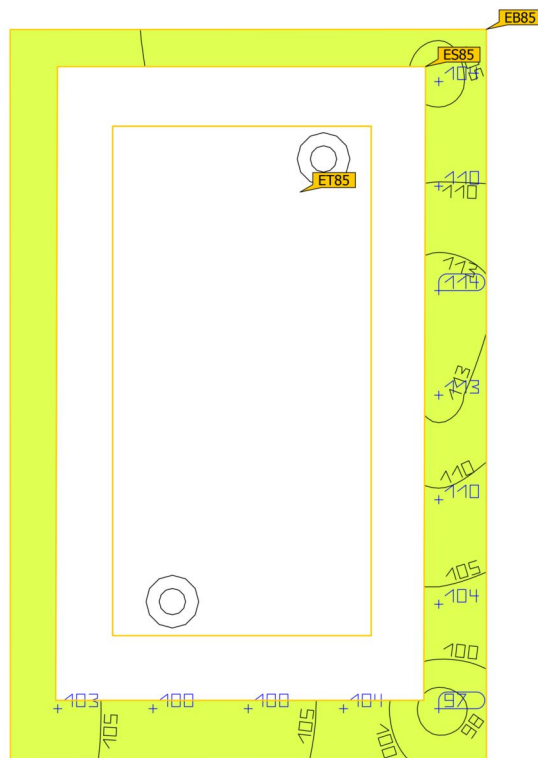
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ALMACÉN 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 87



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ALMACÉN 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 87



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 87 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	214 lx	194 lx	225 lx	0.91	0.86	ET85
Área circundante 87 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	191 lx	156 lx	212 lx	0.82	0.74	ES85
Área de fondo 87 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	107 lx	96.7 lx	114 lx	0.90	0.85	EB85

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ALMACÉN 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 87

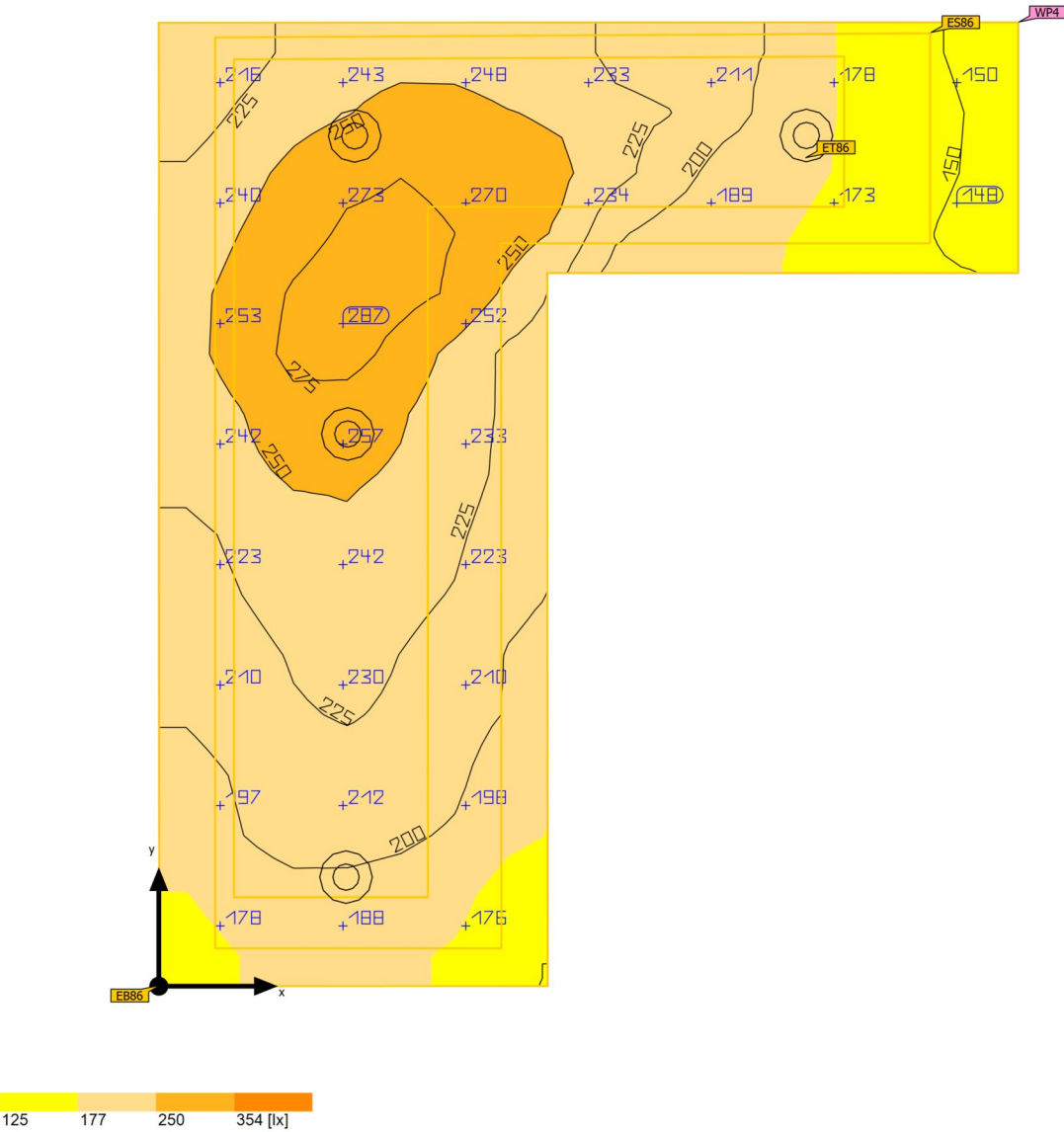
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PERSONAL (Escena de luz 1)

Resumen



Base	7.84 m ²	Altura interior del local	3.100 m
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura de montaje	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura Plano útil	0.800 m
		Zona marginal Plano útil	0.000 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PERSONAL (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Plano útil	$\bar{E}_{\text{perpendicular}}$	219 lx	WP4
	g_1	0.65	WP4
Áreas de la tarea visual	\bar{E} Área de tarea	240 lx	ET86
	g_1 Área de tarea	0.80	ET86
	\bar{E} Área circundante	197 lx	ES86
	g_1 Área circundante	0.85	ES86
	\bar{E} Área de fondo	105 lx	EB86
	g_1 Área de fondo	1.00	EB86
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	49.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.60 W/m ²	
		3.48 W/m ² /100 lx	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

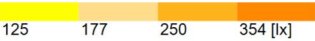
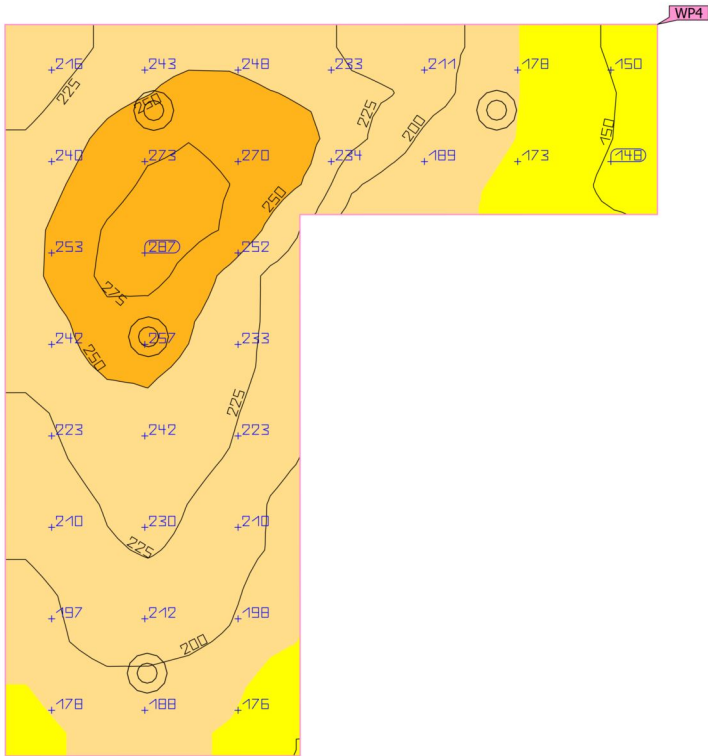
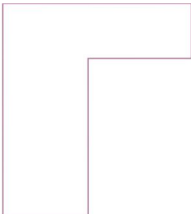
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
4	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PERSONAL (Escena de luz 1)

Plano útil (ASEOS PERSONAL)



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Plano útil (ASEOS PERSONAL) Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 0.800 m, Zona marginal: 0.000 m	219 lx	142 lx	284 lx	0.65	0.50	WP4

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PERSONAL (Escena de luz 1)

Plano útil (ASEOS PERSONAL)

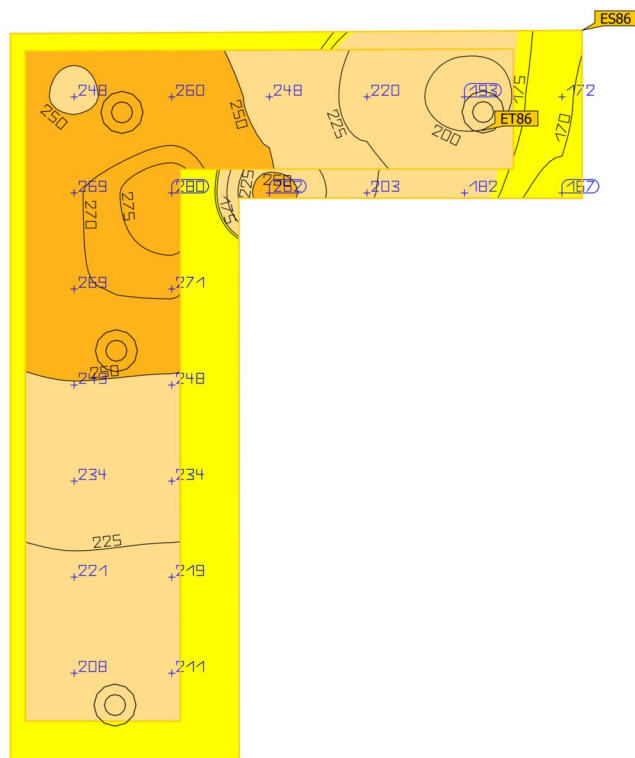
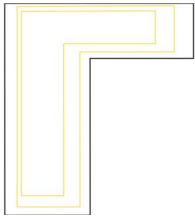
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

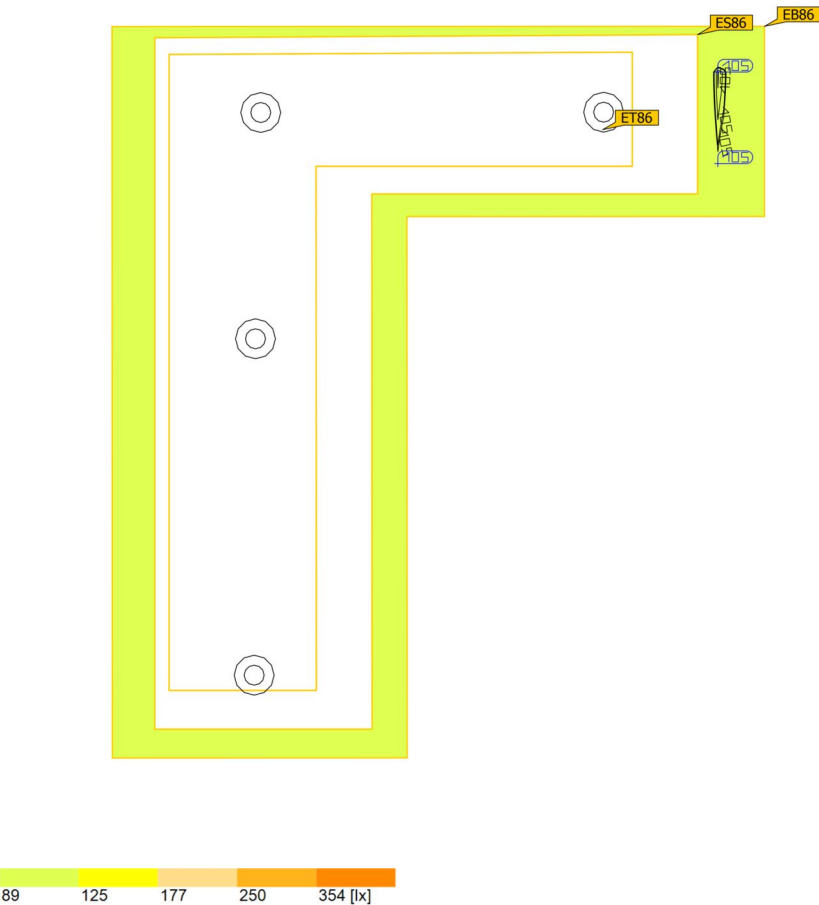
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PERSONAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 88



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PERSONAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 88



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 88 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	240 lx	193 lx	280 lx	0.80	0.69	ET86
Área circundante 88 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	197 lx	167 lx	262 lx	0.85	0.64	ES86
Área de fondo 88 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	105 lx	105 lx	105 lx	1.00	1.00	EB86

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PERSONAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 88

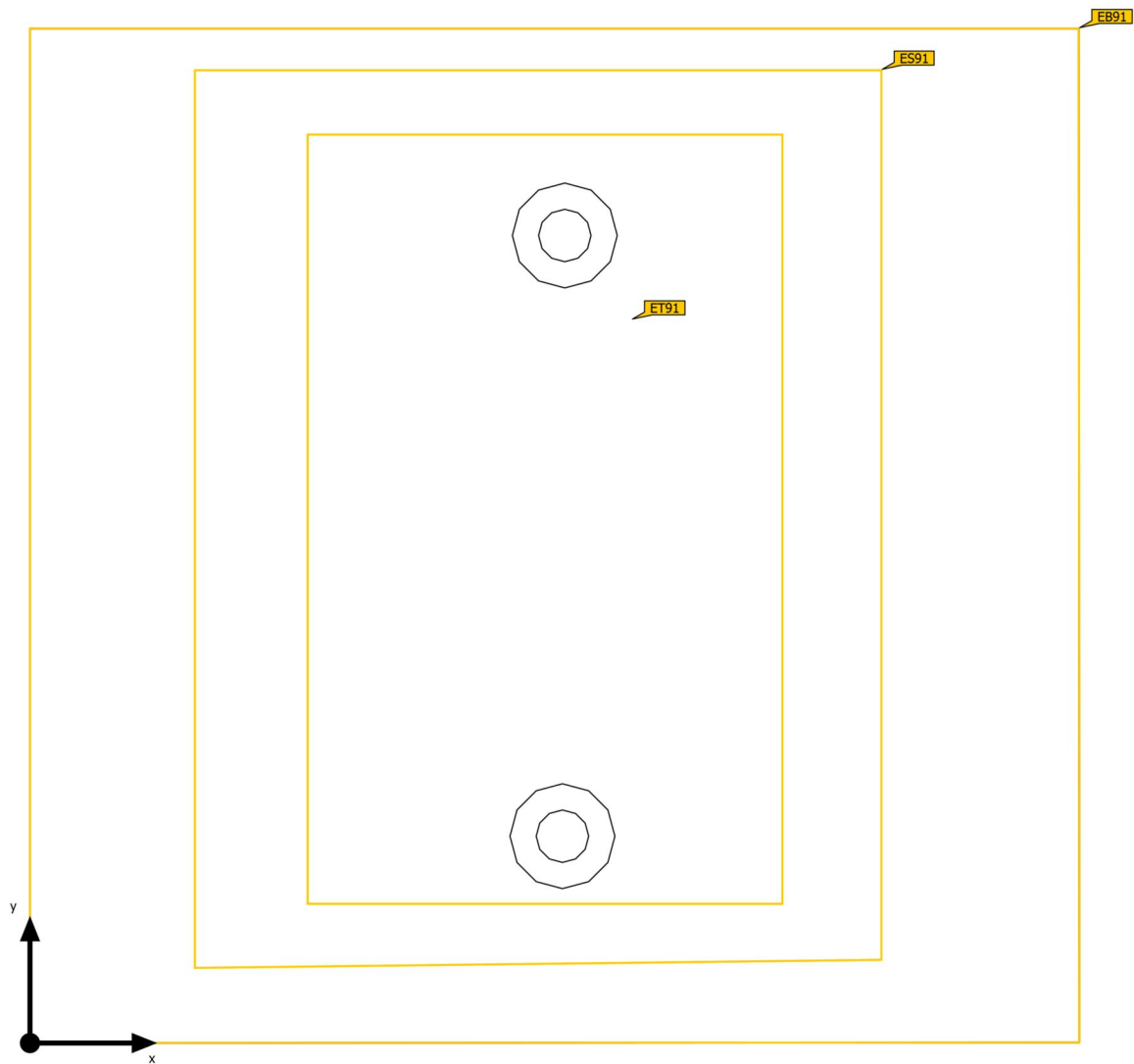
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PMR (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.26 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PMR (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	275 lx	ET91
	g ₁ Área de tarea	0.92	ET91
	Ē Área circundante	240 lx	ES91
	g ₁ Área circundante	0.91	ES91
	Ē Área de fondo	124 lx	EB91
	g ₁ Área de fondo	0.95	EB91
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	24.6 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.99 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

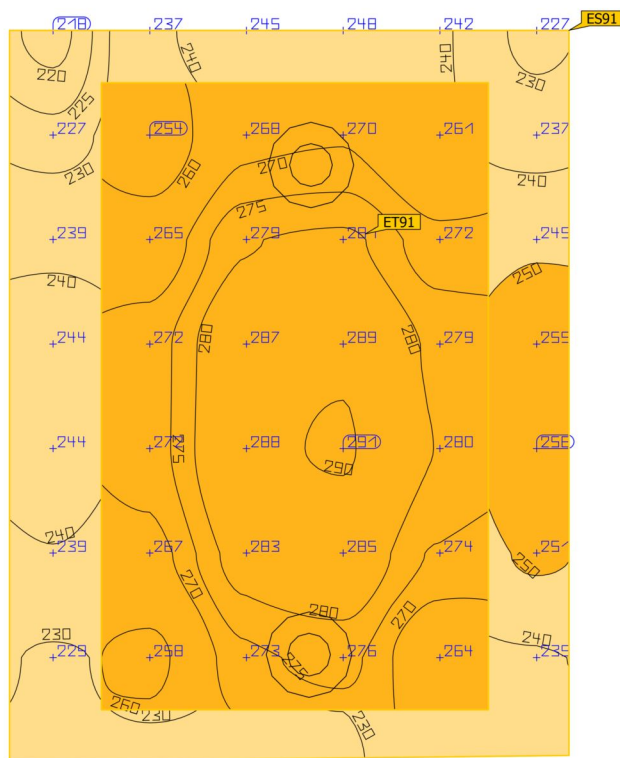
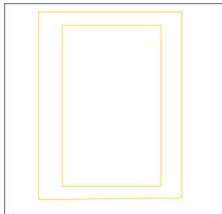
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

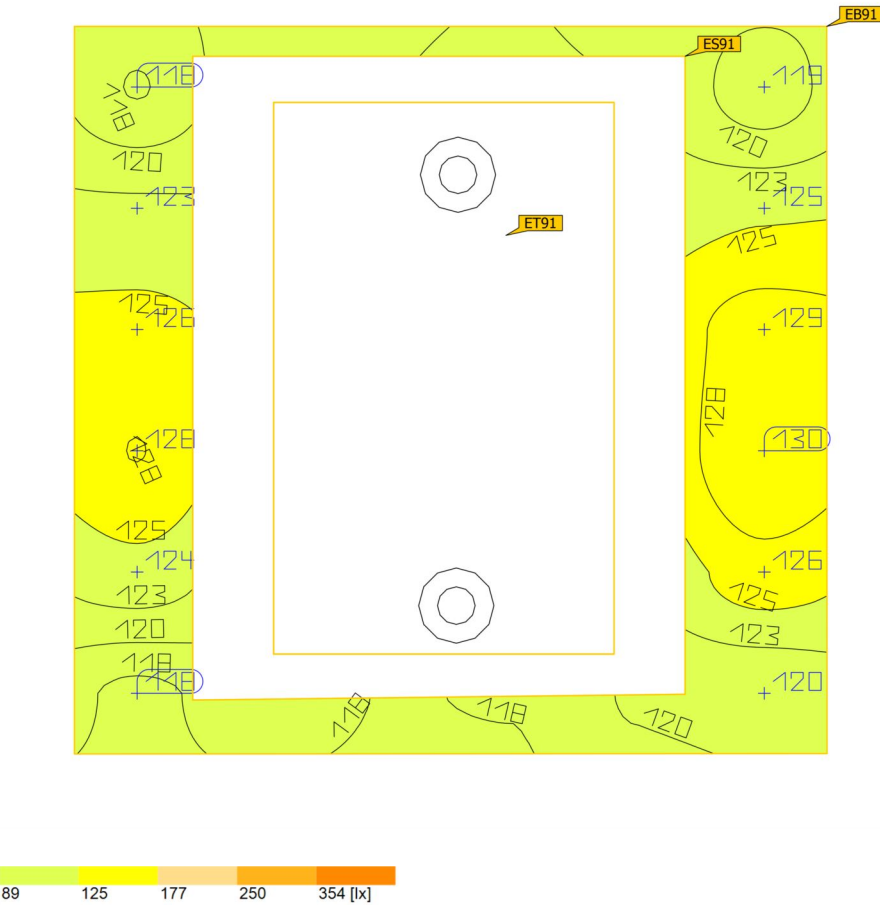
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PMR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 93

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PMR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 93



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 93 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	275 lx	254 lx	291 lx	0.92	0.87	ET91
Área circundante 93 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	240 lx	218 lx	256 lx	0.91	0.85	ES91
Área de fondo 93 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	124 lx	118 lx	130 lx	0.95	0.91	EB91

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PMR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 93

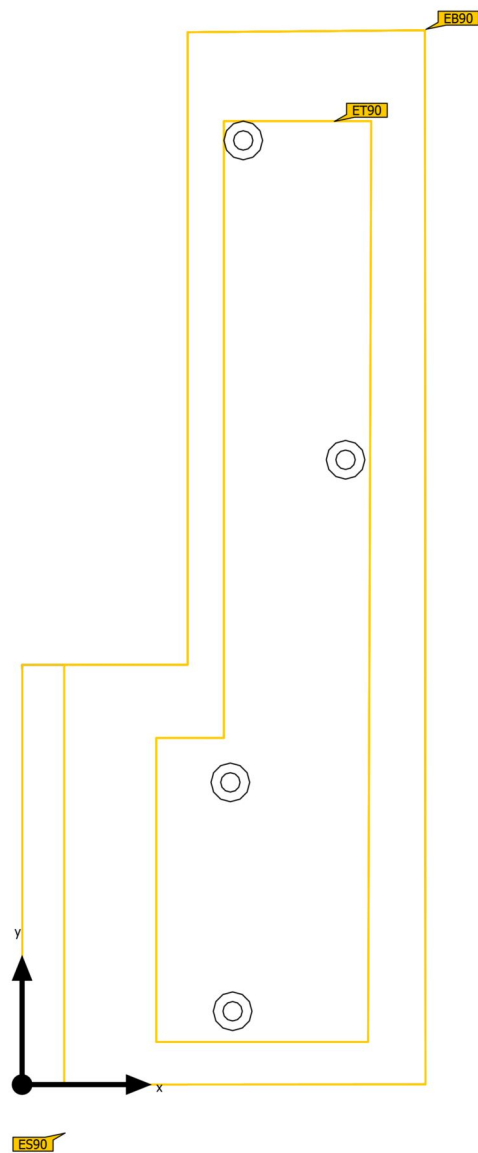
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PÚBLICOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	9.42 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PÚBLICOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	261 lx	ET90
	g ₁ Área de tarea	0.85	ET90
	Ē Área circundante	220 lx	ES90
	g ₁ Área circundante	0.75	ES90
	Ē Área de fondo	126 lx	EB90
	g ₁ Área de fondo	0.90	EB90
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	49.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.33 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

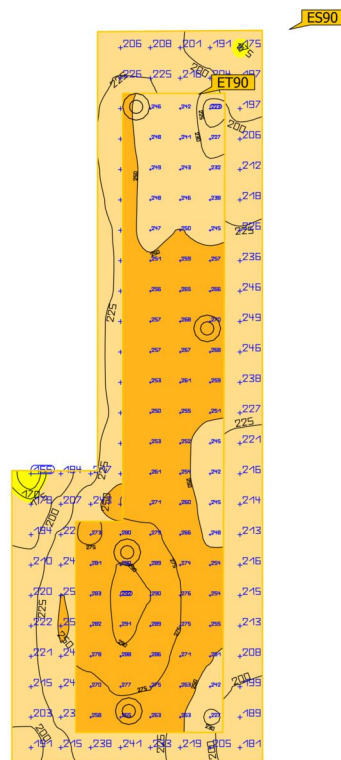
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
4	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

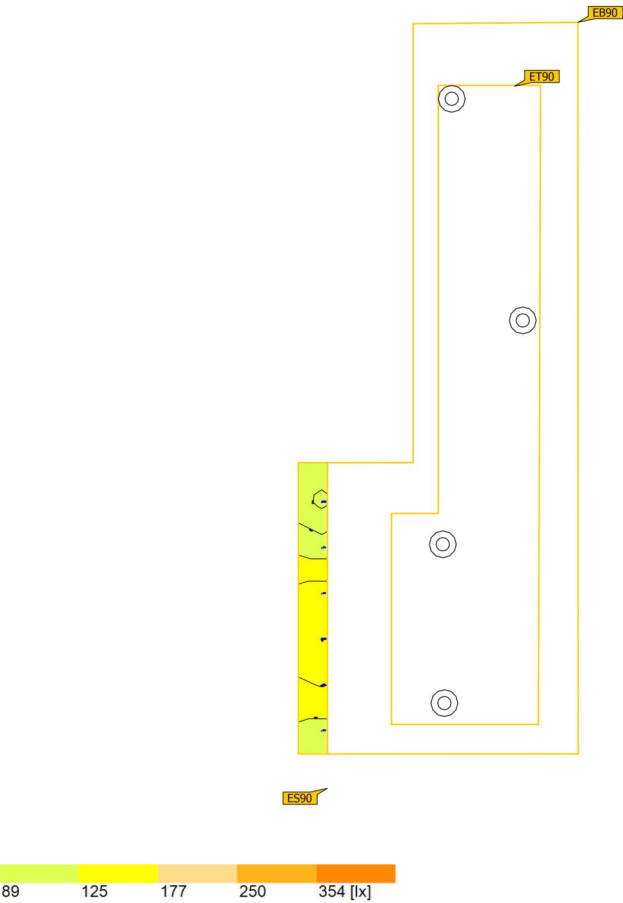
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PÚBLICOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 92



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PÚBLICOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 92



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 92 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	261 lx	223 lx	292 lx	0.85	0.76	ET90
Área circundante 92 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	220 lx	165 lx	258 lx	0.75	0.64	ES90
Área de fondo 92 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	126 lx	114 lx	135 lx	0.90	0.84	EB90

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PÚBLICOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 92

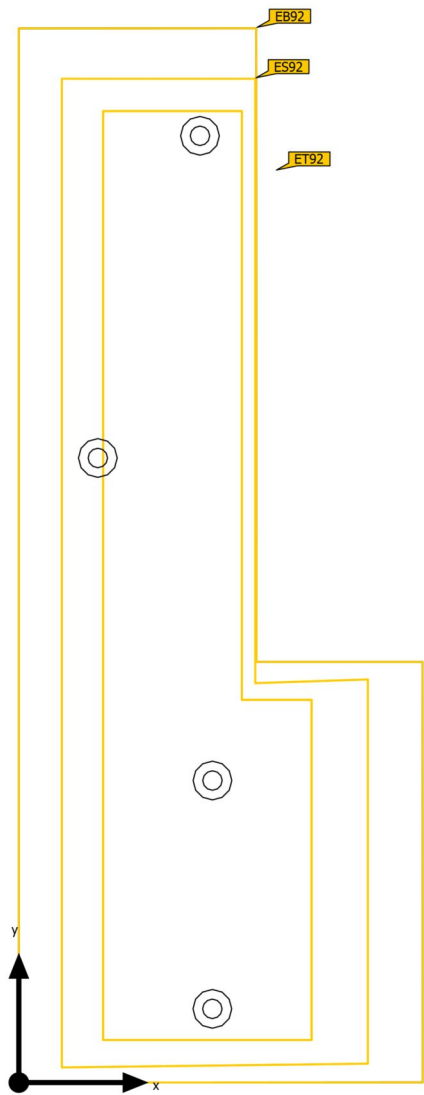
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PÚBLICOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	9.41 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PÚBLICOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	262 lx	ET92
	g1 Área de tarea	0.88	ET92
	Ē Área circundante	233 lx	ES92
	g1 Área circundante	0.81	ES92
	Ē Área de fondo	137 lx	EB92
	g1 Área de fondo	0.82	EB92
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	49.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.34 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

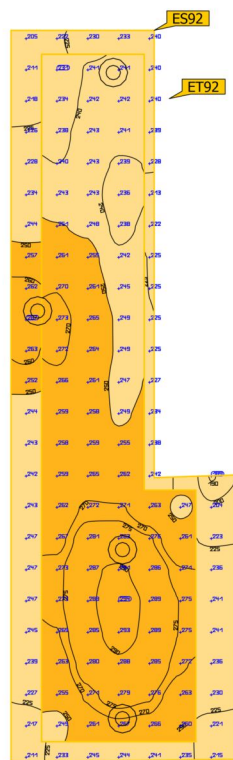
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
4	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

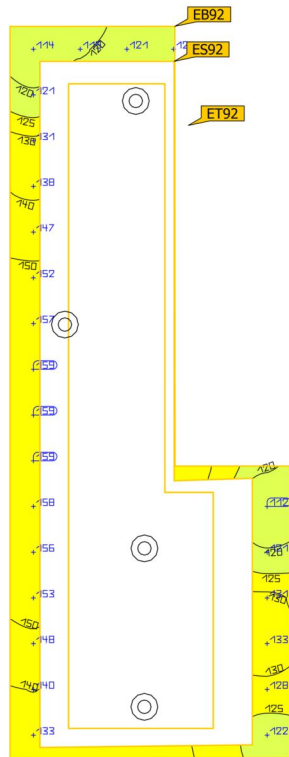
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PÚBLICOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 94



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PÚBLICOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 94



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 94 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	262 lx	231 lx	294 lx	0.88	0.79	ET92
Área circundante 94 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	233 lx	189 lx	267 lx	0.81	0.71	ES92
Área de fondo 94 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	137 lx	112 lx	159 lx	0.82	0.70	EB92

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ASEOS PÚBLICOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 94

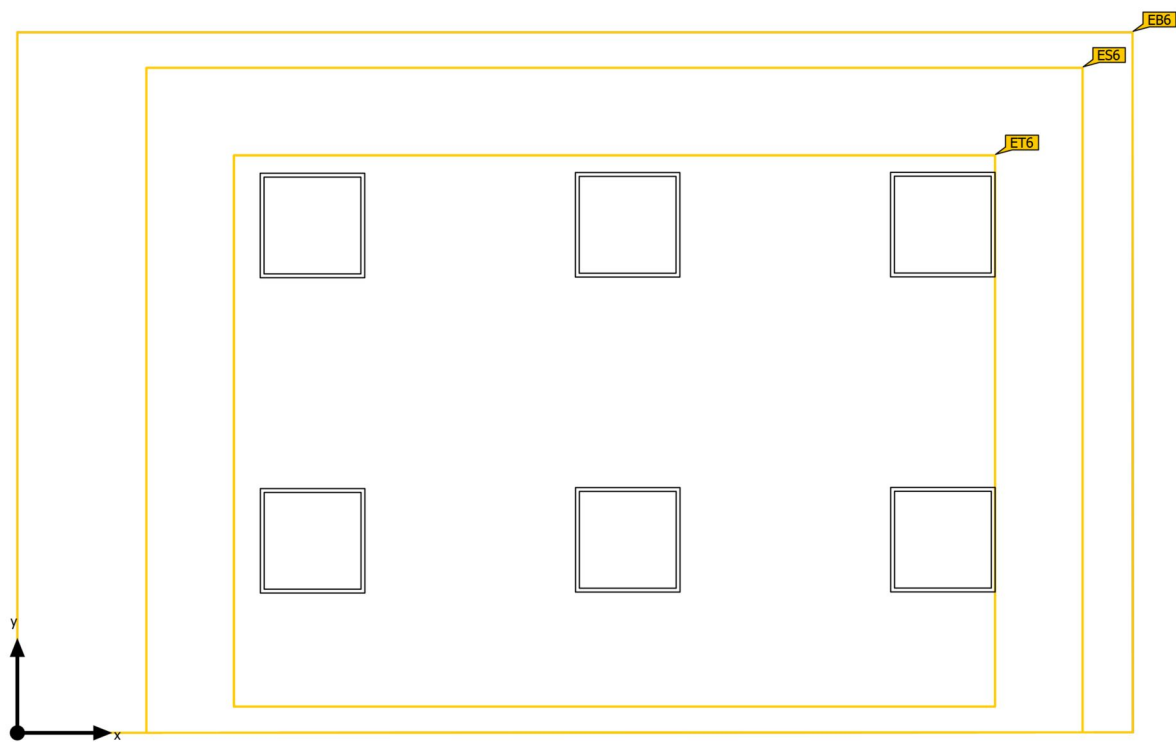
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · CONSULTA FISIOTERAPERUTA (Escena de luz 1)

Resumen



Base	25.49 m ²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	
Factor de degradación	0.85 (Global)	
		Altura interior del local 3.100 m
		Altura de montaje 3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · CONSULTA FISIOTERAPERUTA (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	655 lx	ET6
	g1 Área de tarea	0.70	ET6
	Ē Área circundante	490 lx	ES6
	g1 Área circundante	0.74	ES6
	Ē Área de fondo	303 lx	EB6
	g1 Área de fondo	0.89	EB6
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	8.47 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

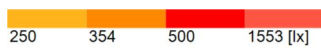
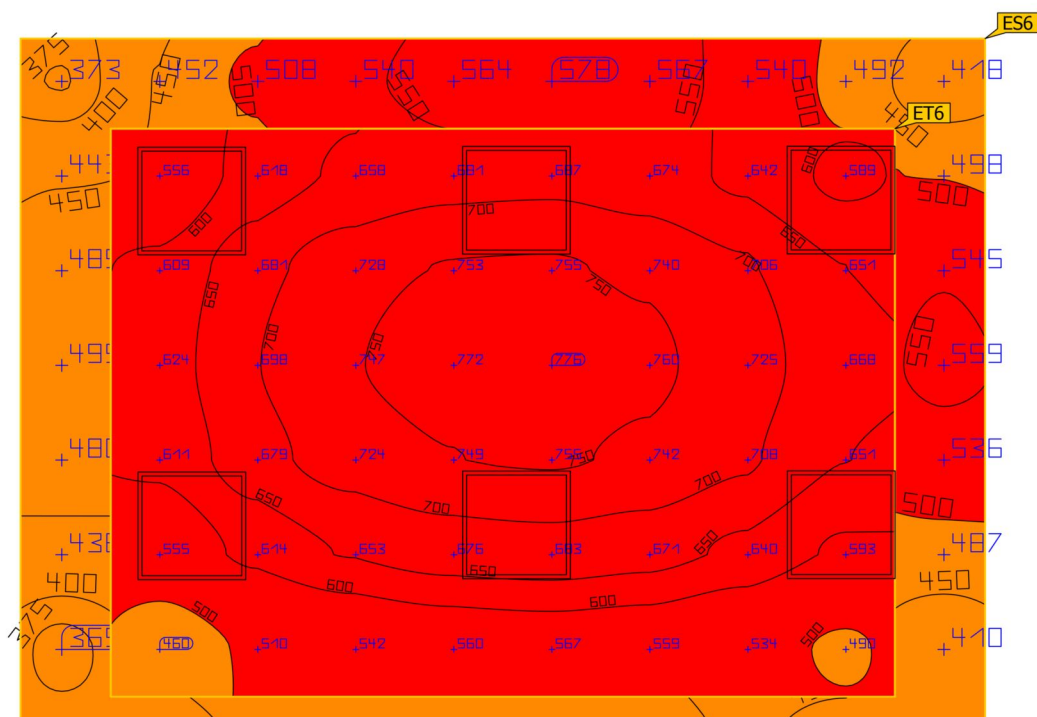
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

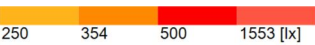
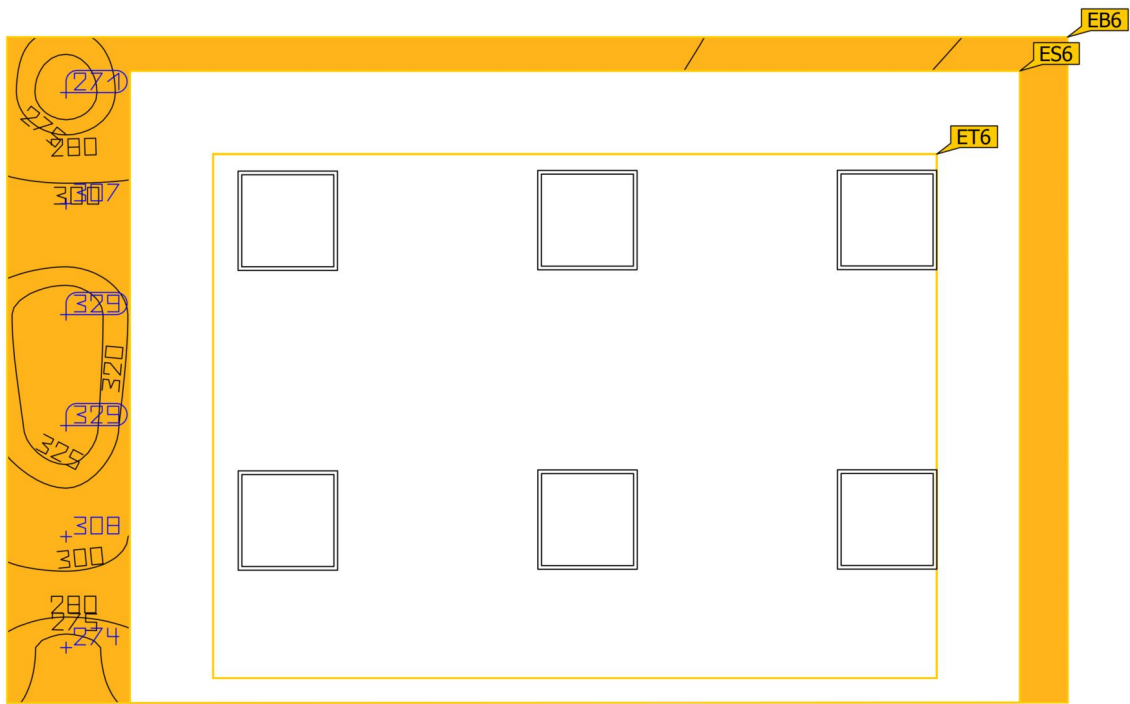
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · CONSULTA FISIOTERAPERUTA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 6



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · CONSULTA FISIOTERAPERUTA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 6



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 6 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	655 lx	460 lx	776 lx	0.70	0.59	ET6
Área circundante 6 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	490 lx	365 lx	578 lx	0.74	0.63	ES6
Área de fondo 6 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	303 lx	271 lx	329 lx	0.89	0.82	EB6

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · CONSULTA FISIOTERAPERUTA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 6

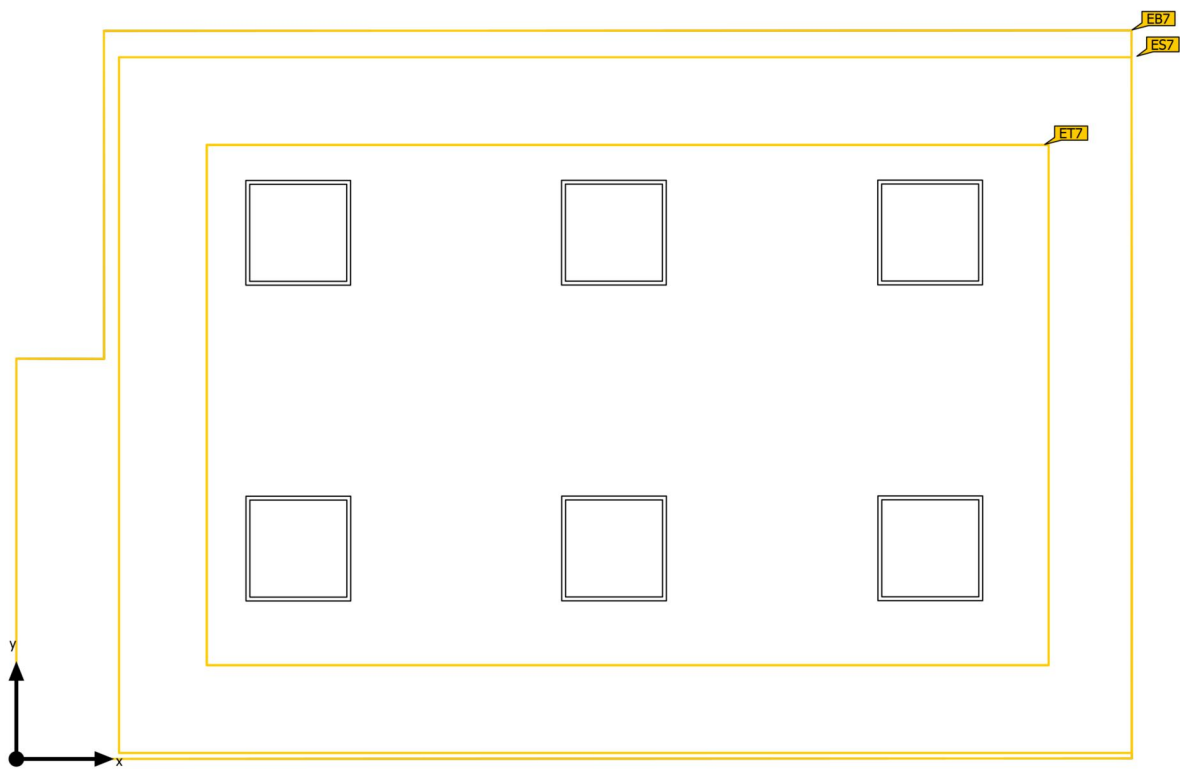
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · CONSULTA MATRONA (Escena de luz 1)

Resumen



Base	25.46 m²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	
Factor de degradación	0.85 (Global)	
		Altura interior del local 3.100 m
		Altura de montaje 3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · CONSULTA MATRONA (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	651 lx	ET7
	g ₁ Área de tarea	0.75	ET7
	Ē Área circundante	444 lx	ES7
	g ₁ Área circundante	0.71	ES7
	Ē Área de fondo	311 lx	EB7
	g ₁ Área de fondo	0.87	EB7
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	8.49 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

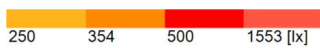
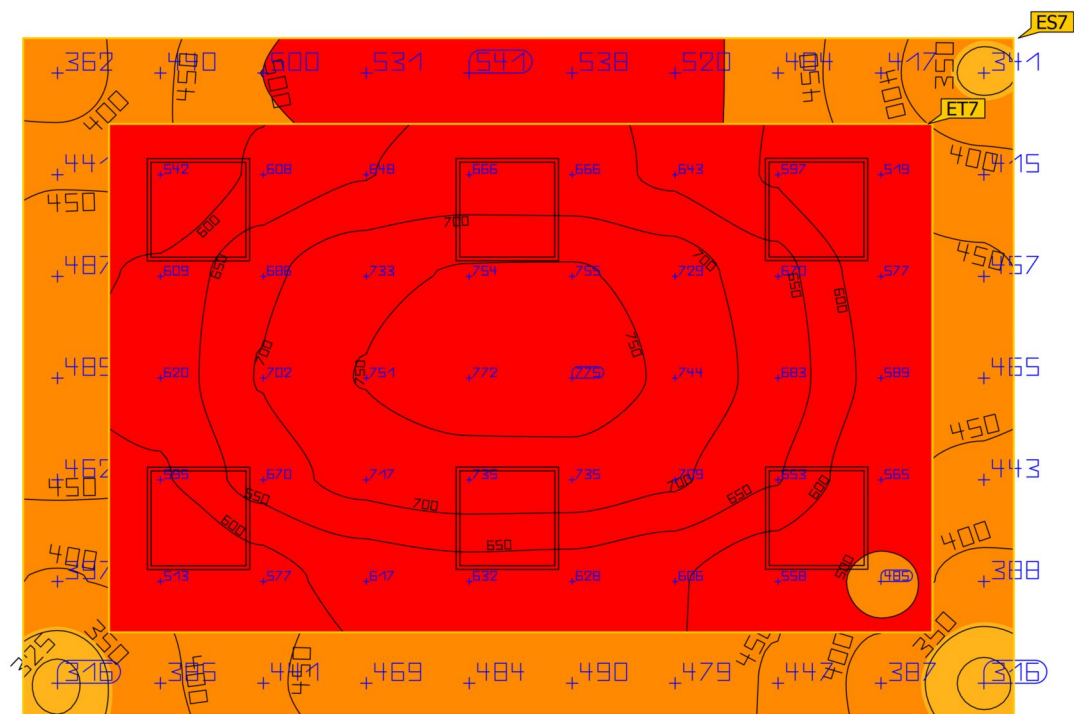
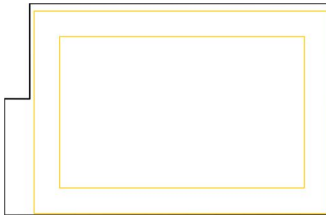
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

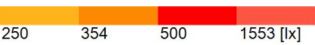
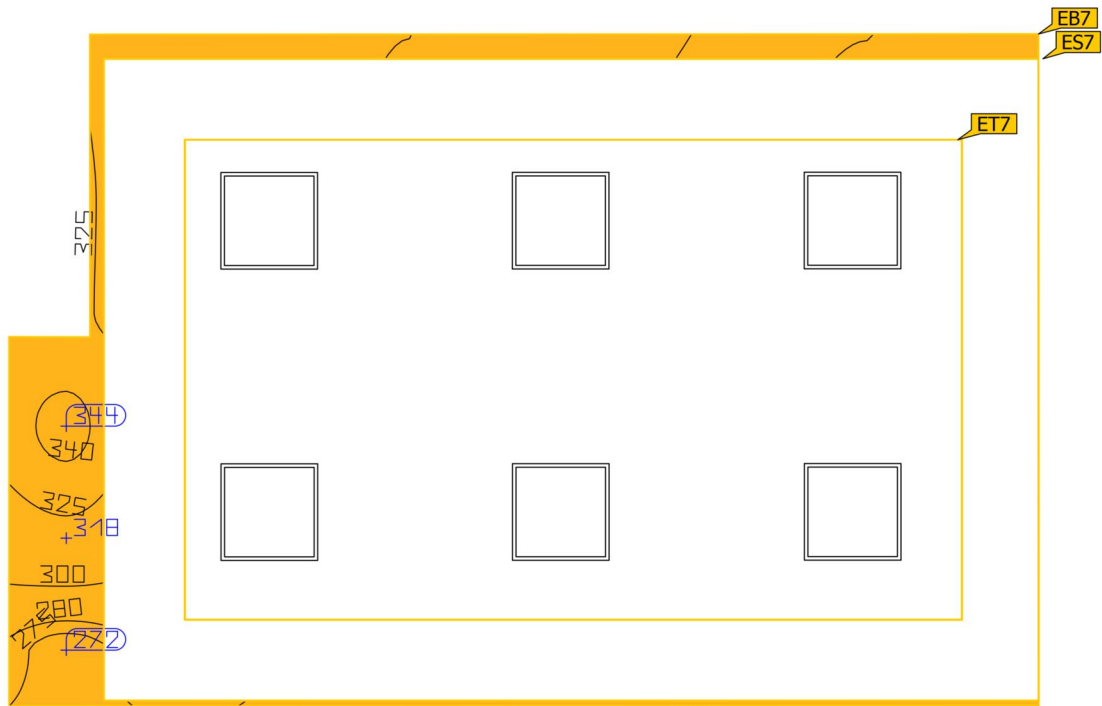
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · CONSULTA MATRONA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 7



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · CONSULTA MATRONA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 7



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 7 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	651 lx	485 lx	775 lx	0.75	0.63	ET7
Área circundante 7 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	444 lx	316 lx	541 lx	0.71	0.58	ES7
Área de fondo 7 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	311 lx	272 lx	344 lx	0.87	0.79	EB7

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · CONSULTA MATRONA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 7

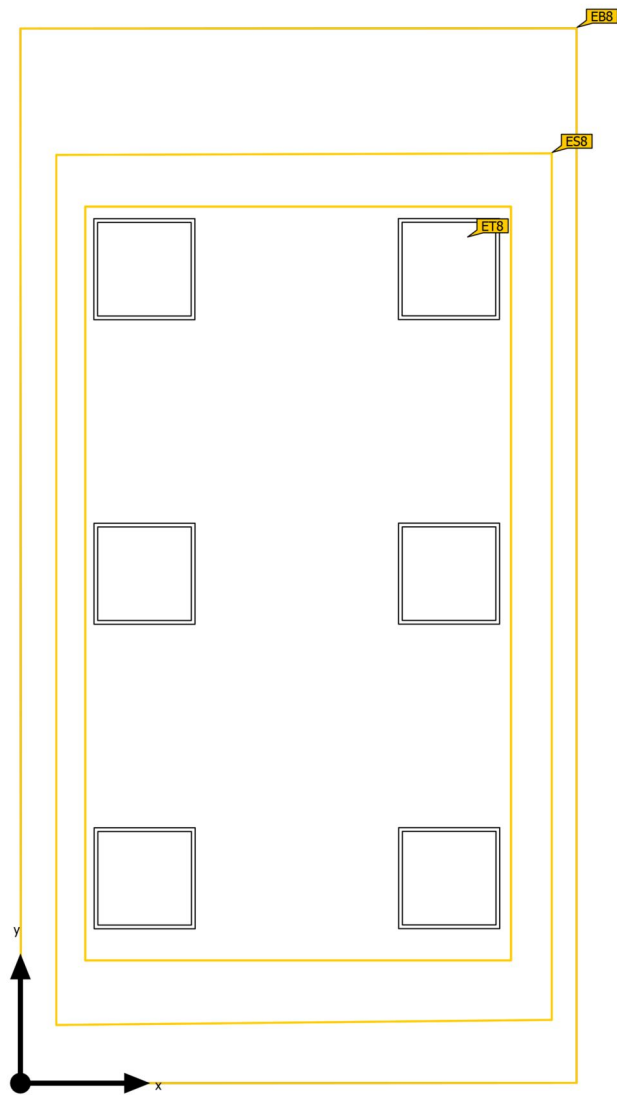
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 01 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.48 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 01 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	720 lx	ET8
	g1 Área de tarea	0.83	ET8
	Ē Área circundante	537 lx	ES8
	g1 Área circundante	0.92	ES8
	Ē Área de fondo	390 lx	EB8
	g1 Área de fondo	0.87	EB8
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.55 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

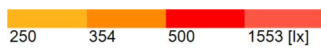
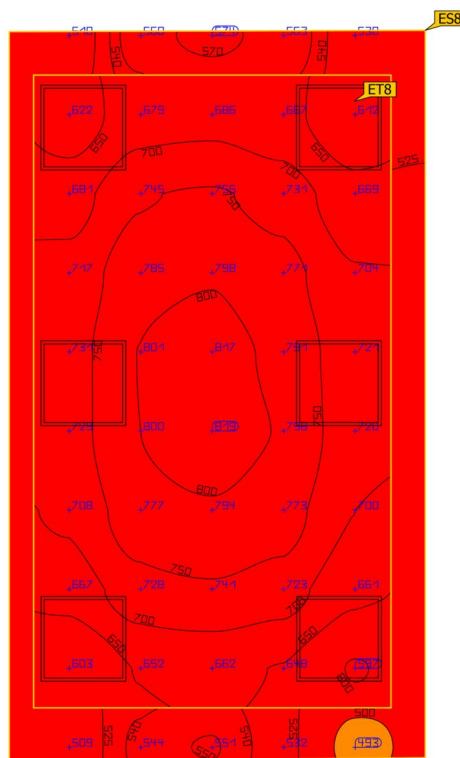
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

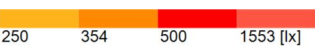
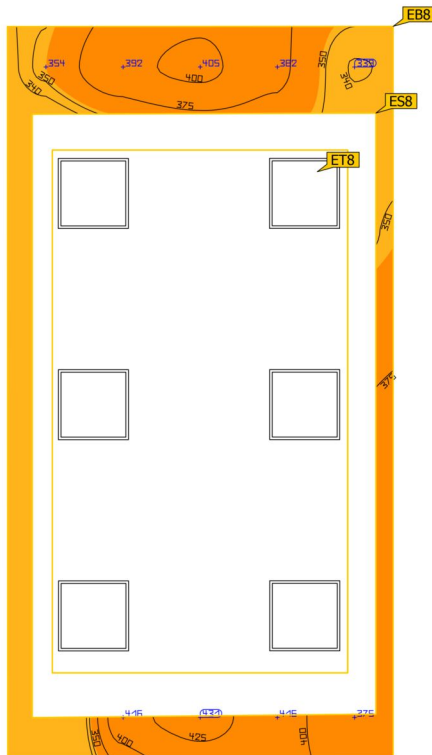
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 01 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 8



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 01 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 8



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 8 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	720 lx	597 lx	819 lx	0.83	0.73	ET8
Área circundante 8 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	537 lx	493 lx	574 lx	0.92	0.86	ES8
Área de fondo 8 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	390 lx	339 lx	431 lx	0.87	0.79	EB8

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 01 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 8

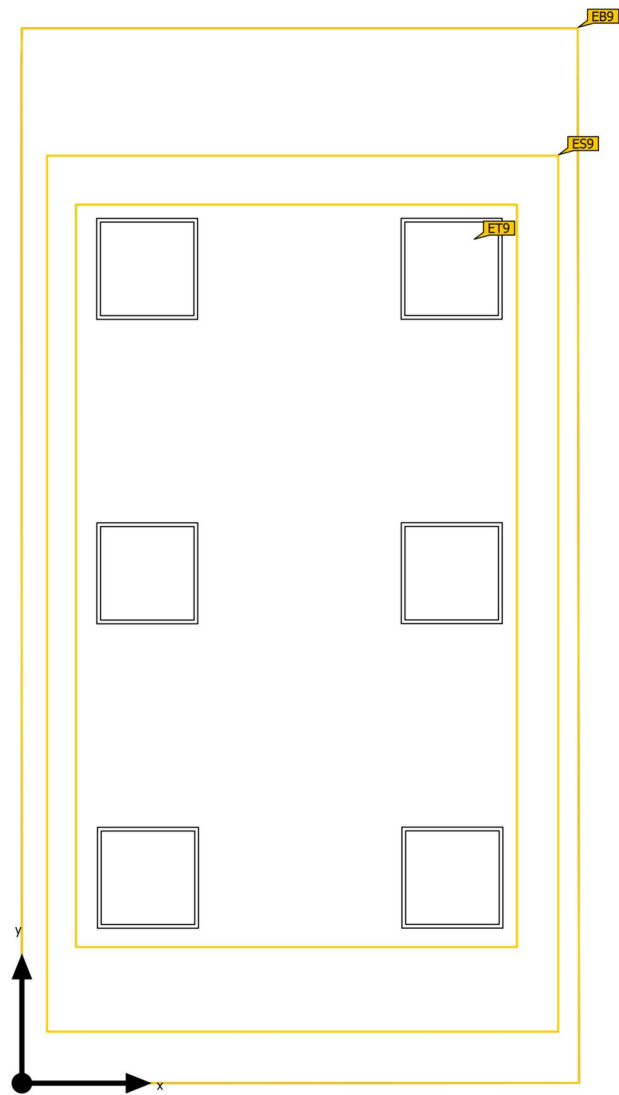
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 03 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.53 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 03 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	717 lx	ET9
	g1 Área de tarea	0.84	ET9
	Ē Área circundante	539 lx	ES9
	g1 Área circundante	0.91	ES9
	Ē Área de fondo	375 lx	EB9
	g1 Área de fondo	0.94	EB9
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.52 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

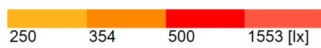
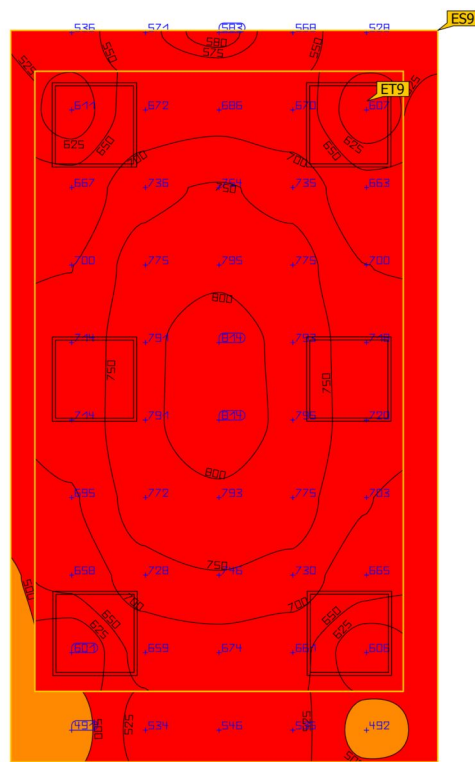
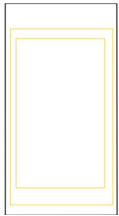
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

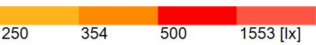
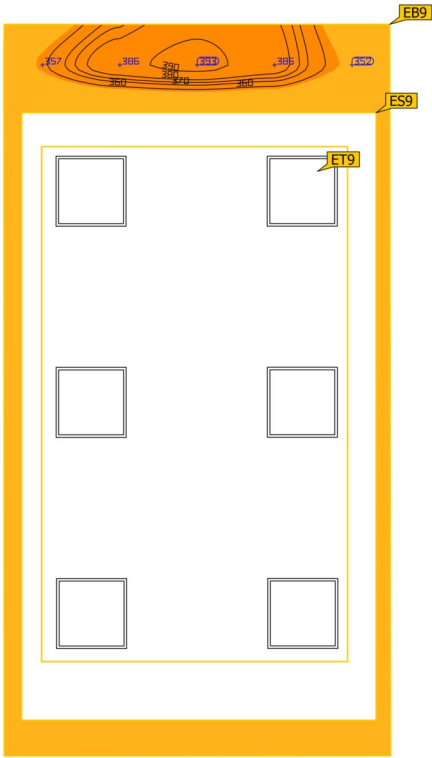
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 03 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 9



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 03 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 9



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 9 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	717 lx	601 lx	814 lx	0.84	0.74	ET9
Área circundante 9 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	539 lx	491 lx	583 lx	0.91	0.84	ES9
Área de fondo 9 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	375 lx	352 lx	393 lx	0.94	0.90	EB9

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 03 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 9

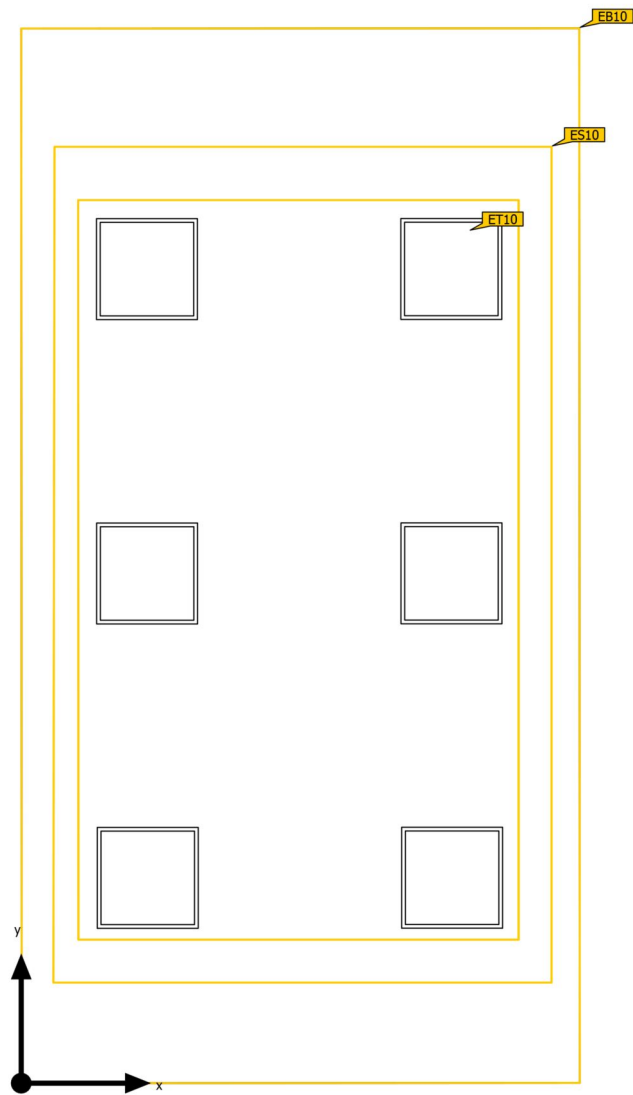
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 04 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.58 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 04 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	719 lx	ET10
	g1 Área de tarea	0.83	ET10
	Ē Área circundante	540 lx	ES10
	g1 Área circundante	0.93	ES10
	Ē Área de fondo	385 lx	EB10
	g1 Área de fondo	0.88	EB10
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.49 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

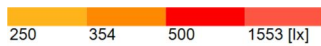
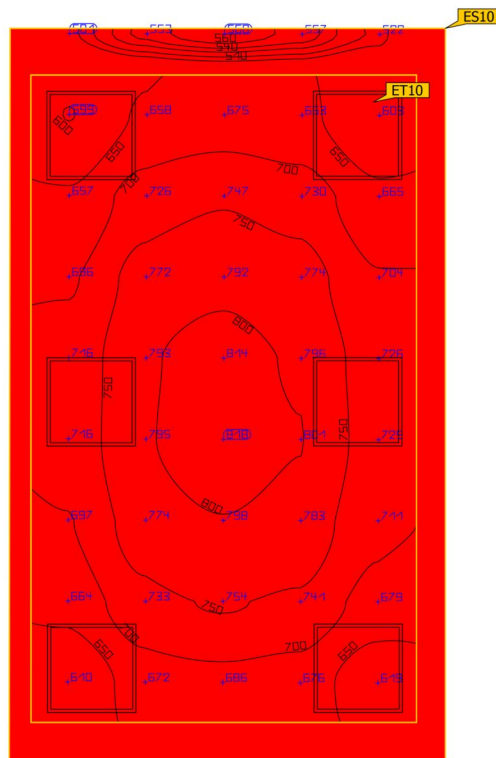
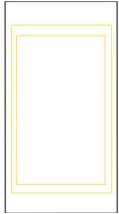
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

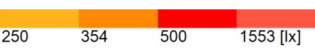
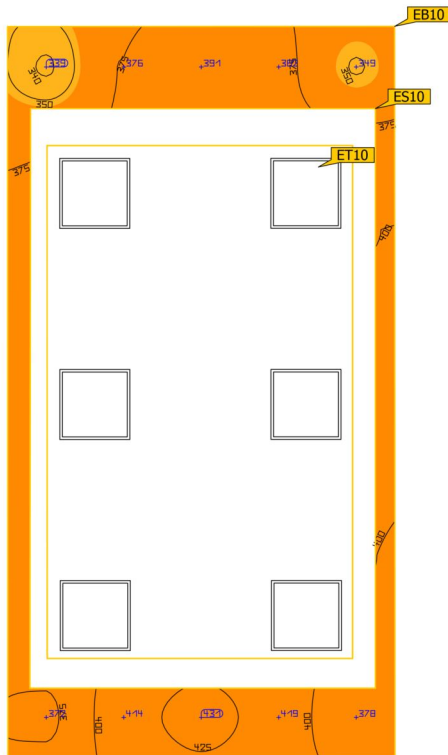
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 04 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 10



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 04 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 10



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 10 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	719 lx	599 lx	818 lx	0.83	0.73	ET10
Área circundante 10 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	540 lx	501 lx	568 lx	0.93	0.88	ES10
Área de fondo 10 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	385 lx	339 lx	431 lx	0.88	0.79	EB10

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ENFERMERÍA 04 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 10

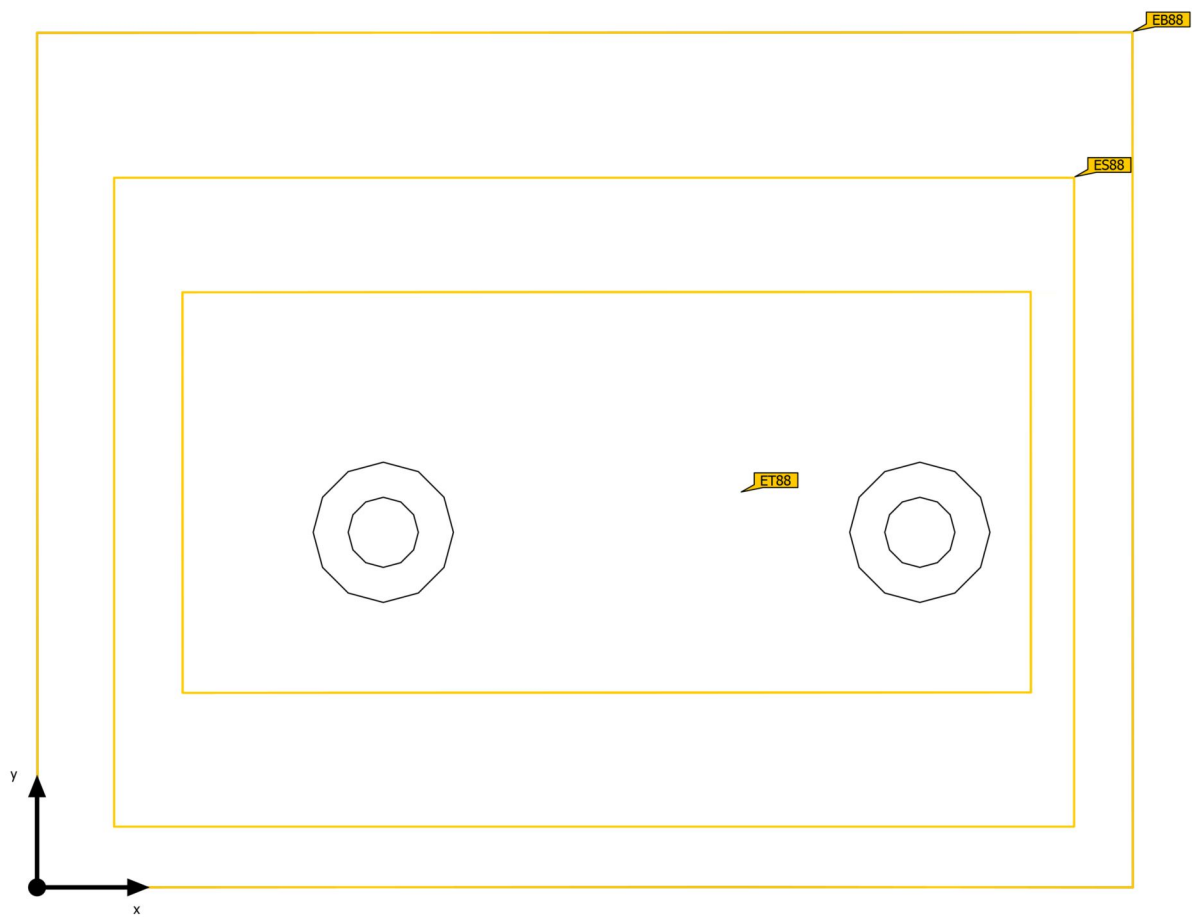
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	2.10 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	263 lx	ET88
	g ₁ Área de tarea	0.96	ET88
	Ē Área circundante	242 lx	ES88
	g ₁ Área circundante	0.95	ES88
	Ē Área de fondo	146 lx	EB88
	g ₁ Área de fondo	0.96	EB88
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	24.6 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	14.19 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

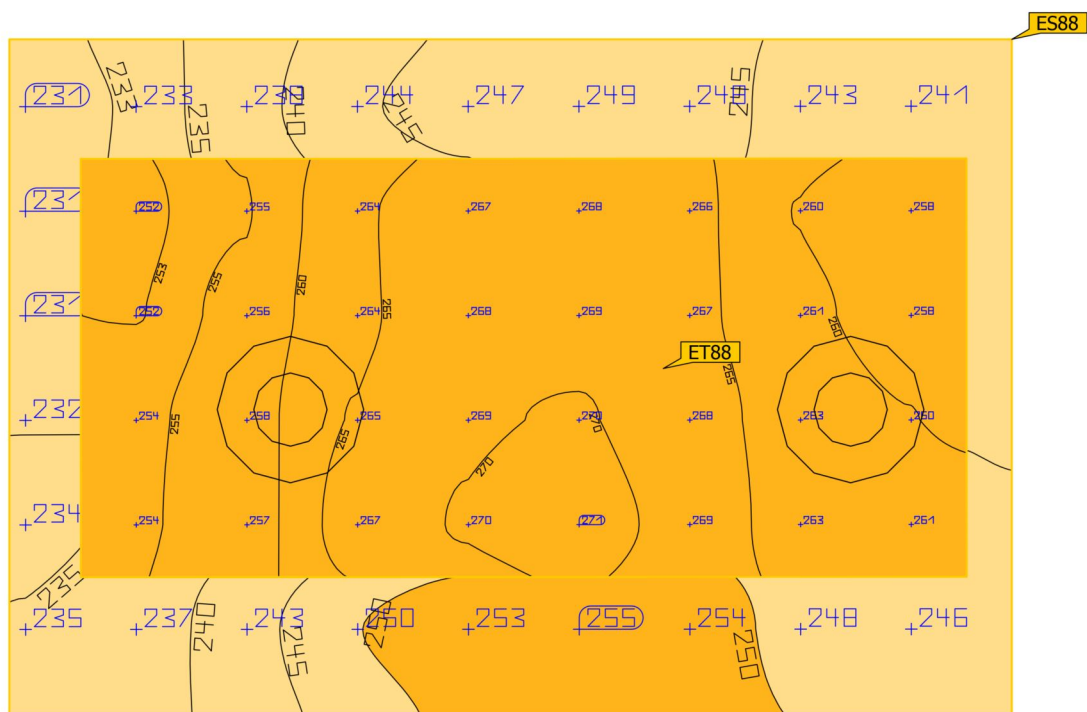
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

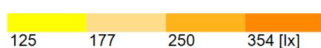
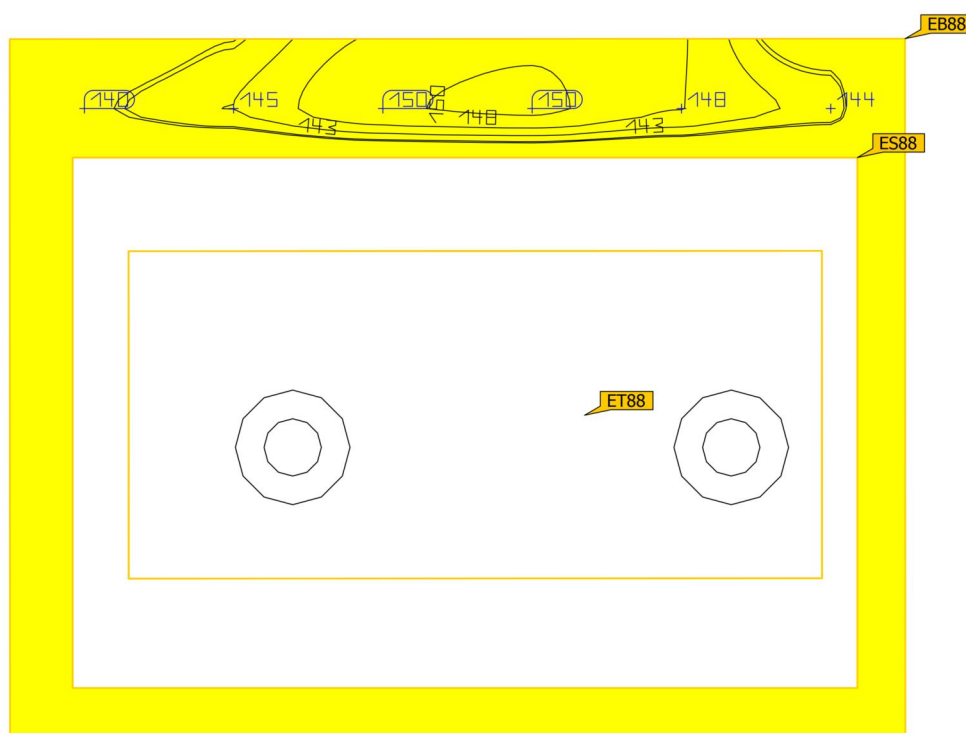
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 90

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 90



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 90 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	263 lx	252 lx	271 lx	0.96	0.93	ET88
Área circundante 90 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	242 lx	231 lx	255 lx	0.95	0.91	ES88
Área de fondo 90 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	146 lx	140 lx	150 lx	0.96	0.93	EB88

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 90

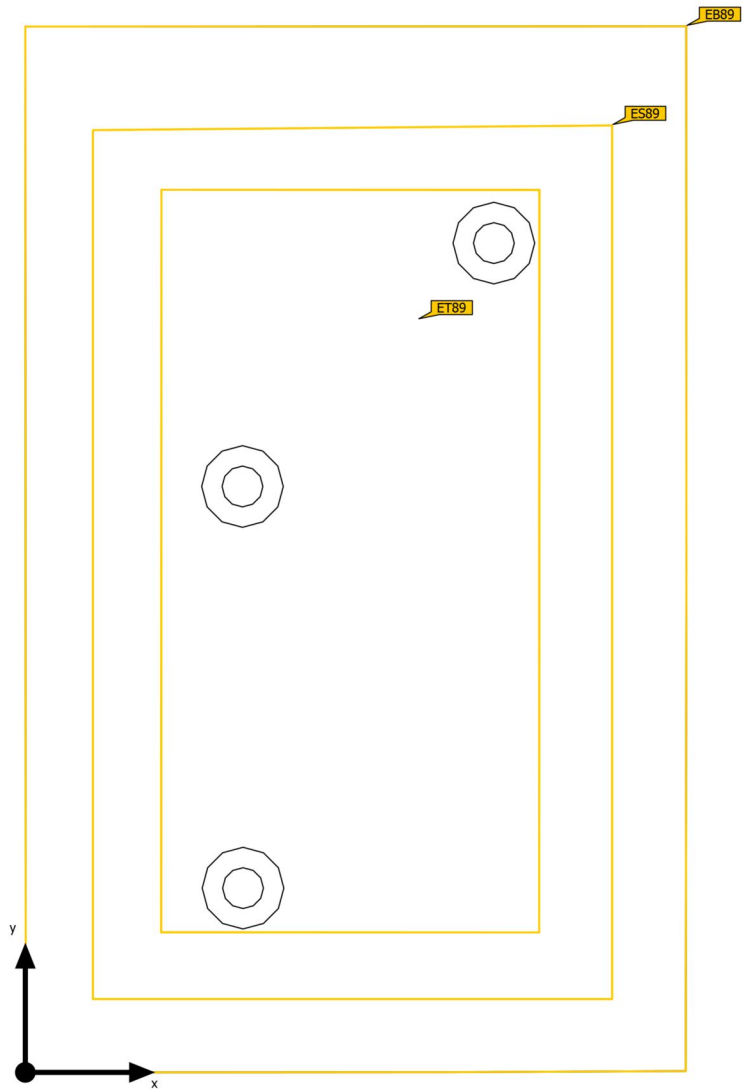
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.57 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	367 lx	ET89
	g1 Área de tarea	0.84	ET89
	Ē Área circundante	322 lx	ES89
	g1 Área circundante	0.79	ES89
	Ē Área de fondo	170 lx	EB89
	g1 Área de fondo	0.96	EB89
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	36.9 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	9.78 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

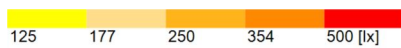
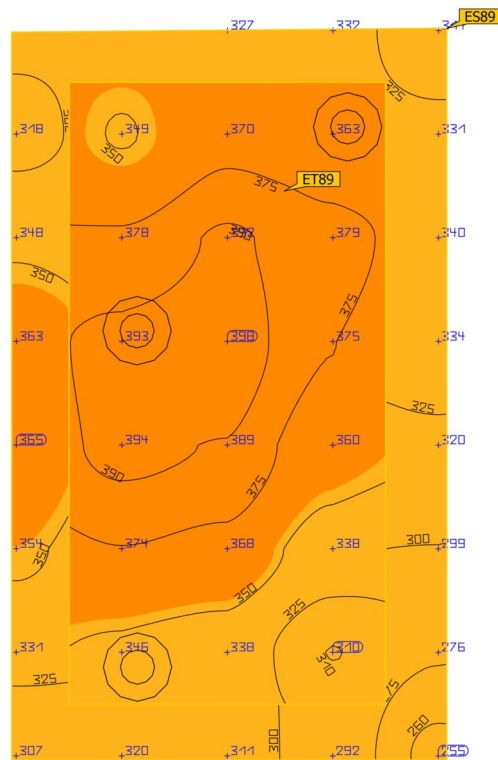
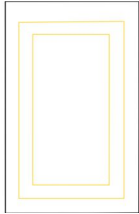
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

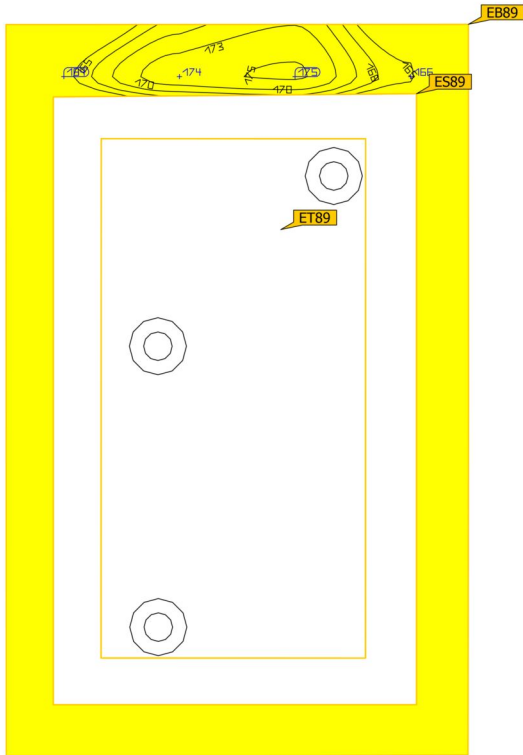
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 91



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 91



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 91 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	367 lx	310 lx	398 lx	0.84	0.78	ET89
Área circundante 91 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	322 lx	255 lx	365 lx	0.79	0.70	ES89
Área de fondo 91 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	170 lx	164 lx	175 lx	0.96	0.94	EB89

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 91

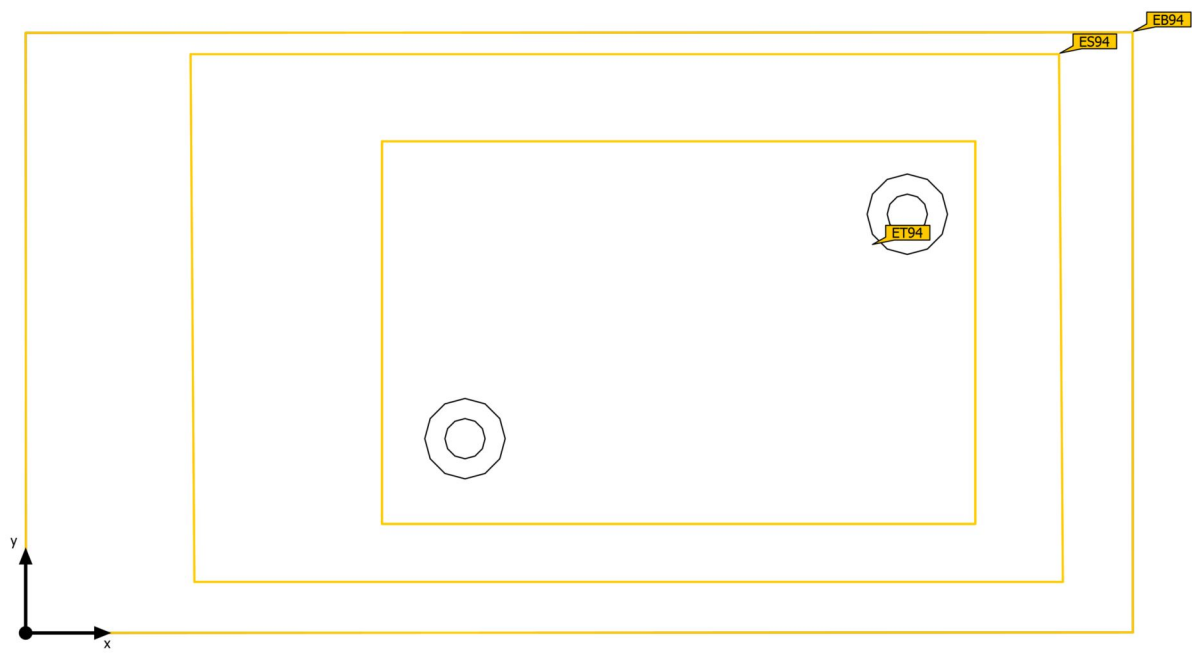
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 3 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.53 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 3 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	261 lx	ET94
	g ₁ Área de tarea	0.90	ET94
	Ē Área circundante	216 lx	ES94
	g ₁ Área circundante	0.78	ES94
	Ē Área de fondo	101 lx	EB94
	g ₁ Área de fondo	0.98	EB94
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	24.6 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.57 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

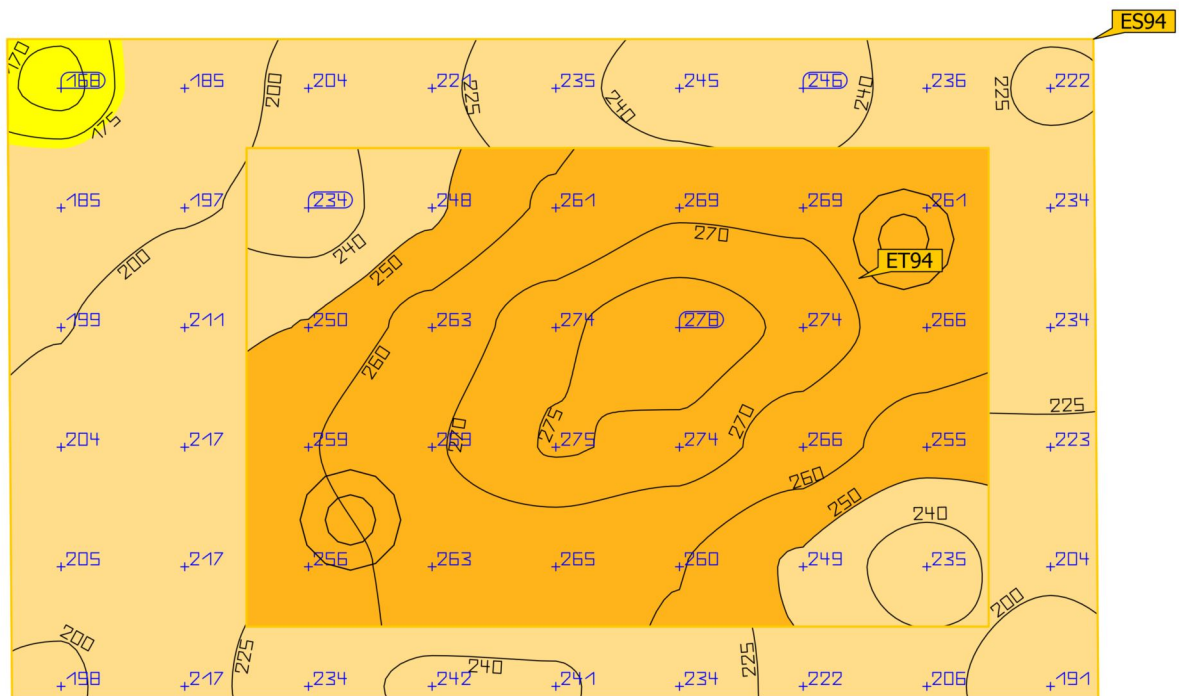
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

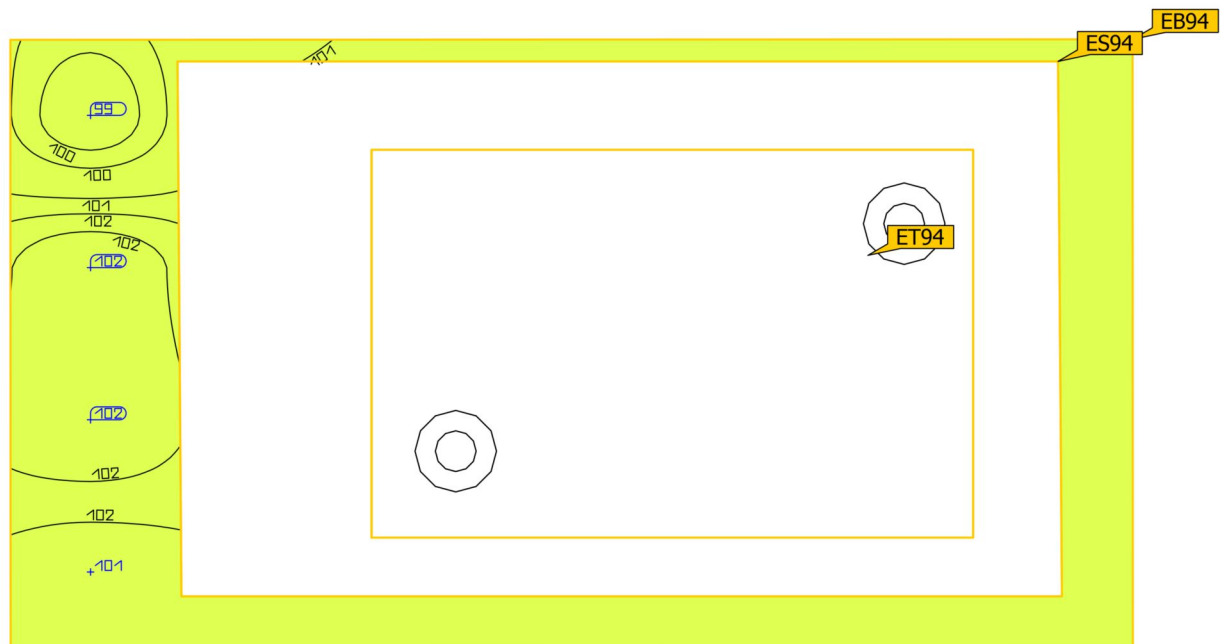
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 3 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 96



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 3 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 96



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 96 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	261 lx	234 lx	278 lx	0.90	0.84	ET94
Área circundante 96 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	216 lx	168 lx	246 lx	0.78	0.68	ES94
Área de fondo 96 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	101 lx	99.0 lx	102 lx	0.98	0.97	EB94

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 3 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 96

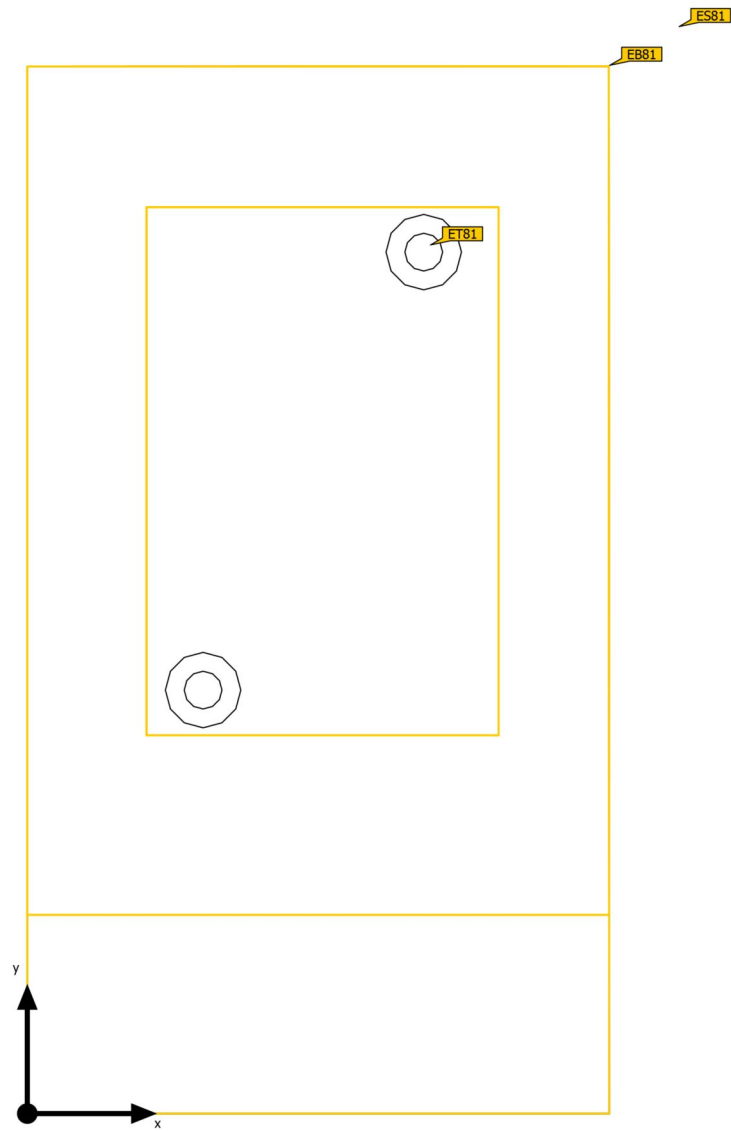
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 4 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.72 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 4 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	257 lx	ET81
	g1 Área de tarea	0.89	ET81
	Ē Área circundante	215 lx	ES81
	g1 Área circundante	0.78	ES81
	Ē Área de fondo	100 lx	EB81
	g1 Área de fondo	0.95	EB81
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	24.6 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.31 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

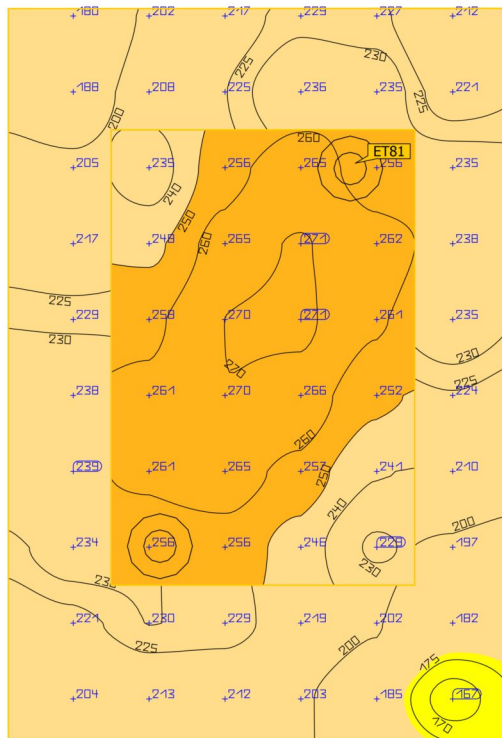
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 4 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 83

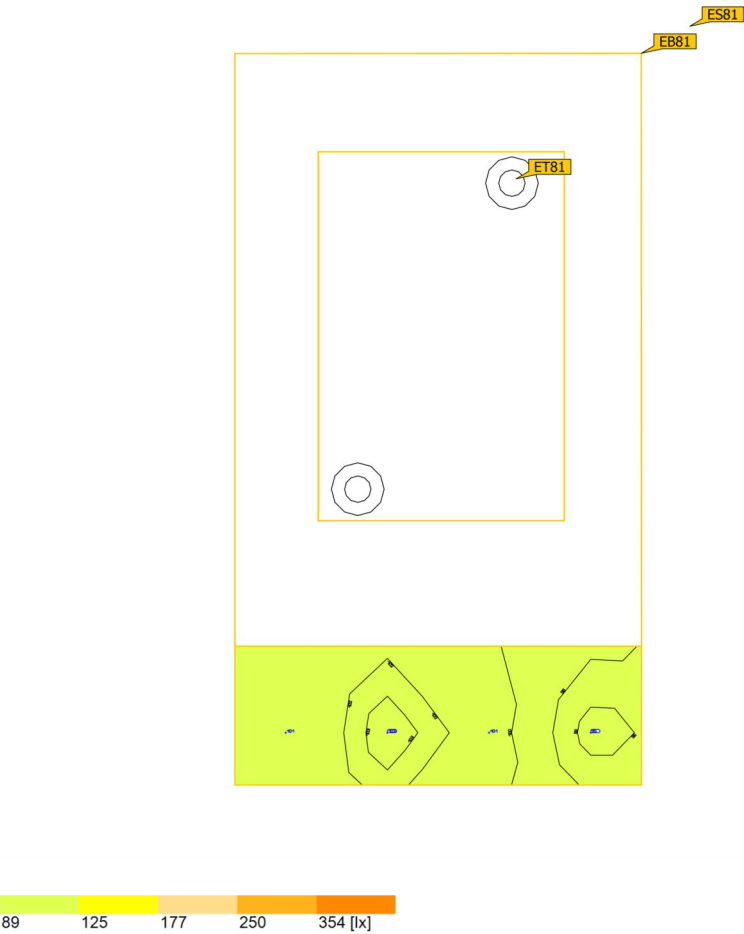


ES81



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 4 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 83



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 83 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	257 lx	229 lx	271 lx	0.89	0.85	ET81
Área circundante 83 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	215 lx	167 lx	239 lx	0.78	0.70	ES81
Área de fondo 83 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	100 lx	95.2 lx	103 lx	0.95	0.92	EB81

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 4 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 83

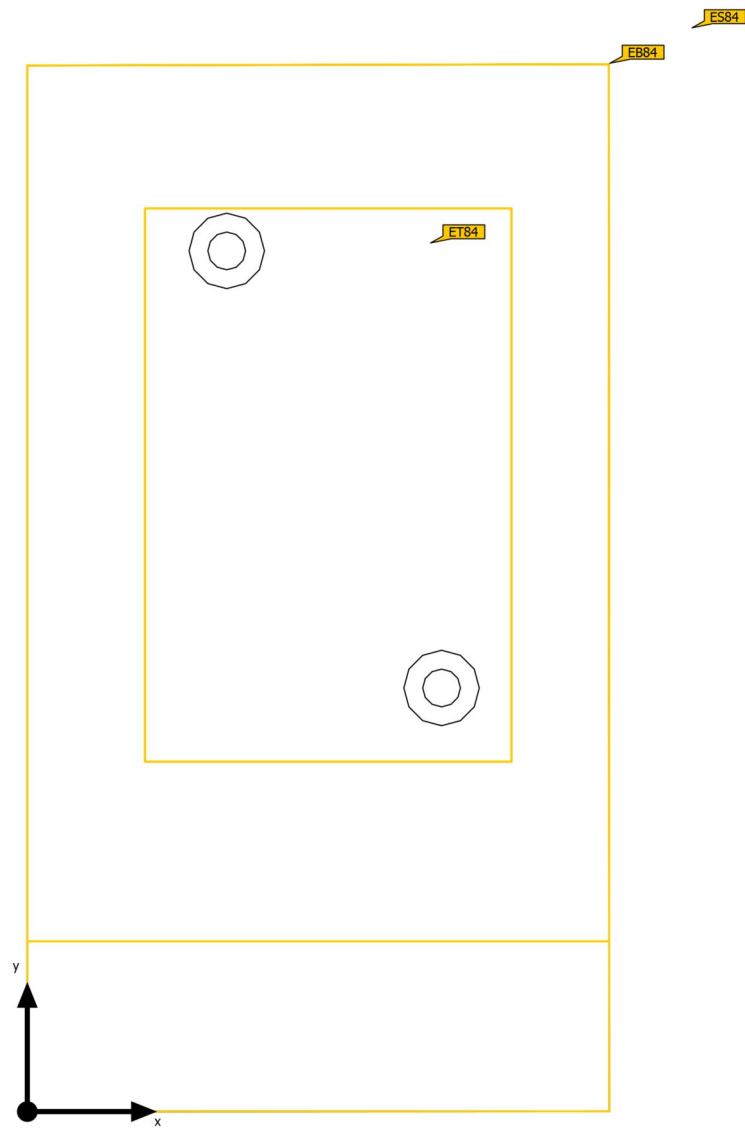
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 5 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.72 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 5 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	260 lx	ET84
	g ₁ Área de tarea	0.88	ET84
	Ē Área circundante	209 lx	ES84
	g ₁ Área circundante	0.74	ES84
	Ē Área de fondo	102 lx	EB84
	g ₁ Área de fondo	0.96	EB84
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	24.6 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.32 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

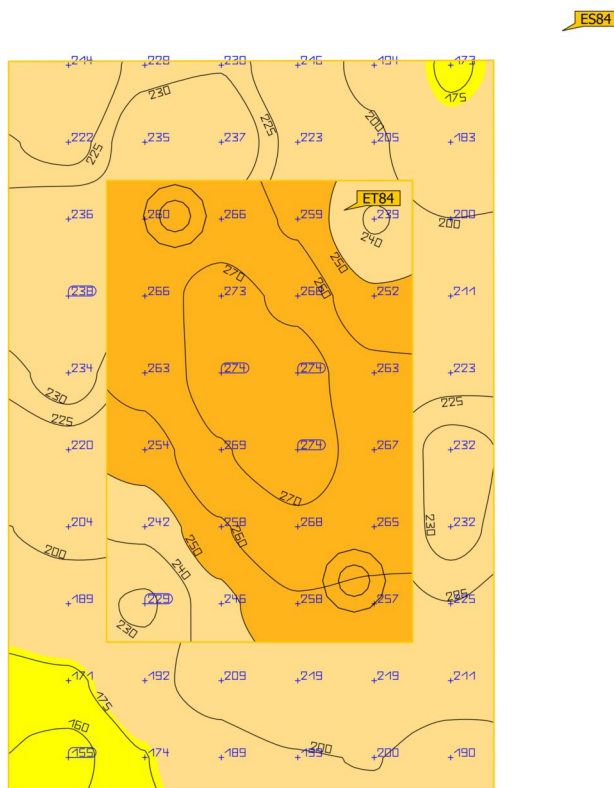
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

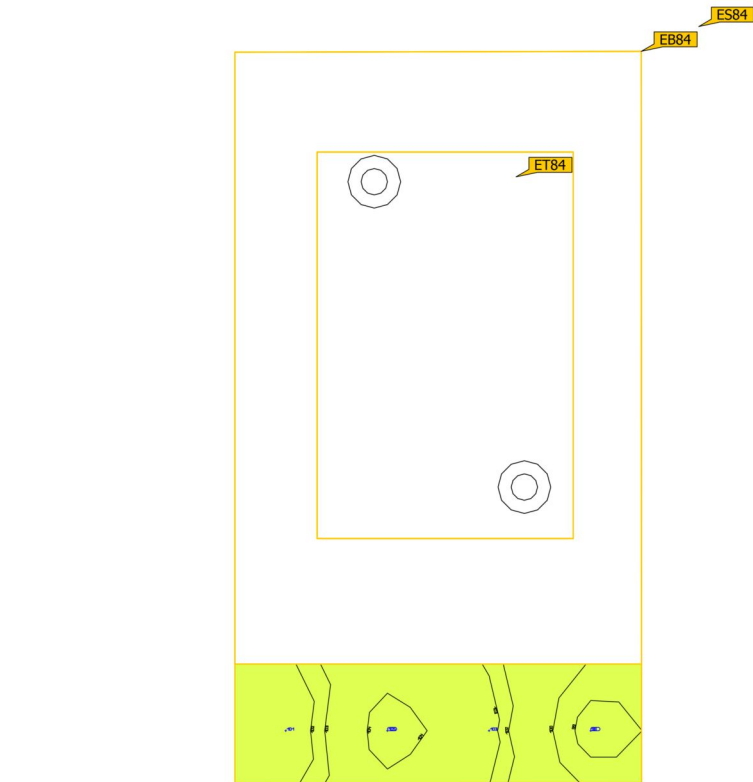
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 5 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 86

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 5 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 86



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 86 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	260 lx	229 lx	274 lx	0.88	0.84	ET84
Área circundante 86 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	209 lx	155 lx	238 lx	0.74	0.65	ES84
Área de fondo 86 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	102 lx	98.3 lx	105 lx	0.96	0.94	EB84

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LAVABO 5 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 86

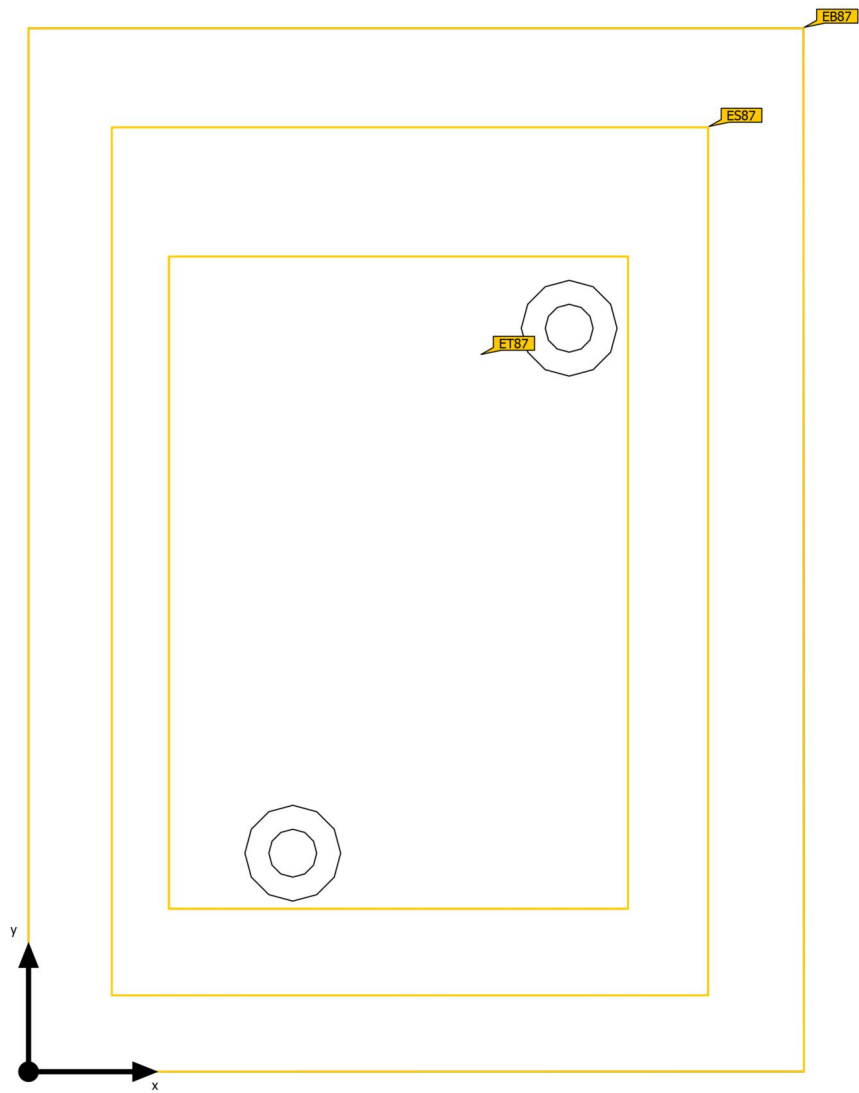
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LIMPIO 1 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	3.89 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LIMPIO 1 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	218 lx	ET87
	g1 Área de tarea	0.93	ET87
	Ē Área circundante	193 lx	ES87
	g1 Área circundante	0.92	ES87
	Ē Área de fondo	123 lx	EB87
	g1 Área de fondo	0.96	EB87
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	4.92 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.67 W/m²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

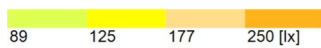
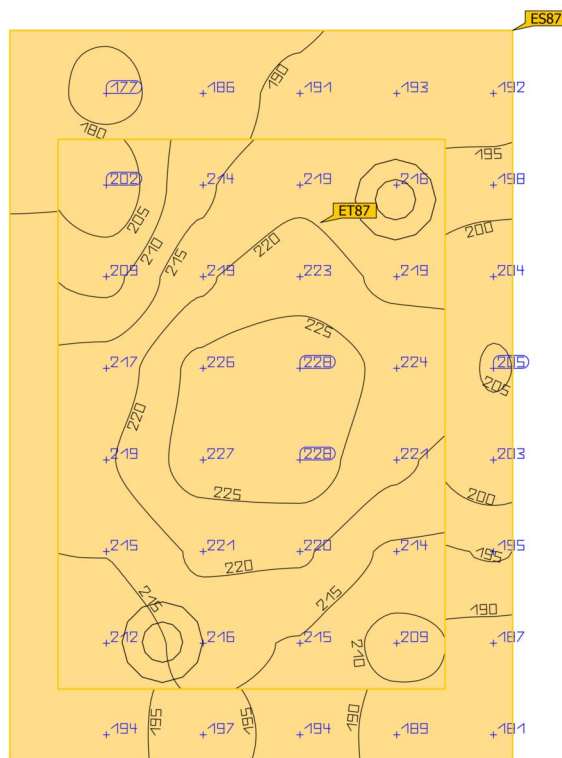
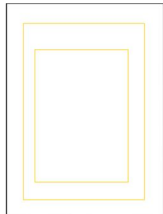
Indicaciones para planificación:
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

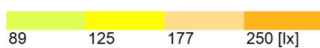
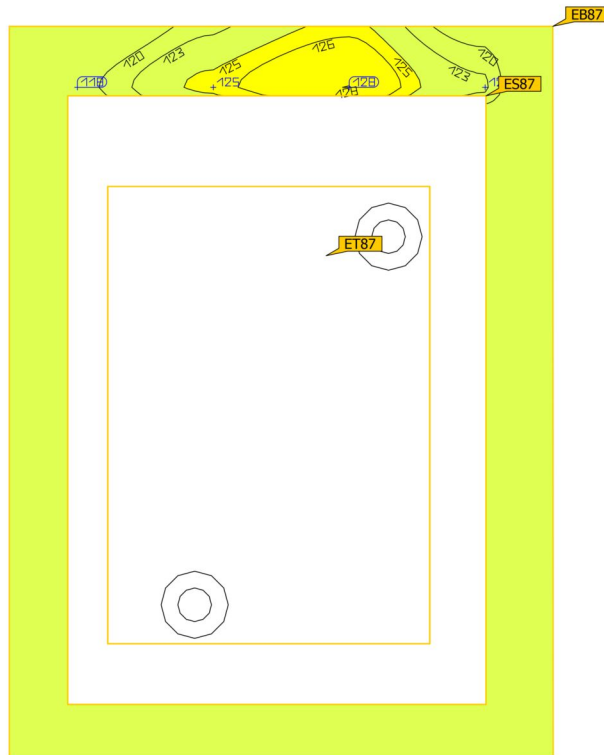
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LIMPIO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 89



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LIMPIO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 89



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 89 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	218 lx	202 lx	228 lx	0.93	0.89	ET87
Área circundante 89 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	193 lx	177 lx	205 lx	0.92	0.86	ES87
Área de fondo 89 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	123 lx	118 lx	128 lx	0.96	0.92	EB87

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · LIMPIO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 89

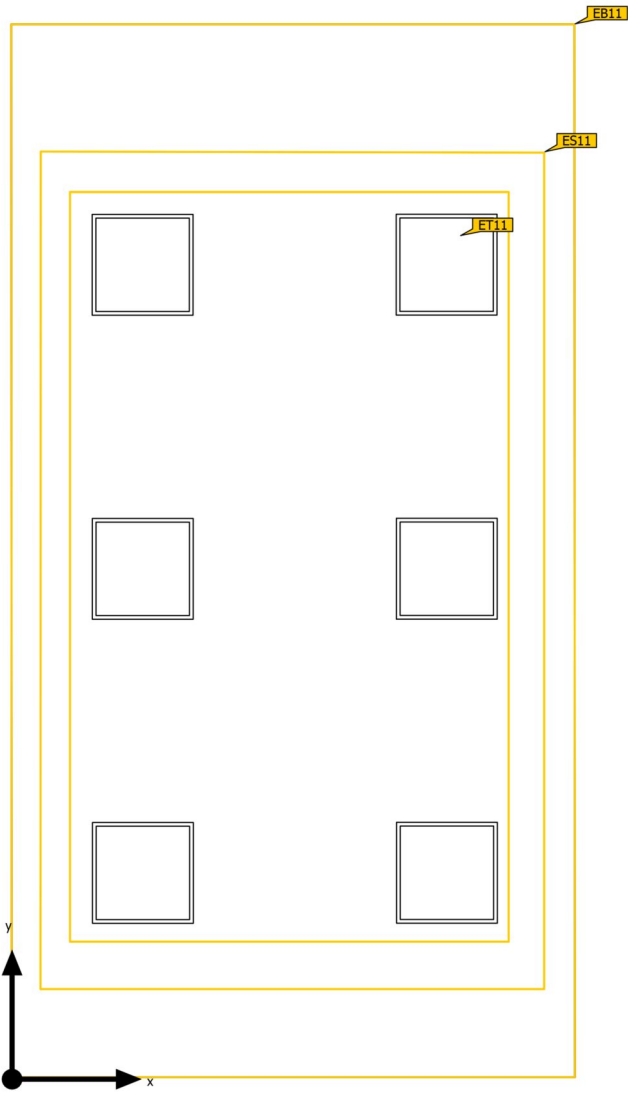
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 01 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.78 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 01 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	716 lx	ET11
	g1 Área de tarea	0.83	ET11
	Ē Área circundante	568 lx	ES11
	g1 Área circundante	0.94	ES11
	Ē Área de fondo	383 lx	EB11
	g1 Área de fondo	0.89	EB11
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.39 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

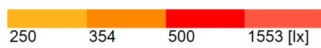
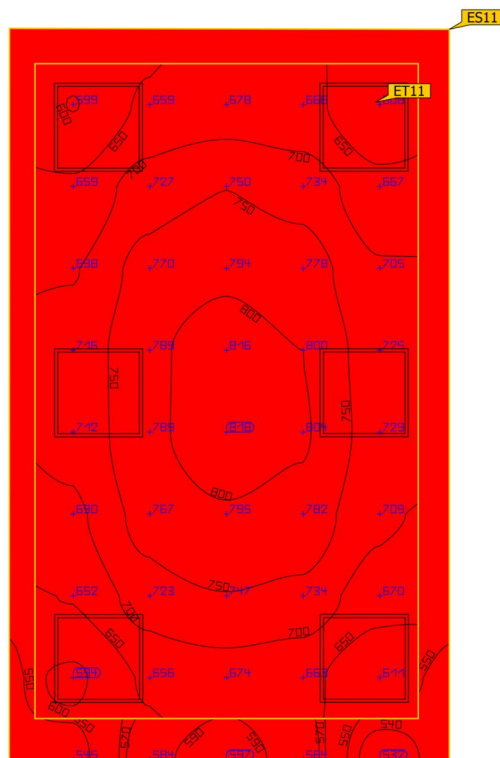
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

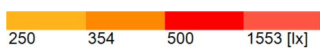
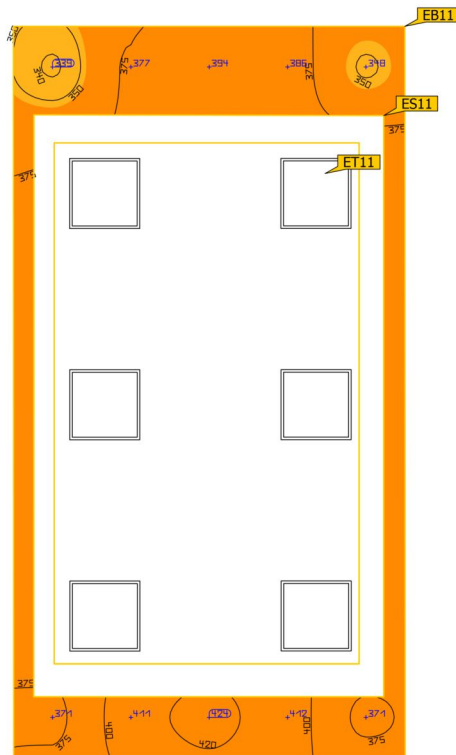
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 01 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 11



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 01 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 11



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 11 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	716 lx	594 lx	818 lx	0.83	0.73	ET11
Área circundante 11 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	568 lx	532 lx	597 lx	0.94	0.89	ES11
Área de fondo 11 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	383 lx	339 lx	424 lx	0.89	0.80	EB11

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 01 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 11

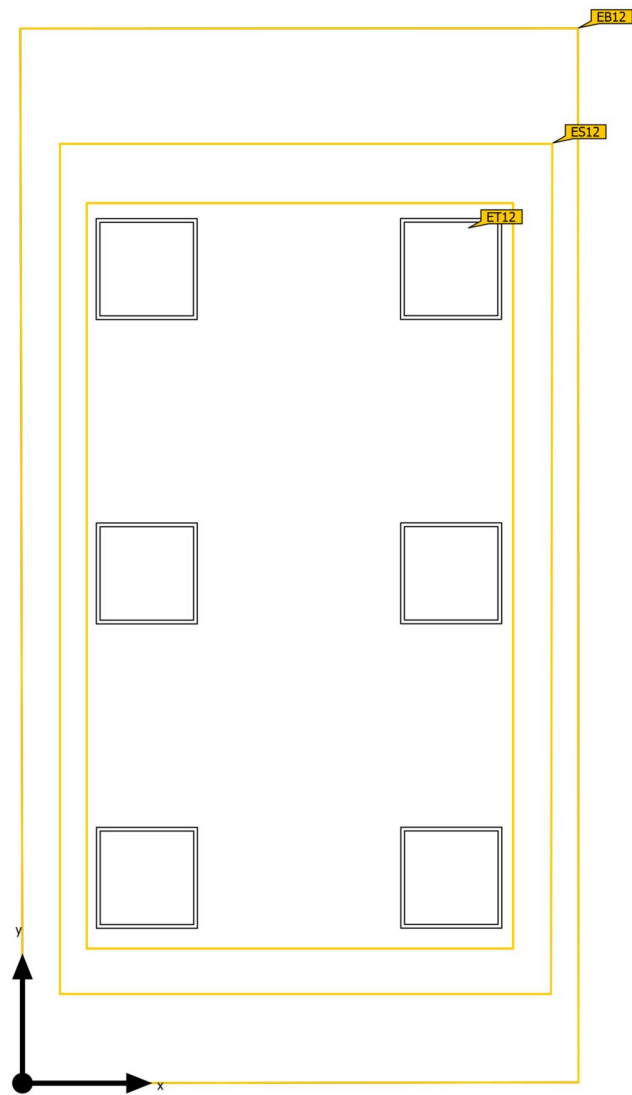
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 02 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.53 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 02 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	717 lx	ET12
	g1 Área de tarea	0.85	ET12
	Ē Área circundante	537 lx	ES12
	g1 Área circundante	0.93	ES12
	Ē Área de fondo	389 lx	EB12
	g1 Área de fondo	0.89	EB12
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.52 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

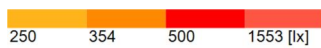
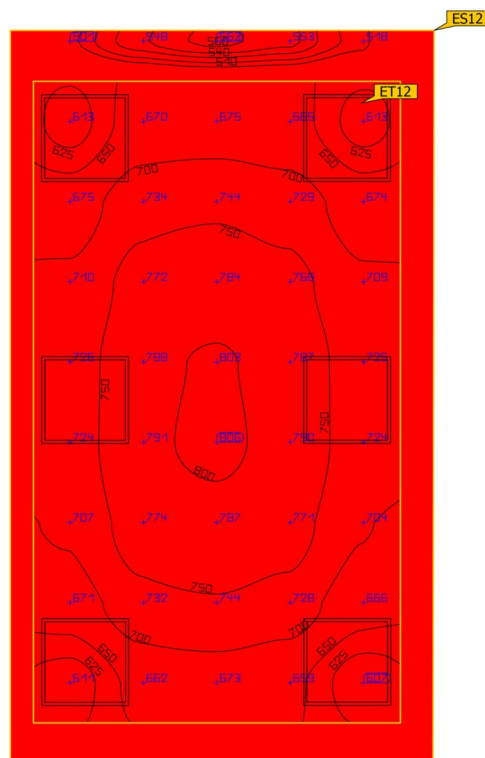
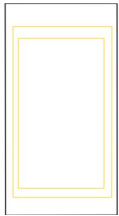
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

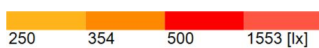
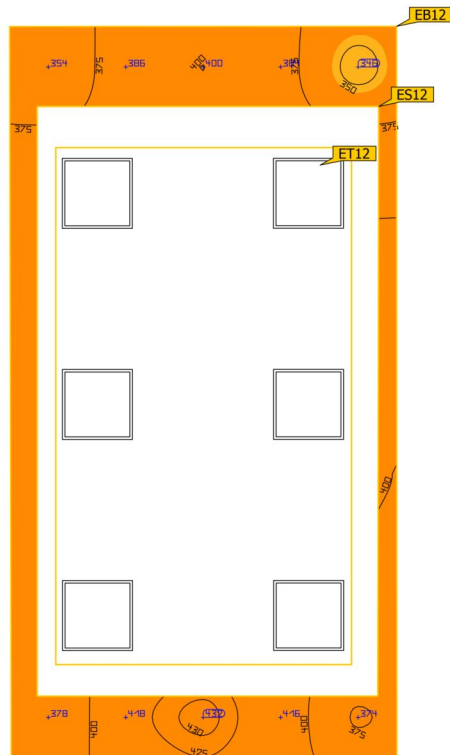
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 02 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 12



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 02 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 12



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 12 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	717 lx	607 lx	806 lx	0.85	0.75	ET12
Área circundante 12 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	537 lx	501 lx	563 lx	0.93	0.89	ES12
Área de fondo 12 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	389 lx	346 lx	432 lx	0.89	0.80	EB12

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 02 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 12

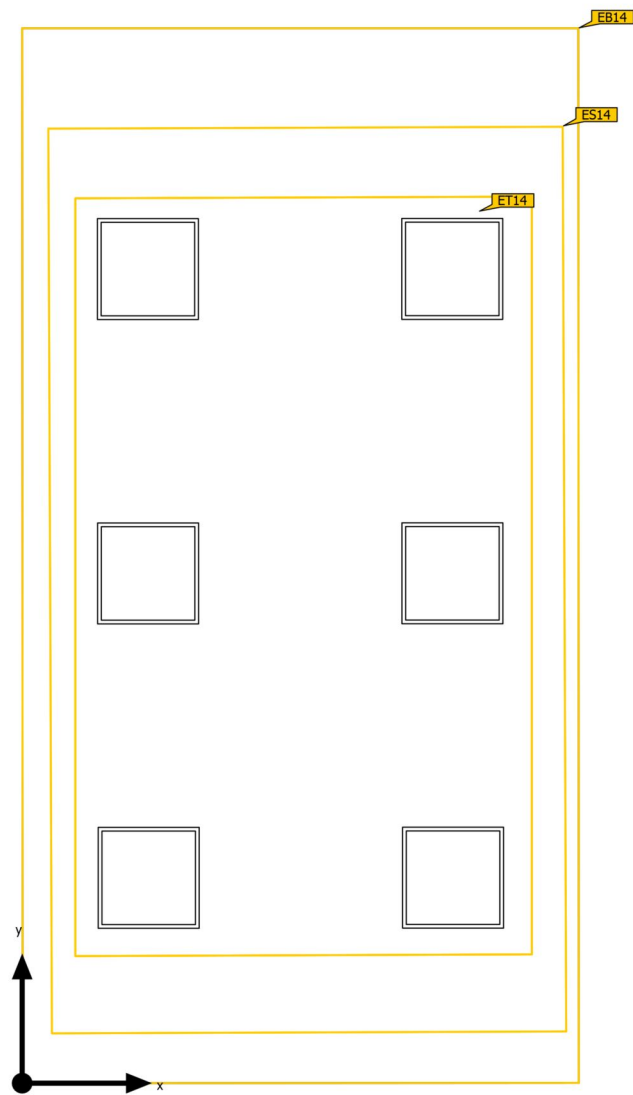
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 03 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.52 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 03 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	711 lx	ET14
	g1 Área de tarea	0.83	ET14
	Ē Área circundante	522 lx	ES14
	g1 Área circundante	0.93	ES14
	Ē Área de fondo	372 lx	EB14
	g1 Área de fondo	0.92	EB14
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.53 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

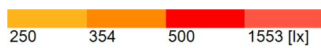
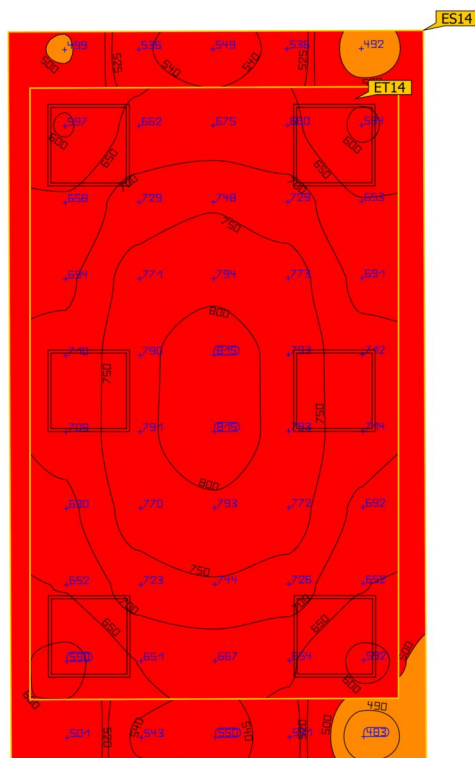
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

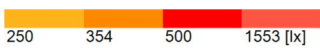
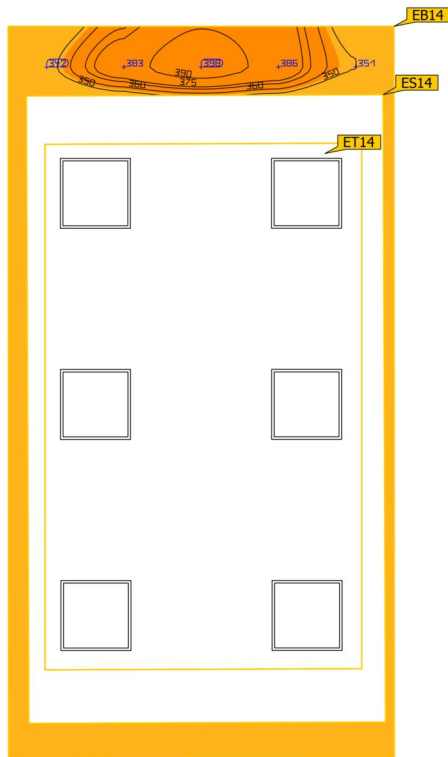
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 03 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 14



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 03 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 14



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 14 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	711 lx	590 lx	815 lx	0.83	0.72	ET14
Área circundante 14 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	522 lx	483 lx	550 lx	0.93	0.88	ES14
Área de fondo 14 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	372 lx	342 lx	398 lx	0.92	0.86	EB14

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 03 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 14

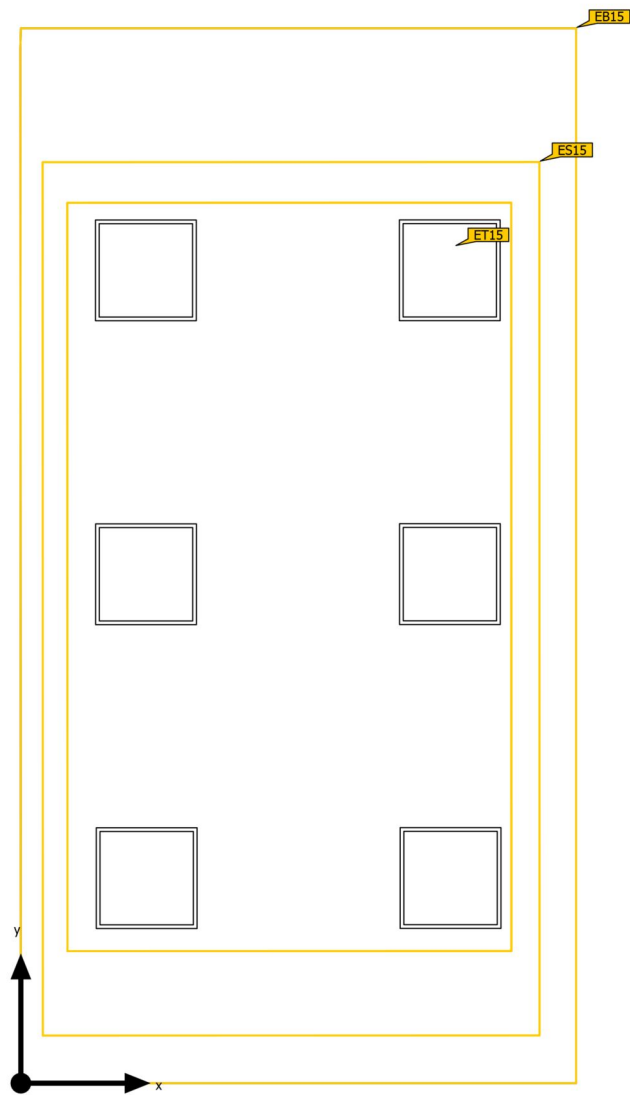
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 04 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.56 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 04 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	714 lx	ET15
	g1 Área de tarea	0.83	ET15
	Ē Área circundante	520 lx	ES15
	g1 Área circundante	0.94	ES15
	Ē Área de fondo	370 lx	EB15
	g1 Área de fondo	0.93	EB15
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.51 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

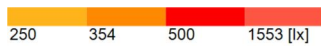
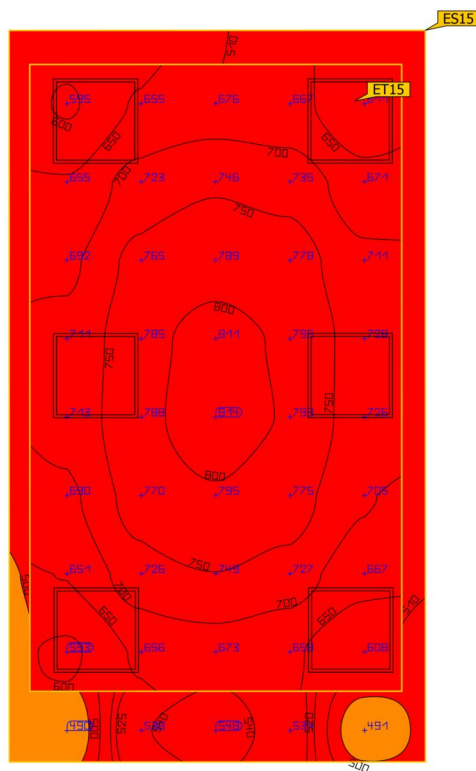
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

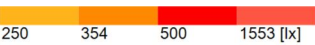
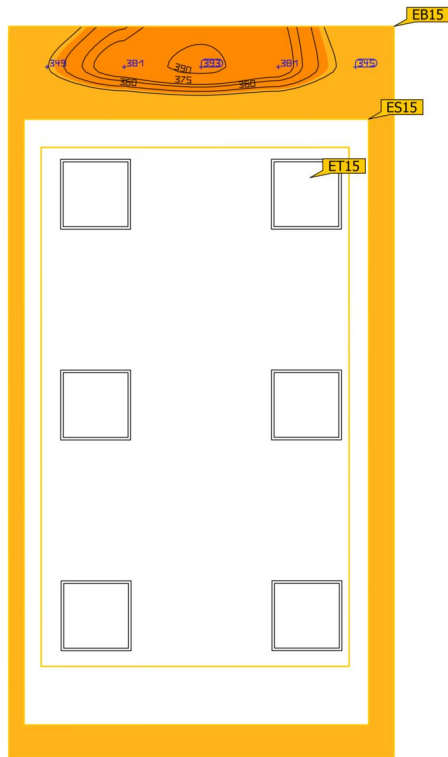
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 04 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 15



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 04 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 15



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 15 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	714 lx	593 lx	814 lx	0.83	0.73	ET15
Área circundante 15 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	520 lx	490 lx	548 lx	0.94	0.89	ES15
Área de fondo 15 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	370 lx	345 lx	393 lx	0.93	0.88	EB15

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 04 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 15

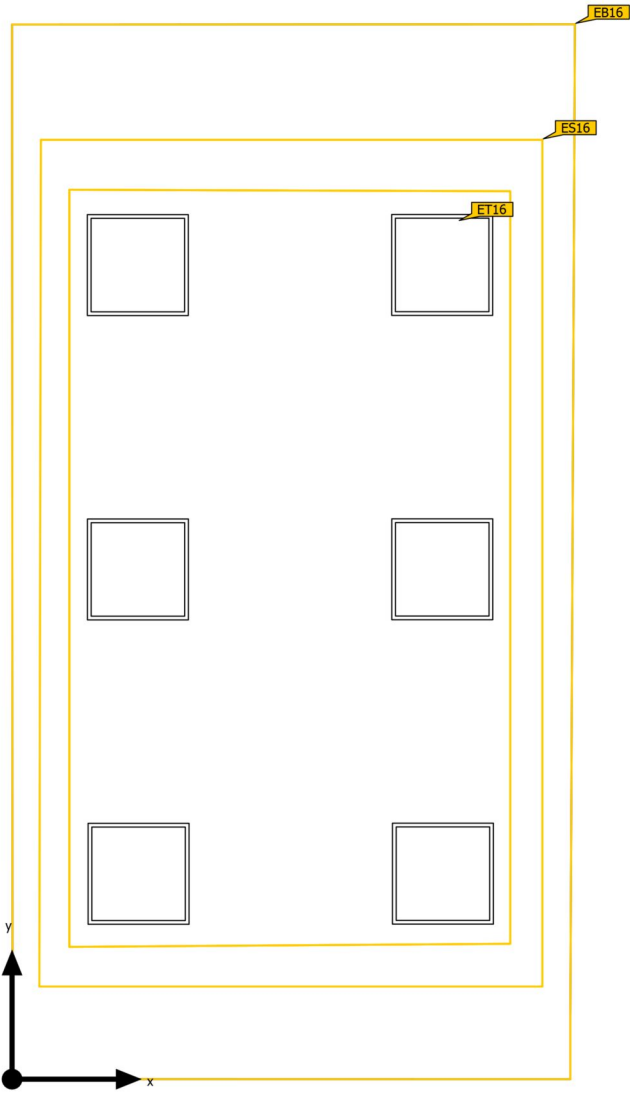
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 05 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.67 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 05 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	712 lx	ET16
	g1 Área de tarea	0.83	ET16
	Ē Área circundante	539 lx	ES16
	g1 Área circundante	0.94	ES16
	Ē Área de fondo	387 lx	EB16
	g1 Área de fondo	0.88	EB16
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.45 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

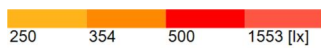
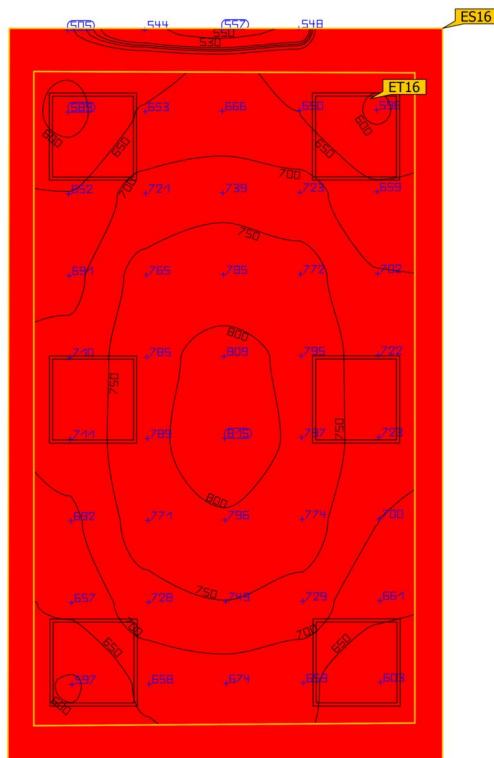
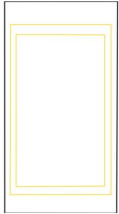
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

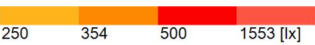
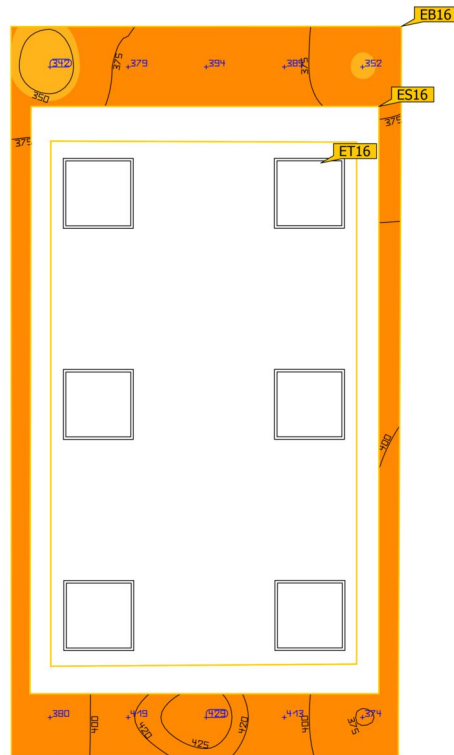
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 05 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 16



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 05 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 16



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 16 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	712 lx	589 lx	815 lx	0.83	0.72	ET16
Área circundante 16 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	539 lx	505 lx	557 lx	0.94	0.91	ES16
Área de fondo 16 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	387 lx	342 lx	429 lx	0.88	0.80	EB16

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 05 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 16

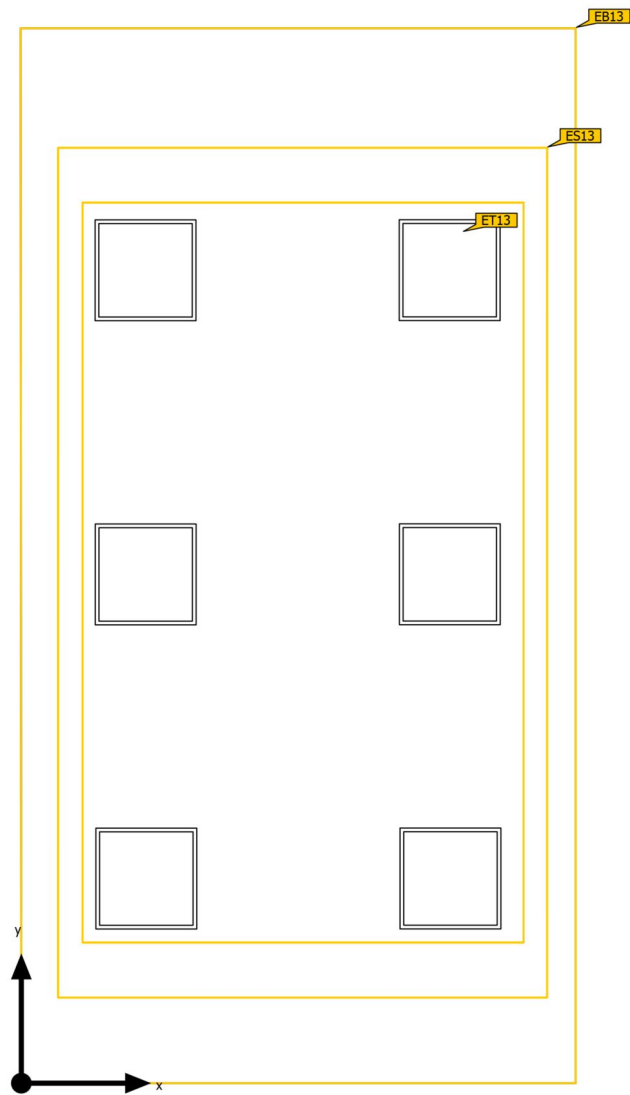
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 10 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.50 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 10 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	717 lx	ET13
	g ₁ Área de tarea	0.84	ET13
	Ē Área circundante	541 lx	ES13
	g ₁ Área circundante	0.91	ES13
	Ē Área de fondo	387 lx	EB13
	g ₁ Área de fondo	0.88	EB13
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.54 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

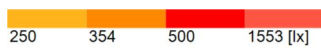
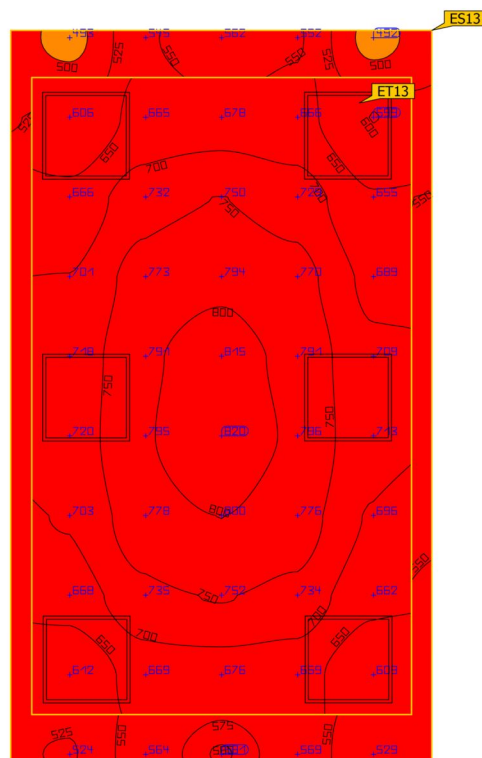
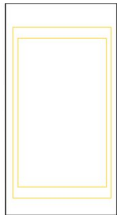
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

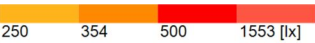
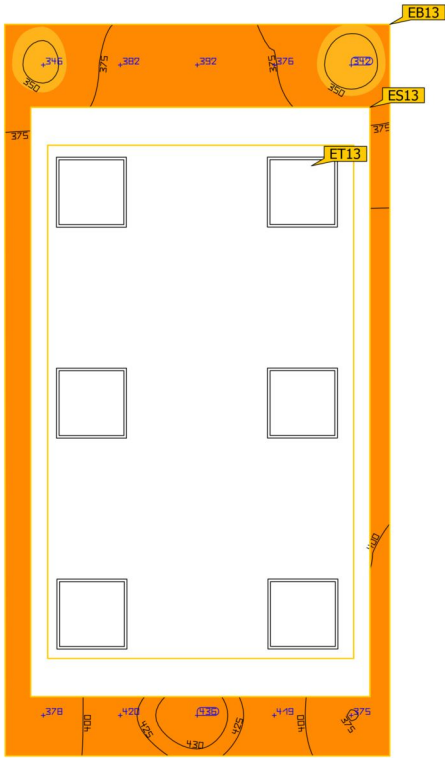
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 10 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 13



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 10 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 13



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 13 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	717 lx	599 lx	820 lx	0.84	0.73	ET13
Área circundante 13 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	541 lx	492 lx	581 lx	0.91	0.85	ES13
Área de fondo 13 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	387 lx	342 lx	436 lx	0.88	0.78	EB13

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · MEDICINA DE FAMILIA 10 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 13

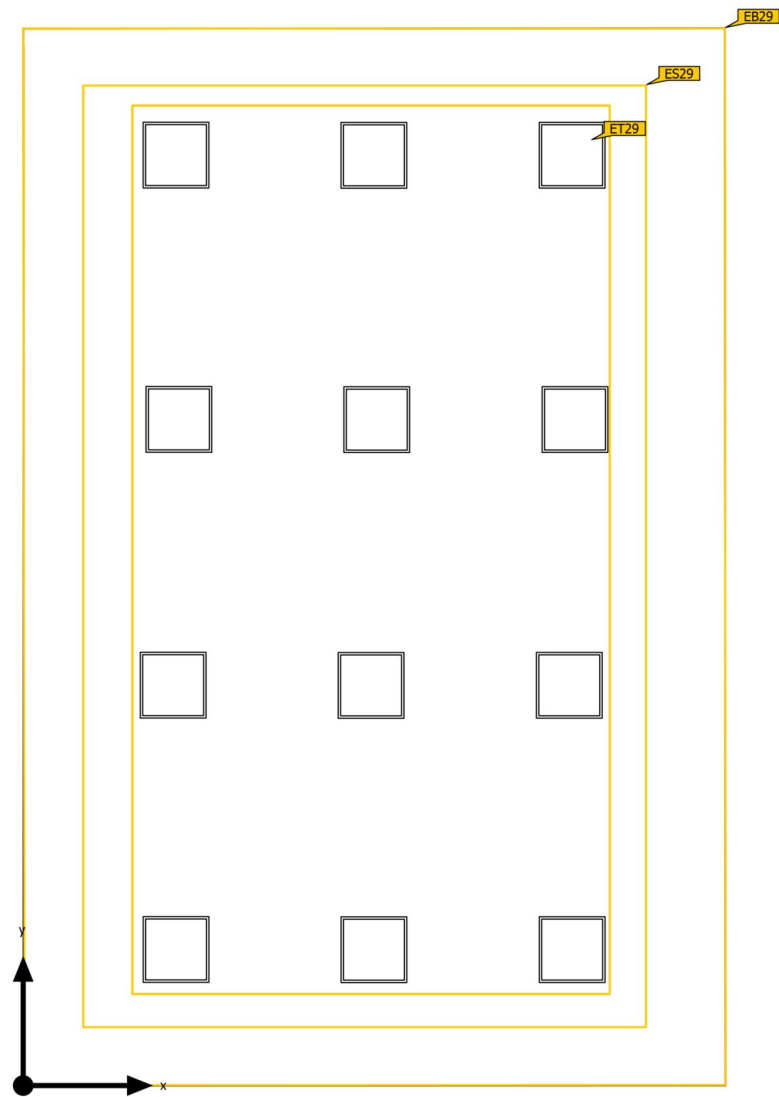
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALA DE FISIOTERAPIA (Escena de luz 1)

Resumen



Base	61.14 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALA DE FISIOTERAPIA (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	621 lx	ET29
	g1 Área de tarea	0.85	ET29
	Ē Área circundante	446 lx	ES29
	g1 Área circundante	0.91	ES29
	Ē Área de fondo	384 lx	EB29
	g1 Área de fondo	0.76	EB29
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	1188 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.07 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

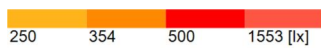
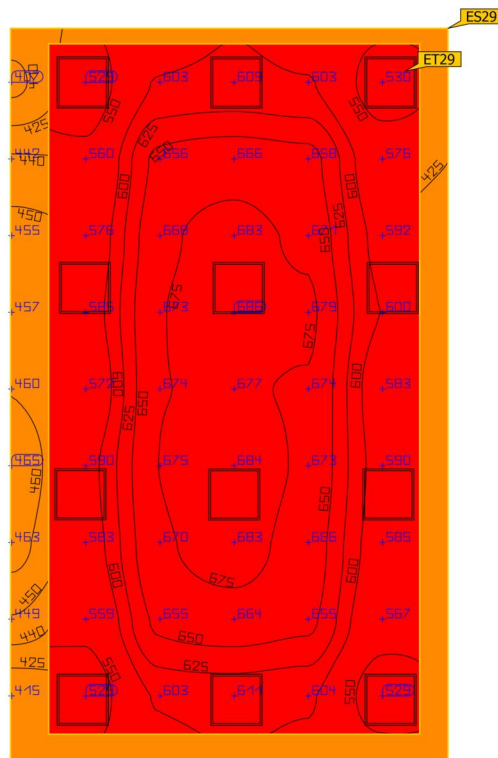
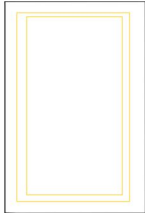
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
8	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

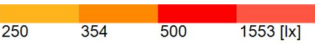
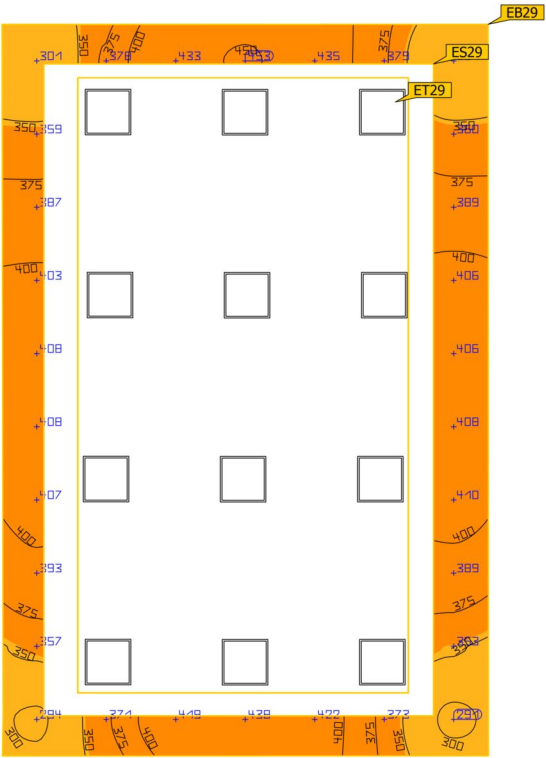
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALA DE FISIOTERAPIA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 29



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALA DE FISIOTERAPIA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 29



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 29 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	621 lx	529 lx	686 lx	0.85	0.77	ET29
Área circundante 29 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	446 lx	407 lx	465 lx	0.91	0.88	ES29
Área de fondo 29 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	384 lx	291 lx	453 lx	0.76	0.64	EB29

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALA DE FISIOTERAPIA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 29

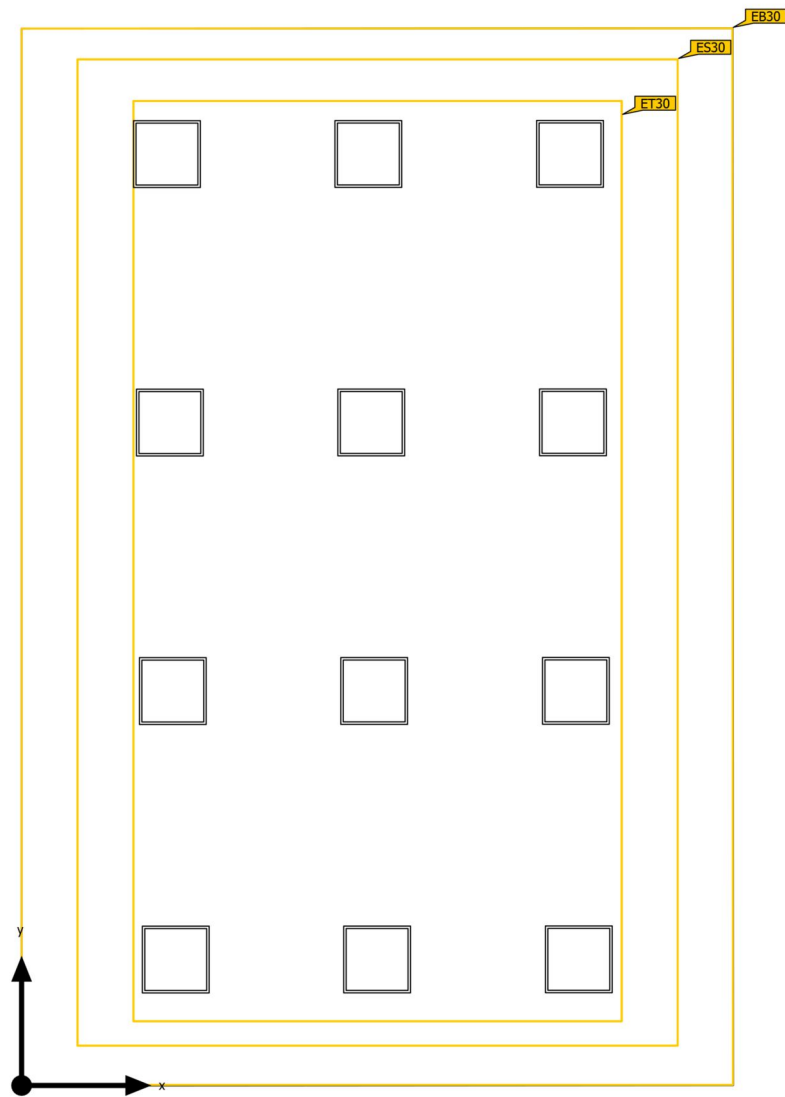
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALA PREP. AL PARTO (Escena de luz 1)

Resumen



Base	60.06 m²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local 3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje 3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALA PREP. AL PARTO (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	621 lx	ET30
	g ₁ Área de tarea	0.84	ET30
	Ē Área circundante	447 lx	ES30
	g ₁ Área circundante	0.88	ES30
	Ē Área de fondo	375 lx	EB30
	g ₁ Área de fondo	0.78	EB30
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	1188 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.19 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

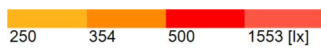
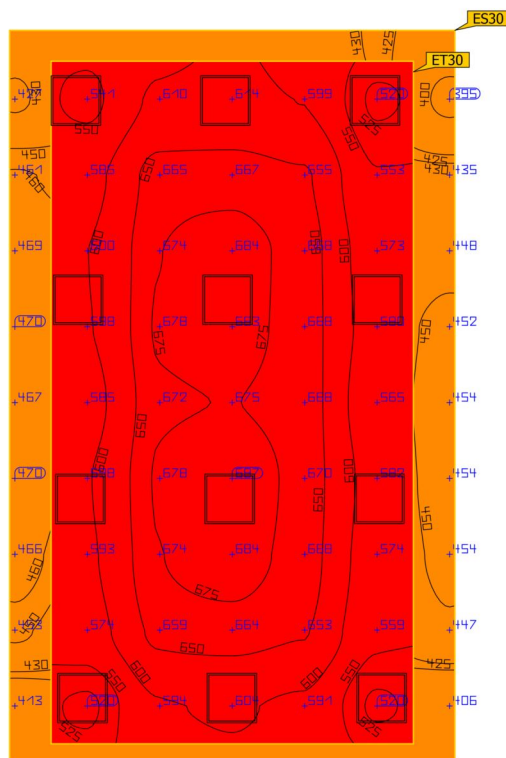
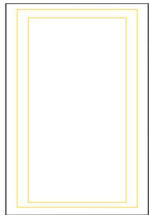
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
8	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

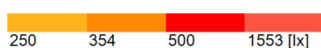
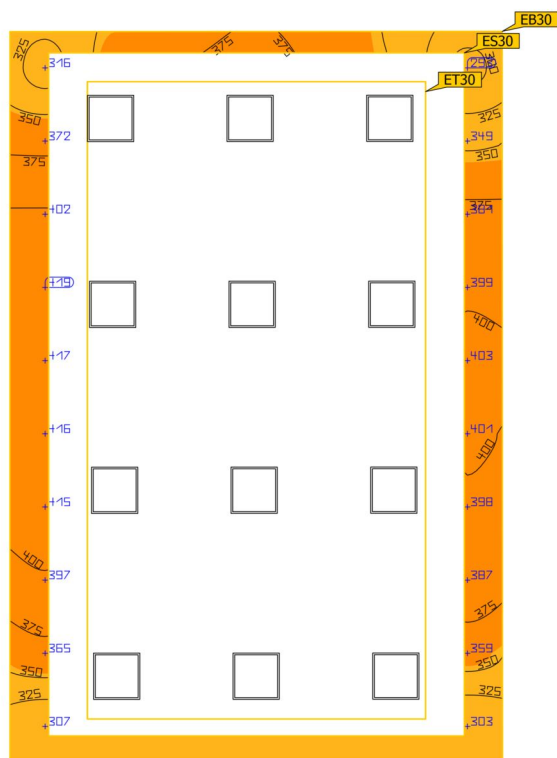
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALA PREP. AL PARTO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 30



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALA PREP. AL PARTO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 30



Propiedades	E	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 30 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	621 lx	520 lx	687 lx	0.84	0.76	ET30
Área circundante 30 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	447 lx	395 lx	470 lx	0.88	0.84	ES30
Área de fondo 30 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	375 lx	293 lx	419 lx	0.78	0.70	EB30

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALA PREP. AL PARTO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 30

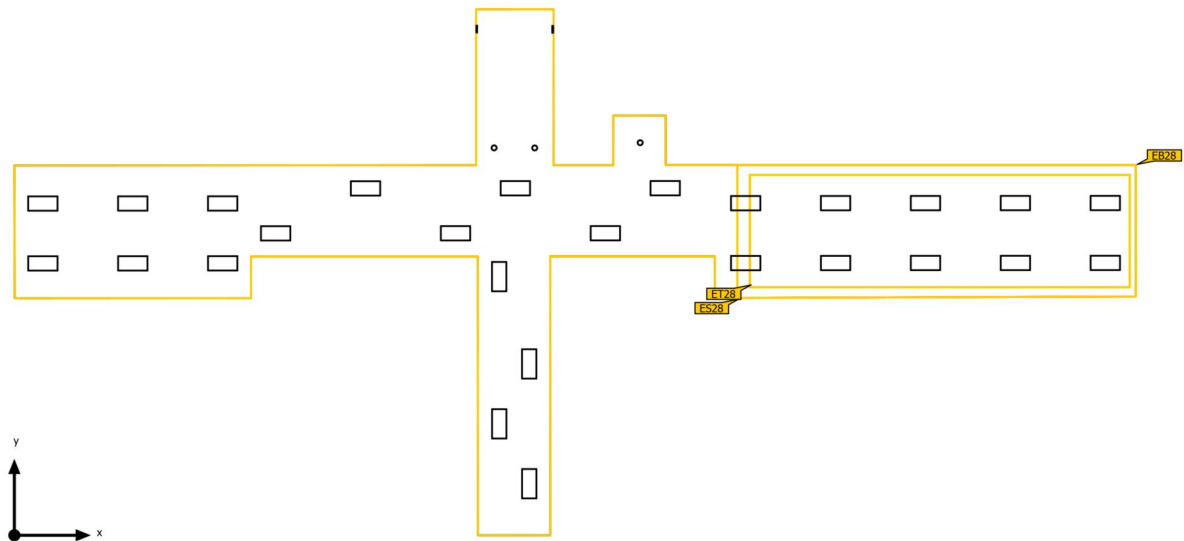
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALAS DE ESPERA/DISTRIBUIDOR (Escena de luz 1)

Resumen



Base	263.68 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	2.200 m – 3.135 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALAS DE ESPERA/DISTRIBUIDOR (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	570 lx	ET28
	g ₁ Área de tarea	0.73	ET28
	Ē Área circundante	435 lx	ES28
	g ₁ Área circundante	0.81	ES28
	Ē Área de fondo	492 lx	EB28
	g ₁ Área de fondo	0.26	EB28
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	3814 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.51 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.2 Salas de descanso)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W
26	No hay ningún miembro DIALux	LX54DG	LUZERNA AVANT 1200x600 4000K UGR DALI	72.0 W	7291 lm	101.3 lm/W
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_DIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (DIR)	10.5 W	850 lm	81.0 lm/W

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALAS DE ESPERA/DISTRIBUIDOR (Escena de luz 1)

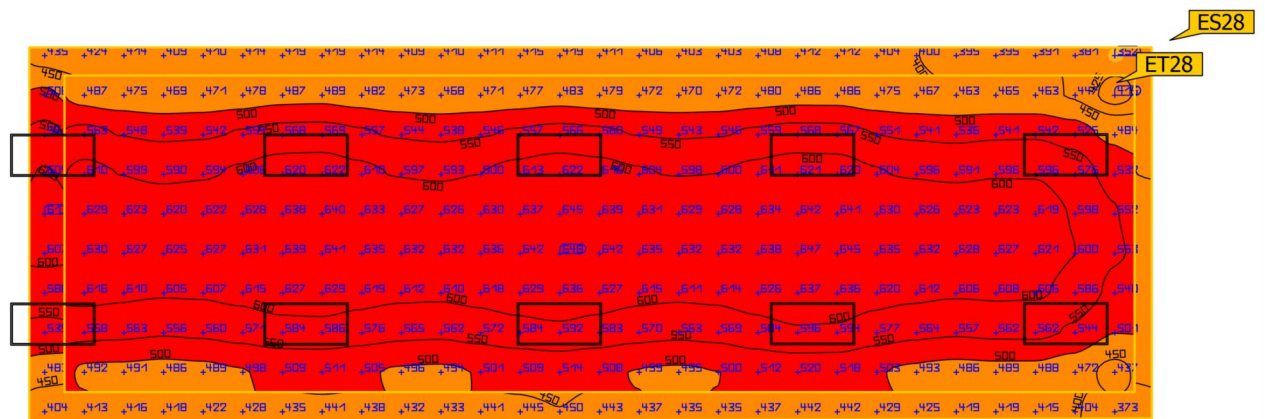
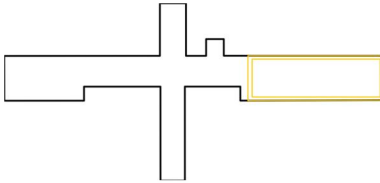
Resumen

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_INDIRE	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (INDIR)	10.5 W	879 lm	84.1 lm/W

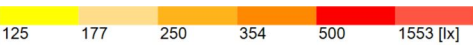
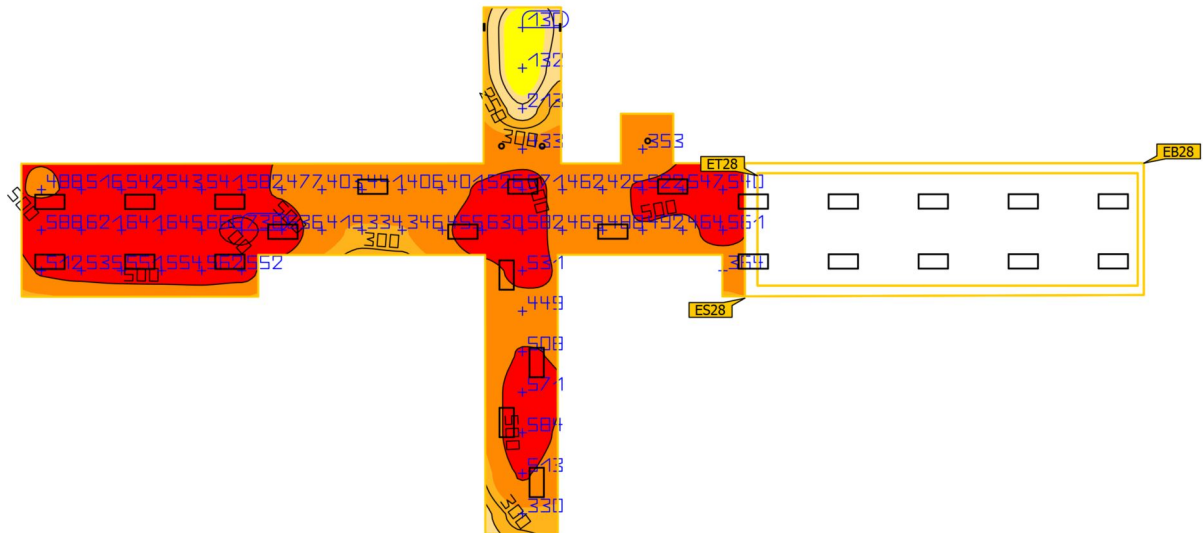
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALAS DE ESPERA/DISTRIBUIDOR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 28



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALAS DE ESPERA/DISTRIBUIDOR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 28



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 28 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	570 lx	415 lx	648 lx	0.73	0.64	ET28
Área circundante 28 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	435 lx	352 lx	613 lx	0.81	0.57	ES28
Área de fondo 28 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	492 lx	130 lx	738 lx	0.26	0.18	EB28

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · SALAS DE ESPERA/DISTRIBUIDOR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 28

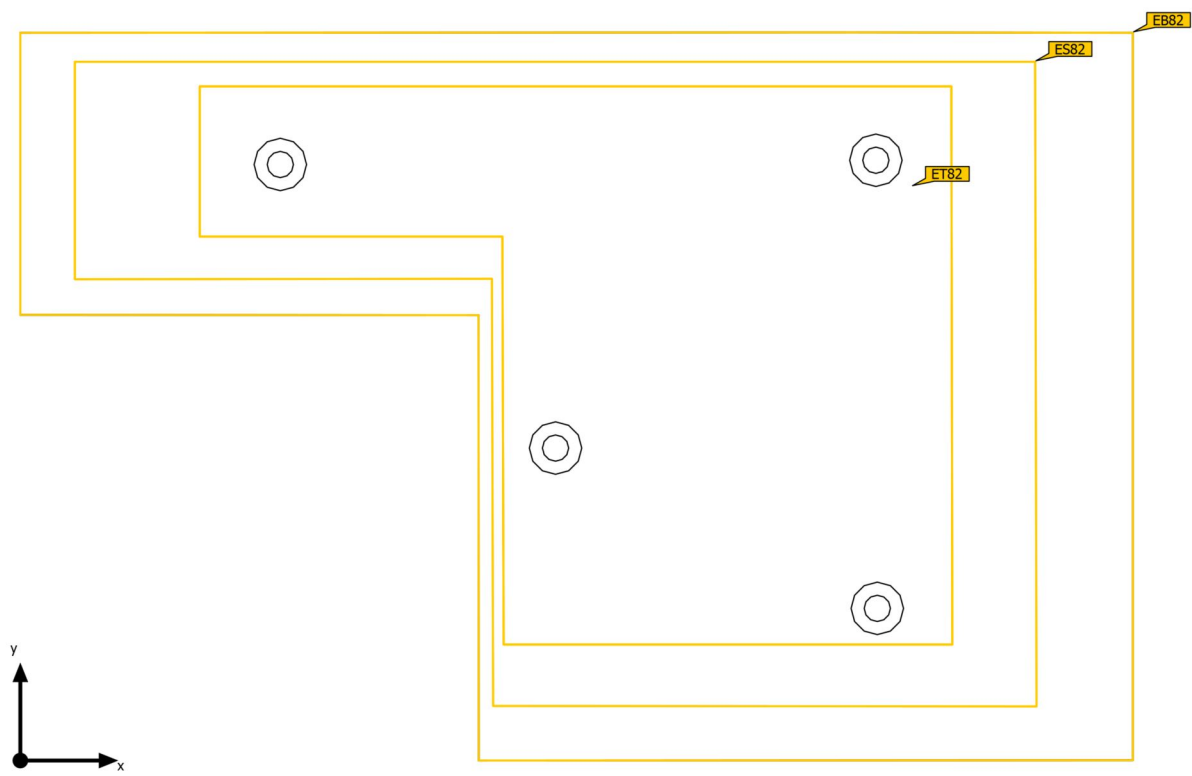
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.2 Salas de descanso)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · VESTUARIO FEMENINO (Escena de luz 1)

Resumen



Base	9.71 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · VESTUARIO FEMENINO (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	288 lx	ET82
	g ₁ Área de tarea	0.76	ET82
	Ē Área circundante	236 lx	ES82
	g ₁ Área circundante	0.76	ES82
	Ē Área de fondo	154 lx	EB82
	g ₁ Área de fondo	0.91	EB82
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	49.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.14 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

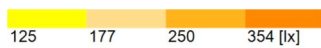
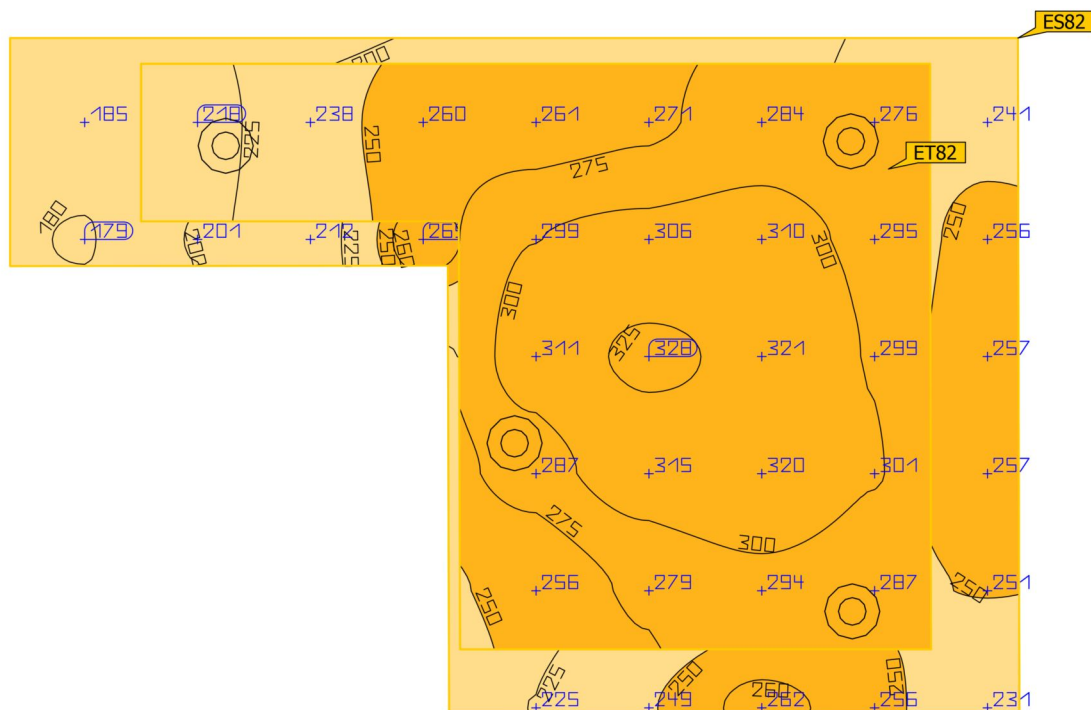
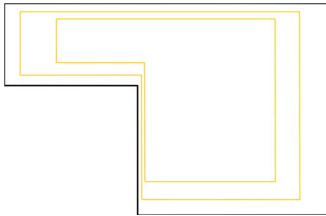
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

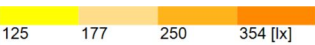
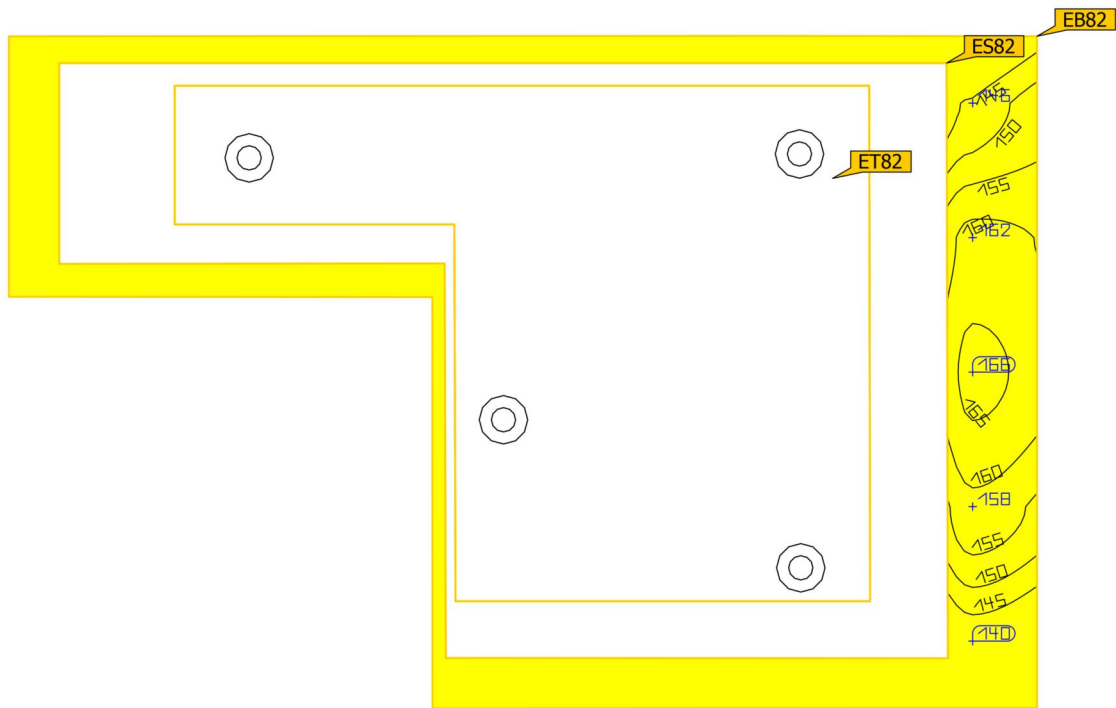
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
4	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · VESTUARIO FEMENINO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 84

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · VESTUARIO FEMENINO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 84



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 84 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	288 lx	218 lx	328 lx	0.76	0.66	ET82
Área circundante 84 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	236 lx	179 lx	269 lx	0.76	0.67	ES82
Área de fondo 84 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	154 lx	140 lx	166 lx	0.91	0.84	EB82

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · VESTUARIO FEMENINO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 84

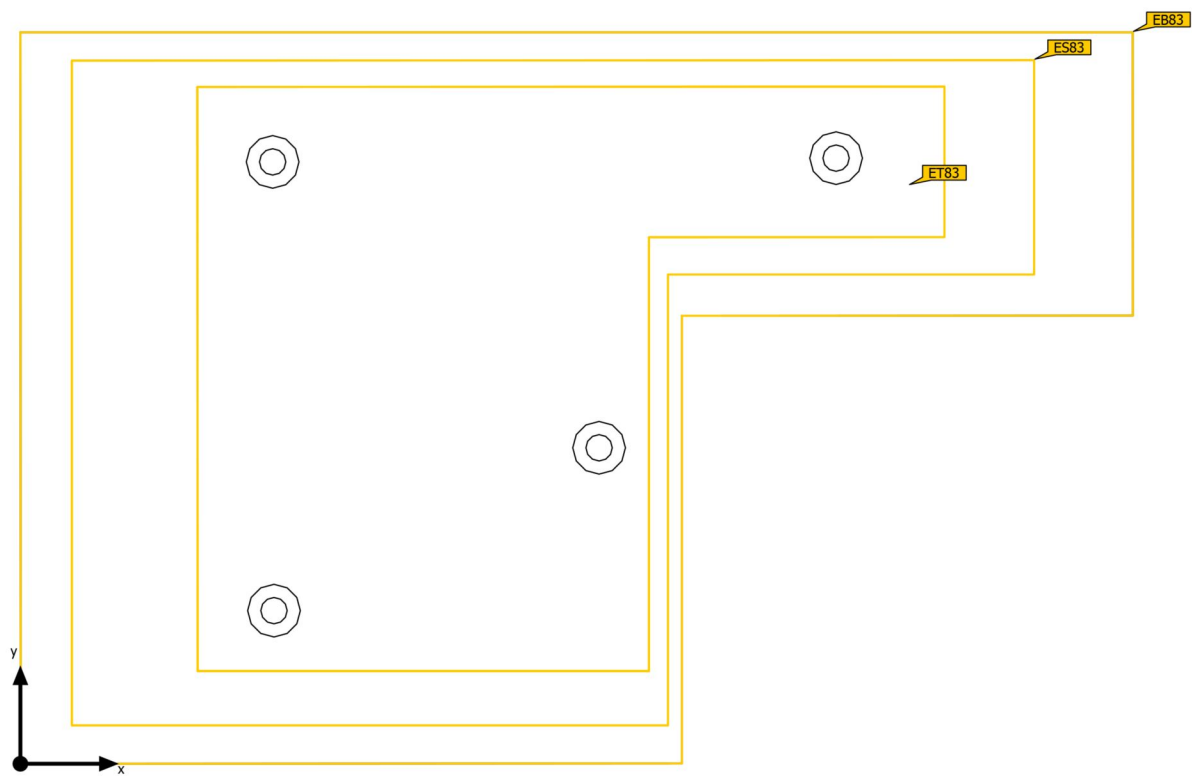
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · VESTUARIO MASCULINO (Escena de luz 1)

Resumen



Base	9.72 m ²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	
Factor de degradación	0.85 (Global)	
		Altura interior del local 3.100 m
		Altura de montaje 3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · VESTUARIO MASCULINO (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	292 lx	ET83
	g ₁ Área de tarea	0.74	ET83
	Ē Área circundante	224 lx	ES83
	g ₁ Área circundante	0.74	ES83
	Ē Área de fondo	93.7 lx	EB83
	g ₁ Área de fondo	0.98	EB83
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	49.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.13 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

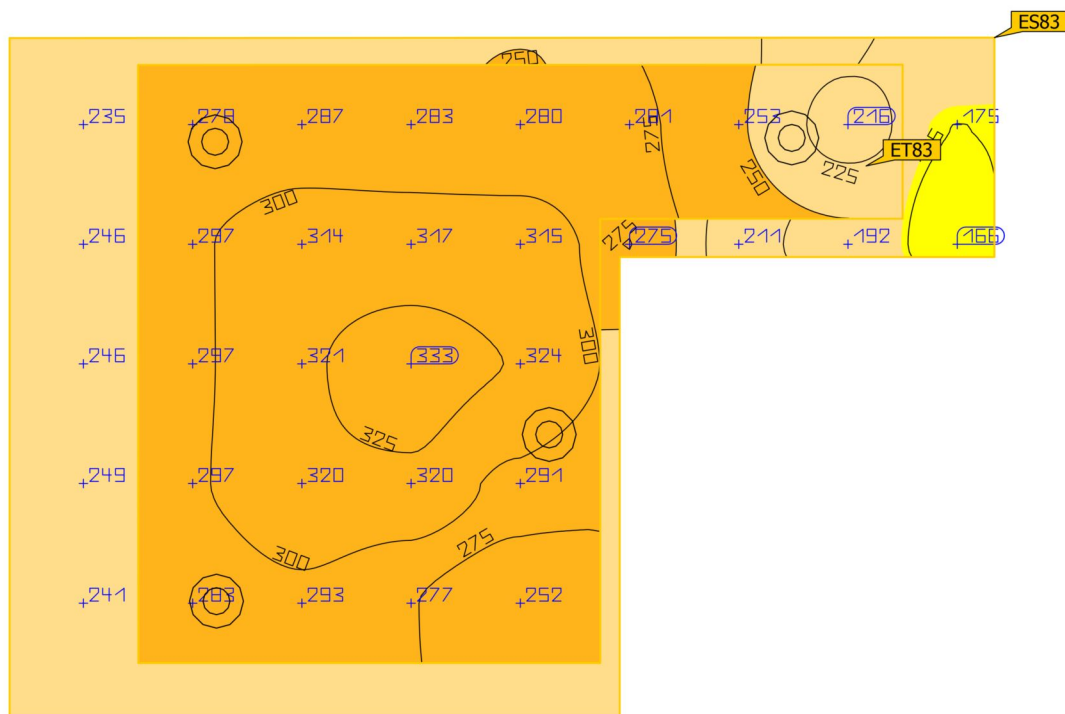
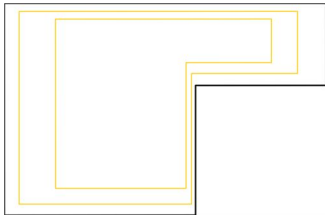
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
4	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

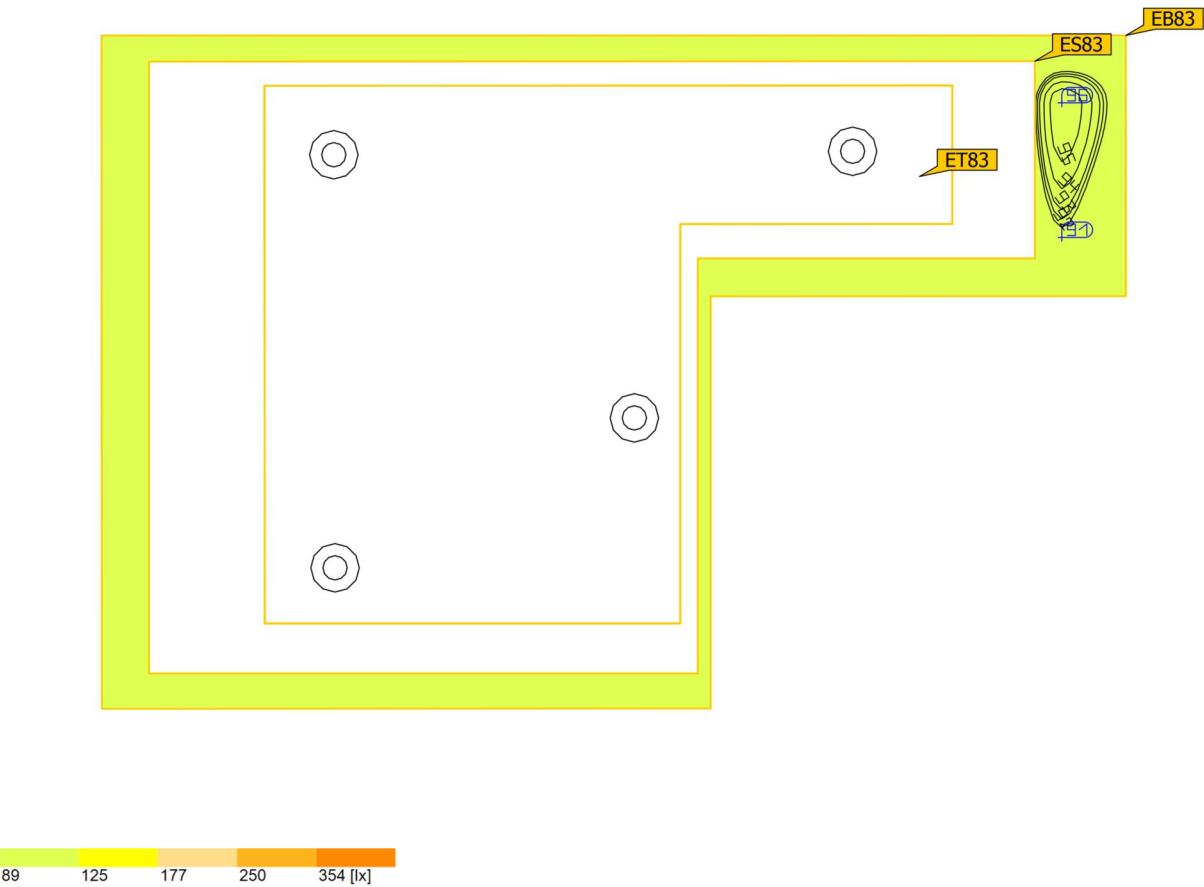
Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · VESTUARIO MASCULINO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 85



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · VESTUARIO MASCULINO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 85



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 85 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	292 lx	216 lx	333 lx	0.74	0.65	ET83
Área circundante 85 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	224 lx	166 lx	275 lx	0.74	0.60	ES83
Área de fondo 85 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	93.7 lx	91.4 lx	95.9 lx	0.98	0.95	EB83

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · VESTUARIO MASCULINO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 85

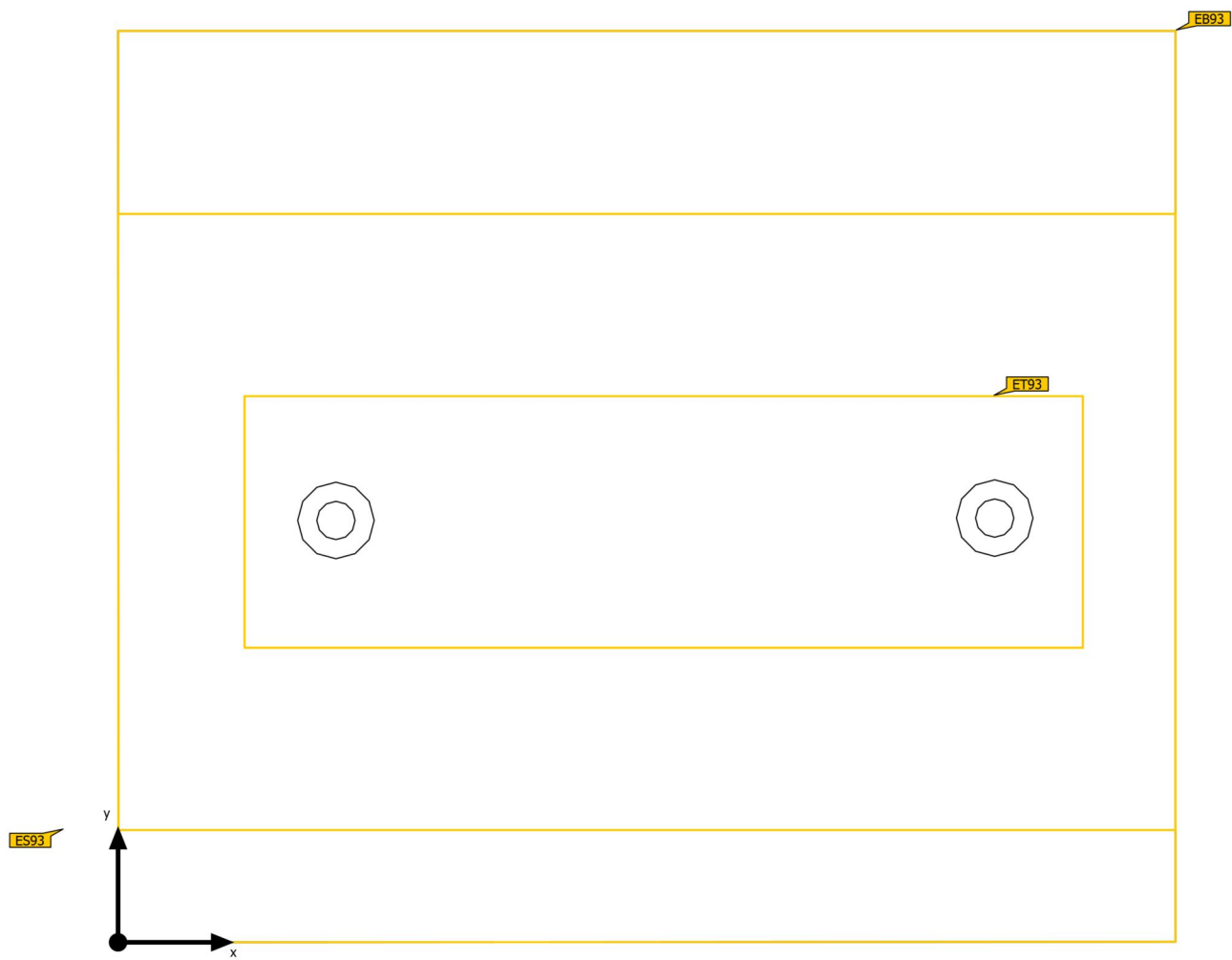
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ZONA DE PASO (Escena de luz 1)

Resumen



Base	7.25 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ZONA DE PASO (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	212 lx	ET93
	g ₁ Área de tarea	0.97	ET93
	Ē Área circundante	178 lx	ES93
	g ₁ Área circundante	0.79	ES93
	Ē Área de fondo	98.7 lx	EB93
	g ₁ Área de fondo	0.91	EB93
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	32.8 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	4.11 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

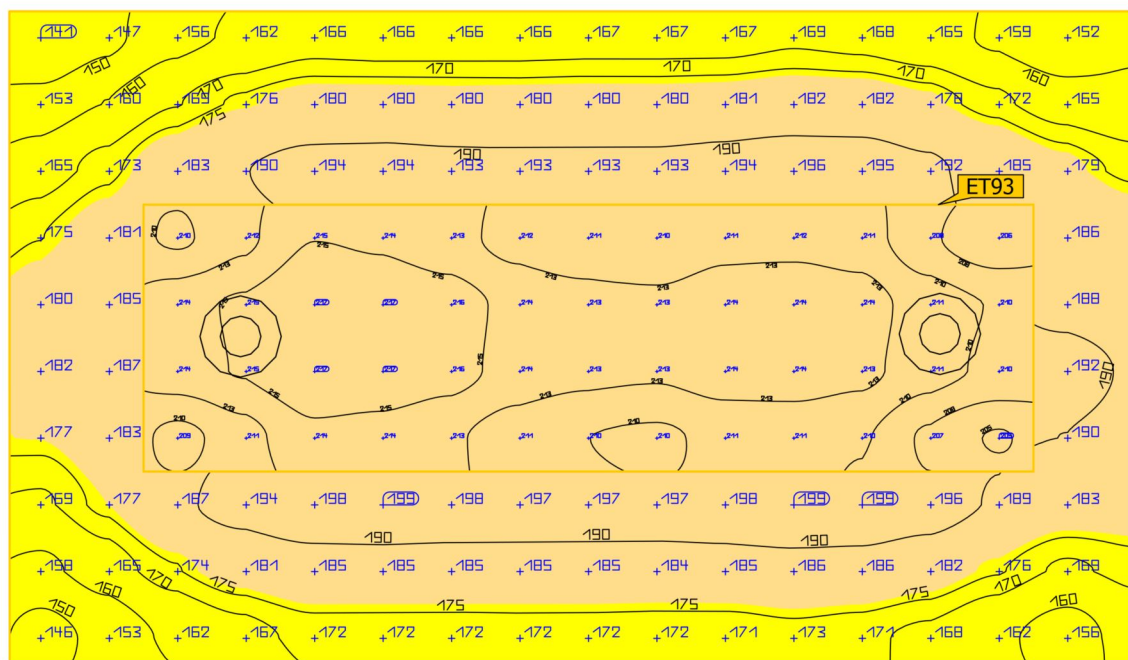
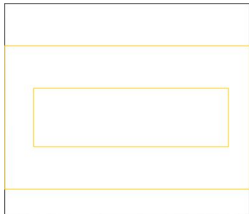
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

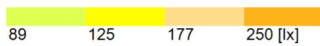
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ZONA DE PASO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 95

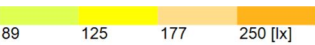
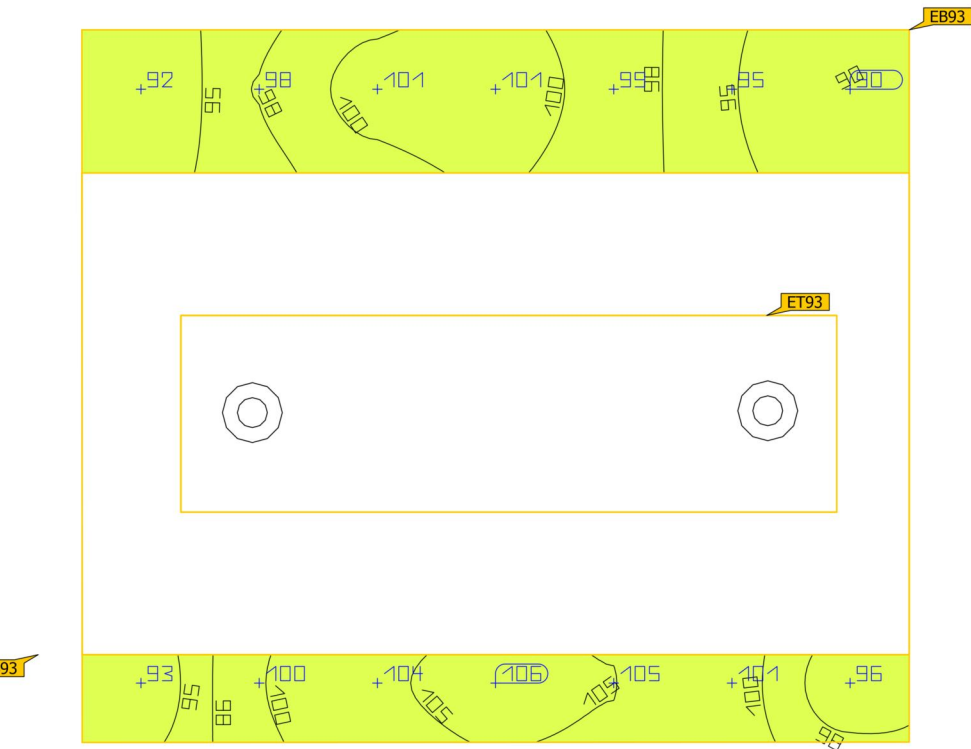


93



Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ZONA DE PASO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 95



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 95 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	212 lx	205 lx	217 lx	0.97	0.94	ET93
Área circundante 95 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	178 lx	141 lx	199 lx	0.79	0.71	ES93
Área de fondo 95 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	98.7 lx	90.0 lx	106 lx	0.91	0.85	EB93

Edificación 3 · PLANTA PRIMERA · ZONA DE PASO (Escena de luz 1)

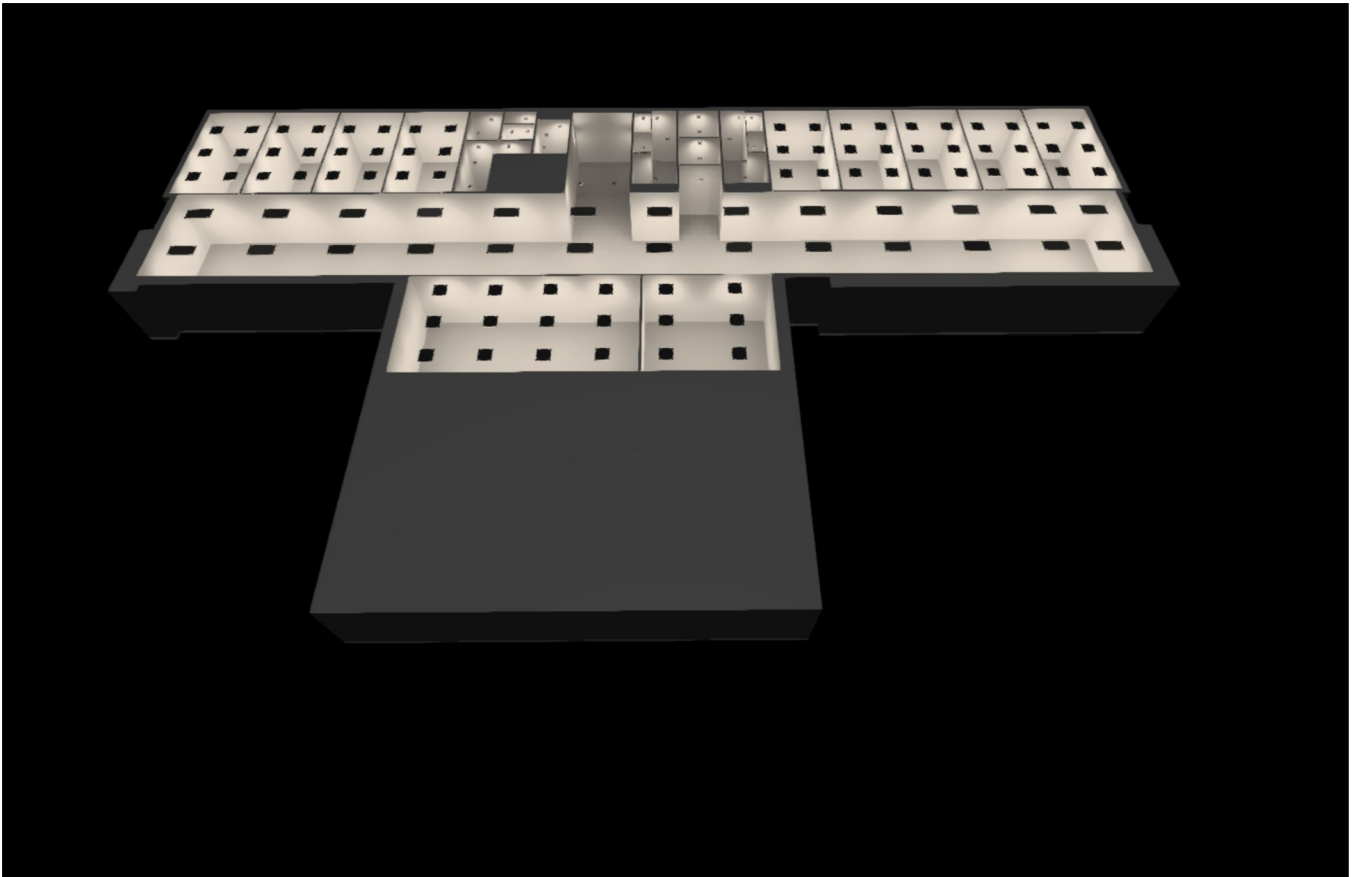
Área de la tarea visual 95

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Indicaciones para planificación:

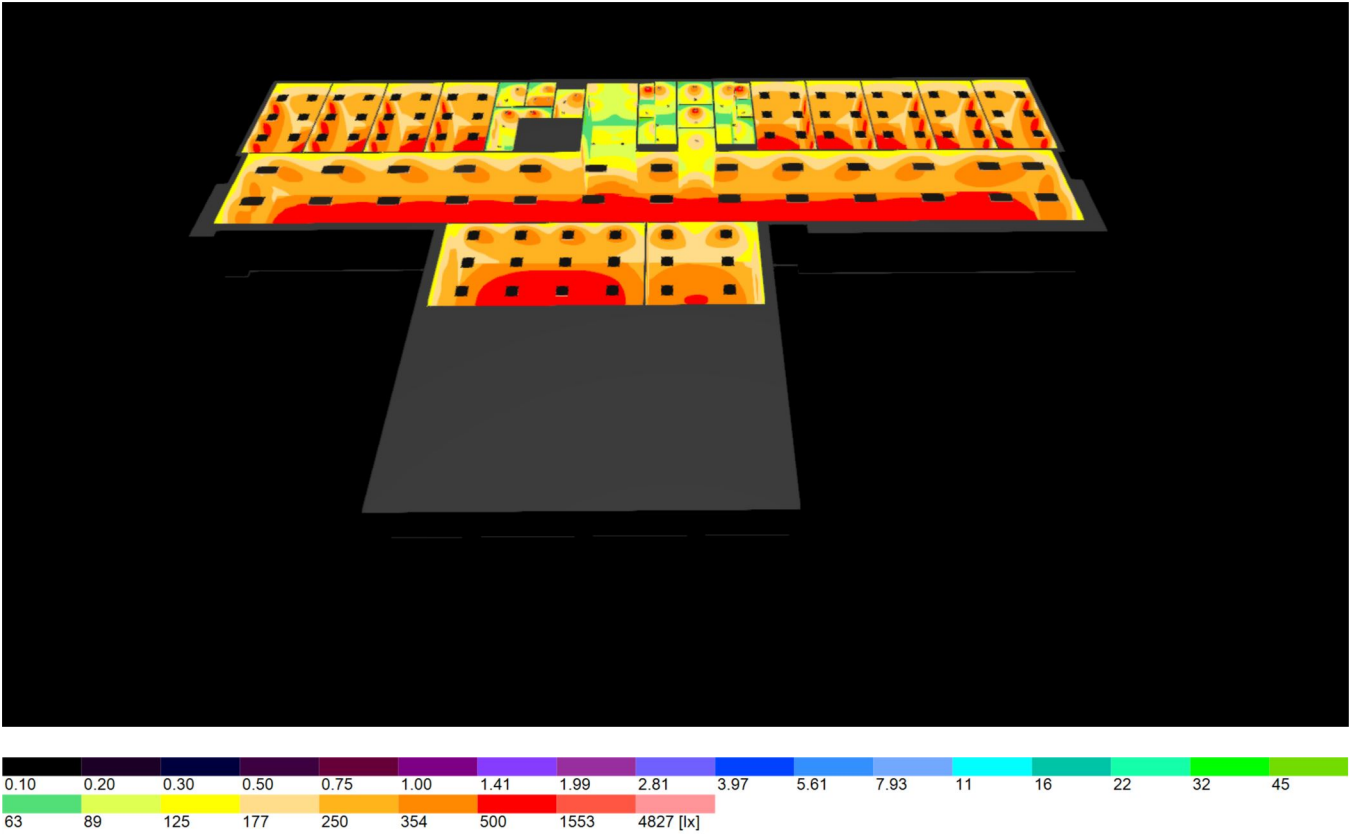
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Imágenes



PLANTA SEGUNDA (81)

Imágenes



PLANTA SEGUNDA (82)

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA

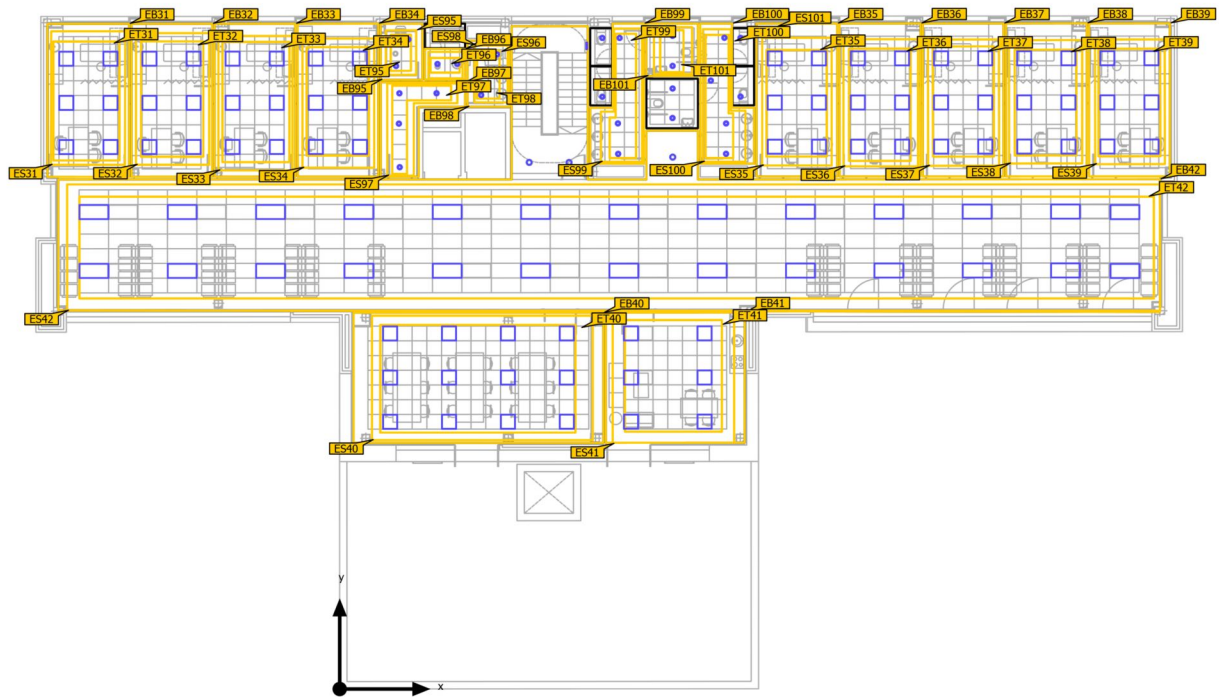
Lista de luminarias

Φ_{total} 496963 lm	P_{total} 4990.7 W	Rendimiento lumínico 99.6 lm/W
------------------------------------	--------------------------------	-----------------------------------

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
3	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W	
28	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W	
54	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
18	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1
26	No hay ningún miembro DIALux	LX54DG	LUZERNA AVANT 1200x600 4000K UGR DALI	72.0 W	7291 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_DIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (DIR)	10.5 W	850 lm	81.0 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_INDIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (INDIR)	10.5 W	879 lm	84.1 lm/W	

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Áreas de la tarea visual

Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 31 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	696 lx	540 lx	808 lx	0.78	0.67	ET31
Área circundante 31 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	449 lx	422 lx	476 lx	0.94	0.89	ES31
Área de fondo 31 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	400 lx	369 lx	432 lx	0.92	0.85	EB31
Área de la tarea visual 32 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	707 lx	552 lx	809 lx	0.78	0.68	ET32
Área circundante 32 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	514 lx	451 lx	570 lx	0.88	0.79	ES32
Área de fondo 32 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	387 lx	350 lx	427 lx	0.90	0.82	EB32
Área de la tarea visual 33 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	698 lx	558 lx	807 lx	0.80	0.69	ET33
Área circundante 33 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	496 lx	467 lx	524 lx	0.94	0.89	ES33
Área de fondo 33 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	372 lx	344 lx	395 lx	0.92	0.87	EB33
Área de la tarea visual 34 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	719 lx	600 lx	816 lx	0.83	0.74	ET34
Área circundante 34 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	528 lx	489 lx	568 lx	0.93	0.86	ES34

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de fondo 34 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	388 lx	345 lx	431 lx	0.89	0.80	EB34
Área de la tarea visual 35 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	724 lx	614 lx	811 lx	0.85	0.76	ET35
Área circundante 35 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	532 lx	499 lx	562 lx	0.94	0.89	ES35
Área de fondo 35 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	383 lx	340 lx	428 lx	0.89	0.79	EB35
Área de la tarea visual 36 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	713 lx	573 lx	811 lx	0.80	0.71	ET36
Área circundante 36 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	541 lx	517 lx	562 lx	0.96	0.92	ES36
Área de fondo 36 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	387 lx	341 lx	429 lx	0.88	0.79	EB36
Área de la tarea visual 37 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	718 lx	600 lx	813 lx	0.84	0.74	ET37
Área circundante 37 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	543 lx	521 lx	566 lx	0.96	0.92	ES37
Área de fondo 37 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	388 lx	351 lx	429 lx	0.90	0.82	EB37
Área de la tarea visual 38 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	723 lx	612 lx	814 lx	0.85	0.75	ET38
Área circundante 38 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	555 lx	526 lx	586 lx	0.95	0.90	ES38

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de fondo 38 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	385 lx	344 lx	429 lx	0.89	0.80	EB38
Área de la tarea visual 39 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	720 lx	610 lx	813 lx	0.85	0.75	ET39
Área circundante 39 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	548 lx	500 lx	576 lx	0.91	0.87	ES39
Área de fondo 39 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	387 lx	348 lx	429 lx	0.90	0.81	EB39
Área de la tarea visual 40 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	637 lx	532 lx	703 lx	0.84	0.76	ET40
Área circundante 40 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	483 lx	440 lx	520 lx	0.91	0.85	ES40
Área de fondo 40 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	376 lx	328 lx	420 lx	0.87	0.78	EB40
Área de la tarea visual 41 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	510 lx	418 lx	582 lx	0.82	0.72	ET41
Área circundante 41 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	407 lx	299 lx	534 lx	0.73	0.56	ES41
Área de fondo 41 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	306 lx	258 lx	343 lx	0.84	0.75	EB41
Área de la tarea visual 42 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	662 lx	438 lx	949 lx	0.66	0.46	ET42
Área circundante 42 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	478 lx	346 lx	685 lx	0.72	0.51	ES42

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Área de fondo 42 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	371 lx	113 lx	552 lx	0.30	0.20	EB42
Área de la tarea visual 97 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	223 lx	212 lx	232 lx	0.95	0.91	ET95
Área circundante 97 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	198 lx	177 lx	214 lx	0.89	0.83	ES95
Área de fondo 97 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	128 lx	118 lx	137 lx	0.92	0.86	EB95
Área de la tarea visual 98 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	267 lx	261 lx	273 lx	0.98	0.96	ET96
Área circundante 98 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	247 lx	236 lx	255 lx	0.96	0.93	ES96
Área de fondo 98 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	145 lx	143 lx	146 lx	0.99	0.98	EB96
Área de la tarea visual 99 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	295 lx	228 lx	346 lx	0.77	0.66	ET97
Área circundante 99 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	263 lx	194 lx	344 lx	0.74	0.56	ES97
Área de fondo 99 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	152 lx	97.4 lx	187 lx	0.64	0.52	EB97
Área de la tarea visual 100 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	200 lx	187 lx	212 lx	0.94	0.88	ET98
Área circundante 100 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	182 lx	164 lx	200 lx	0.90	0.82	ES98

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

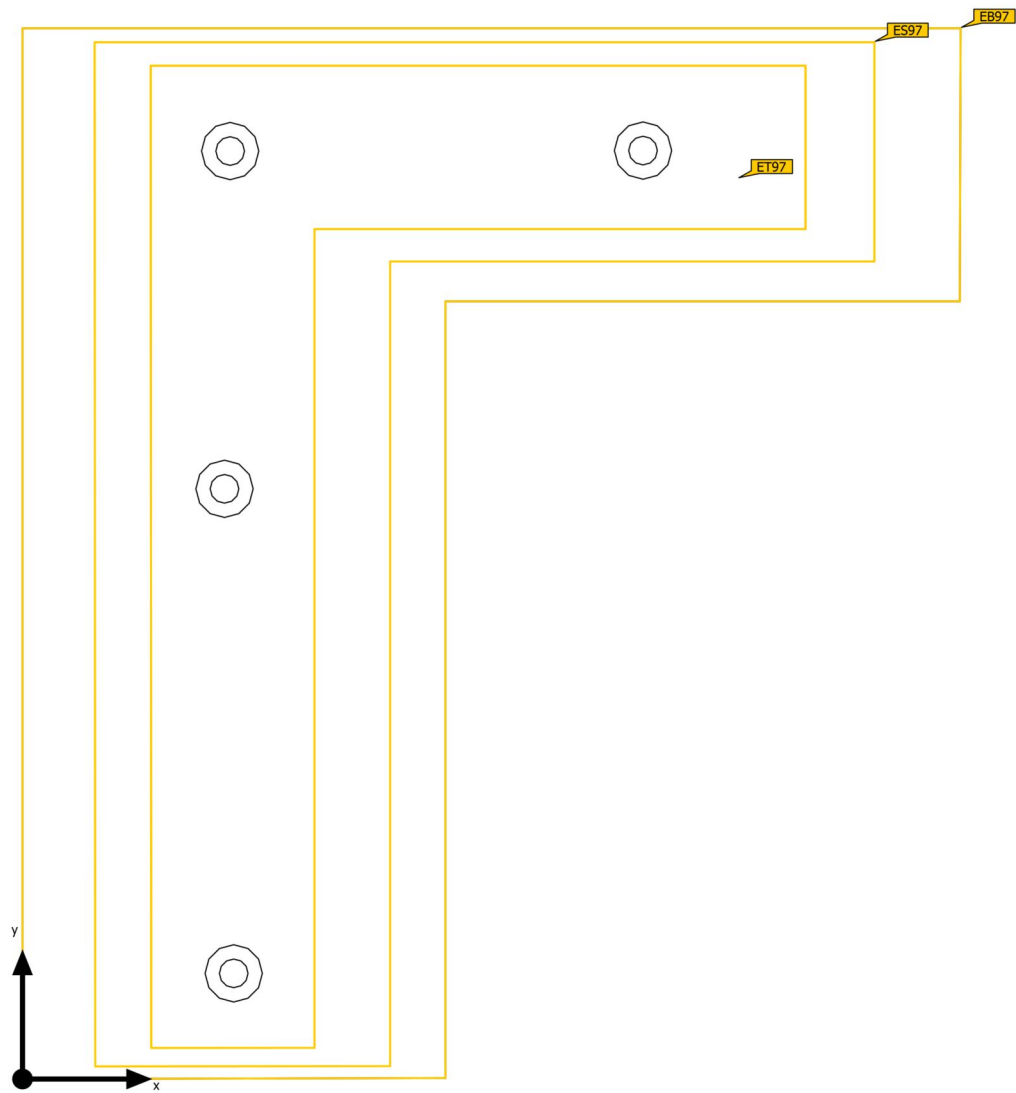
Área de fondo 100 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	181 lx	169 lx	194 lx	0.93	0.87	EB98
Área de la tarea visual 101 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	217 lx	184 lx	237 lx	0.85	0.78	ET99
Área circundante 101 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	195 lx	162 lx	220 lx	0.83	0.74	ES99
Área de fondo 101 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	123 lx	114 lx	133 lx	0.93	0.86	EB99
Área de la tarea visual 102 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	259 lx	214 lx	295 lx	0.83	0.73	ET100
Área circundante 102 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	233 lx	200 lx	265 lx	0.86	0.75	ES100
Área de fondo 102 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	135 lx	115 lx	156 lx	0.85	0.74	EB100
Área de la tarea visual 103 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	265 lx	248 lx	283 lx	0.94	0.88	ET101
Área circundante 103 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	229 lx	216 lx	240 lx	0.94	0.90	ES101
Área de fondo 103 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	118 lx	110 lx	125 lx	0.93	0.88	EB101

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEO PERSONAL (Escena de luz 1)

Resumen



Base	7.86 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEO PERSONAL (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	295 lx	ET97
	g ₁ Área de tarea	0.77	ET97
	Ē Área circundante	263 lx	ES97
	g ₁ Área circundante	0.74	ES97
	Ē Área de fondo	152 lx	EB97
	g ₁ Área de fondo	0.64	EB97
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	49.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.59 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

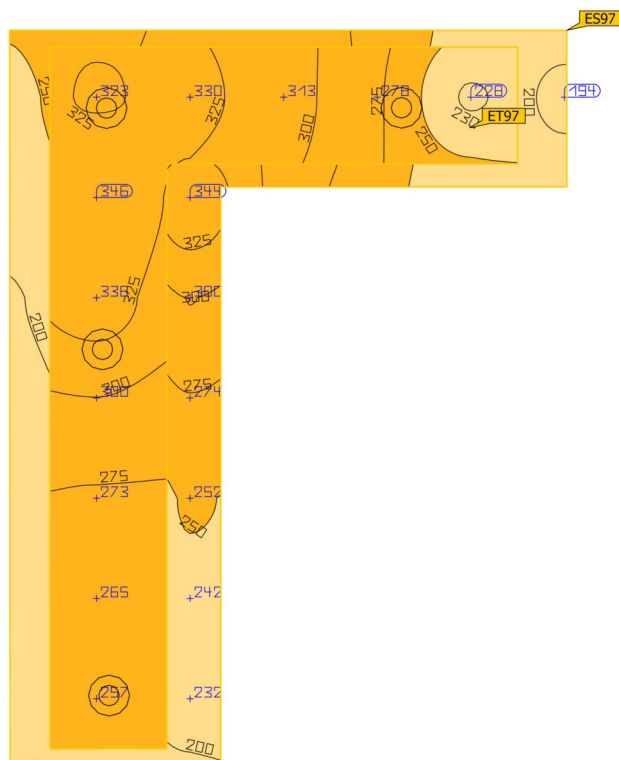
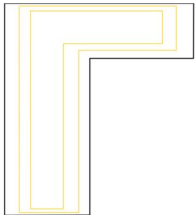
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
4	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

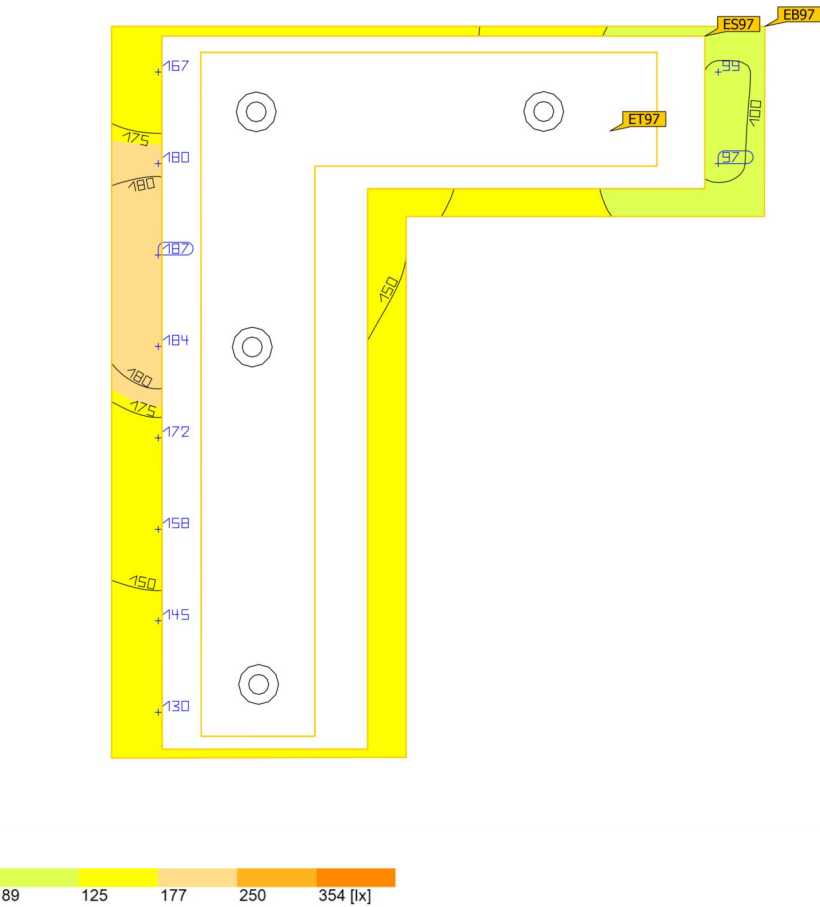
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEO PERSONAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 99



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEO PERSONAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 99



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 99 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	295 lx	228 lx	346 lx	0.77	0.66	ET97
Área circundante 99 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	263 lx	194 lx	344 lx	0.74	0.56	ES97
Área de fondo 99 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	152 lx	97.4 lx	187 lx	0.64	0.52	EB97

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEO PERSONAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 99

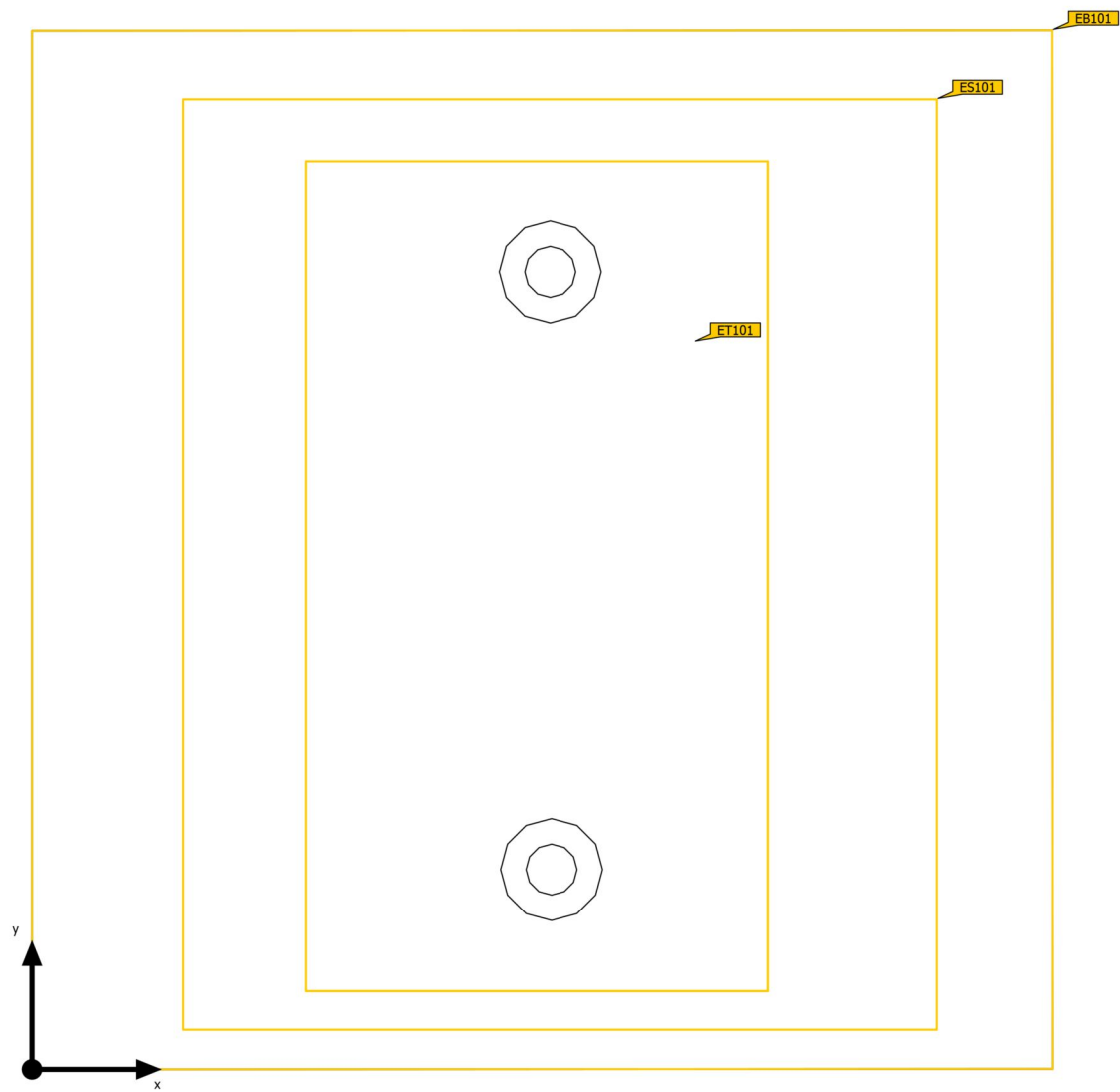
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEO PMR (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.49 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEO PMR (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	265 lx	ET101
	g1 Área de tarea	0.94	ET101
	Ē Área circundante	229 lx	ES101
	g1 Área circundante	0.94	ES101
	Ē Área de fondo	118 lx	EB101
	g1 Área de fondo	0.93	EB101
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	24.6 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.64 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

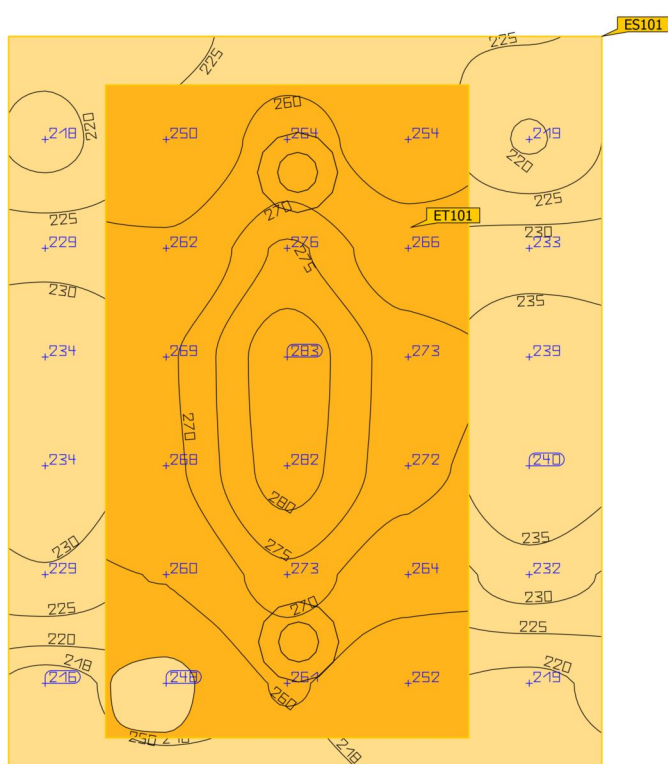
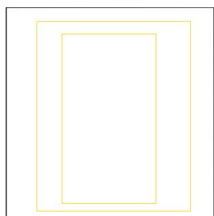
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

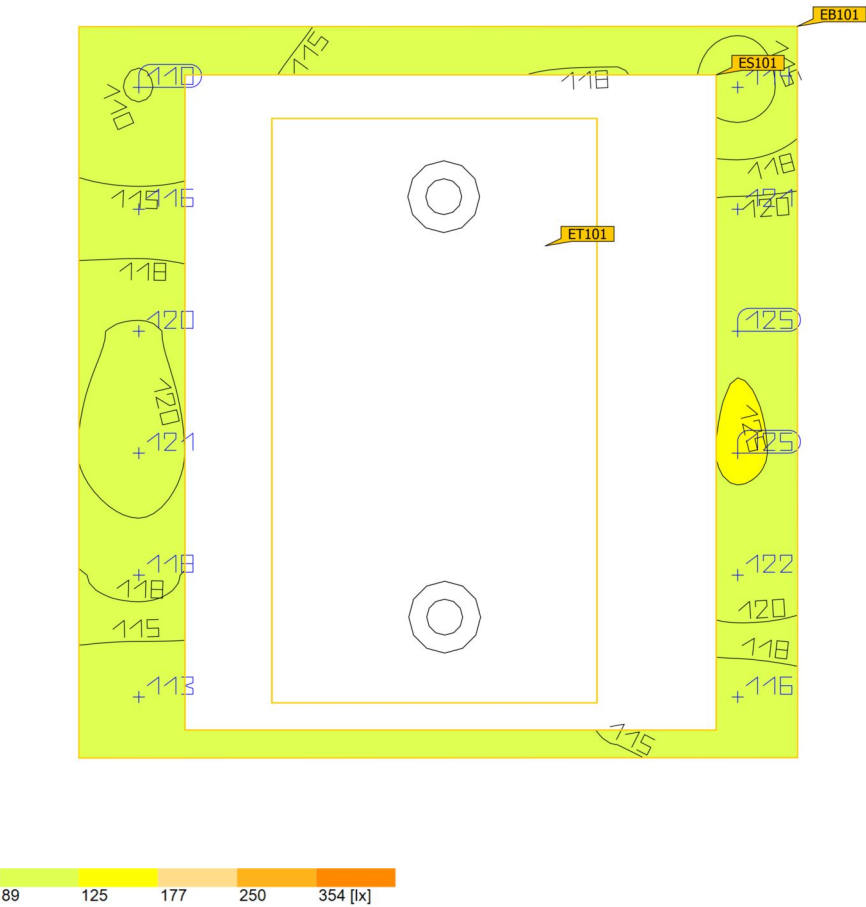
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEO PMR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 103



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEO PMR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 103



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 103 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	265 lx	248 lx	283 lx	0.94	0.88	ET101
Área circundante 103 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	229 lx	216 lx	240 lx	0.94	0.90	ES101
Área de fondo 103 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	118 lx	110 lx	125 lx	0.93	0.88	EB101

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEO PMR (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 103

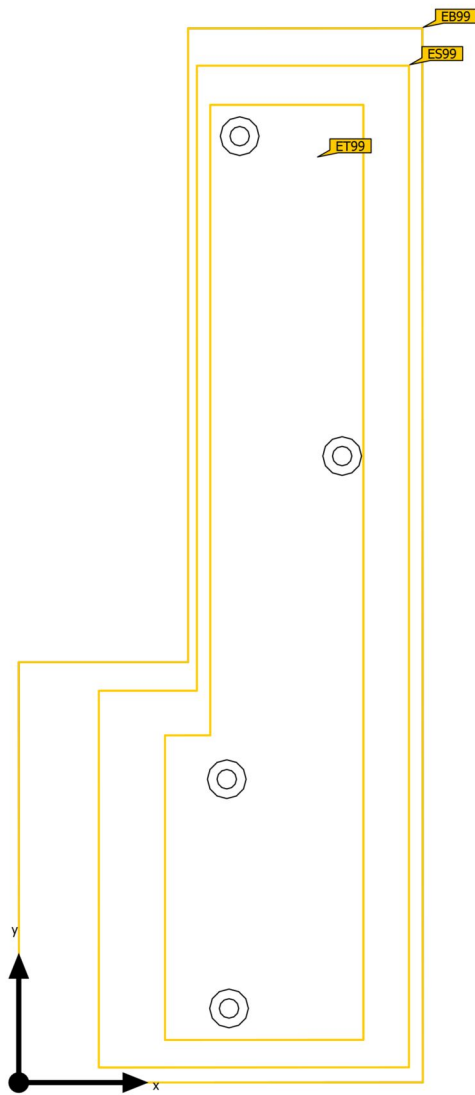
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	9.35 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	217 lx	ET99
	g1 Área de tarea	0.85	ET99
	Ē Área circundante	195 lx	ES99
	g1 Área circundante	0.83	ES99
	Ē Área de fondo	123 lx	EB99
	g1 Área de fondo	0.93	EB99
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	49.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.37 W/m²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

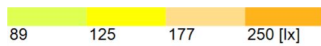
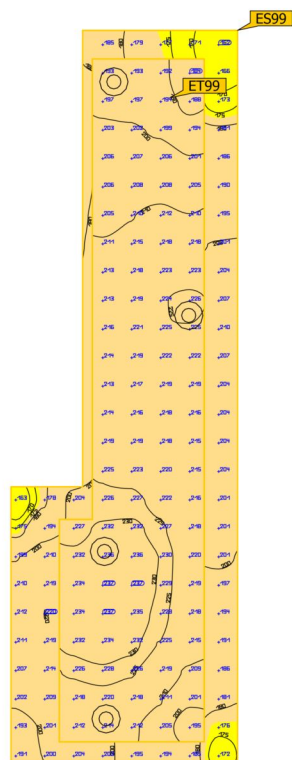
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

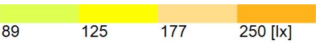
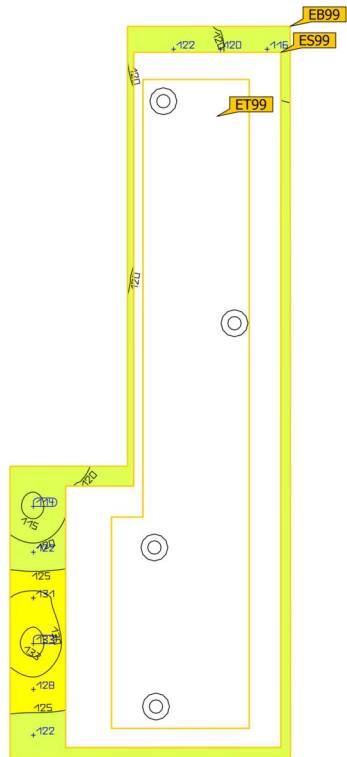
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
4	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 101

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 101



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 101 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	217 lx	184 lx	237 lx	0.85	0.78	ET99
Área circundante 101 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	195 lx	162 lx	220 lx	0.83	0.74	ES99
Área de fondo 101 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	123 lx	114 lx	133 lx	0.93	0.86	EB99

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEOS FEMENINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 101

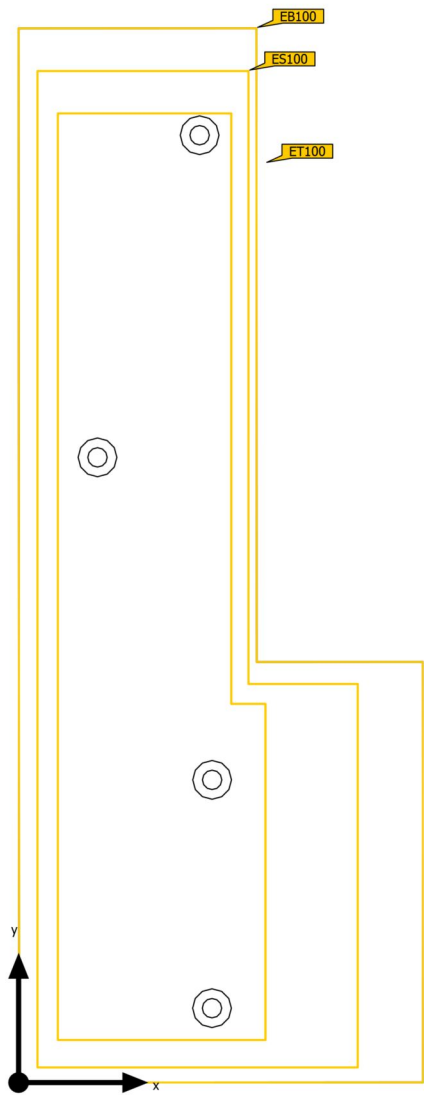
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	9.41 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	259 lx	ET100
	g ₁ Área de tarea	0.83	ET100
	Ē Área circundante	233 lx	ES100
	g ₁ Área circundante	0.86	ES100
	Ē Área de fondo	135 lx	EB100
	g ₁ Área de fondo	0.85	EB100
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	49.2 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	6.33 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

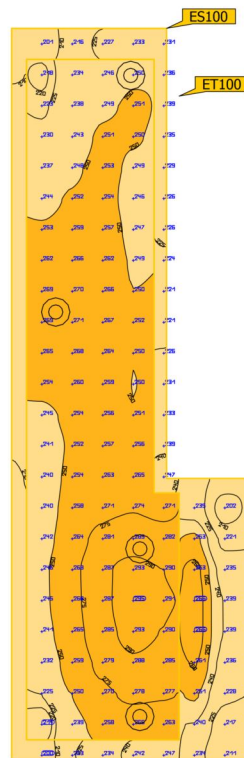
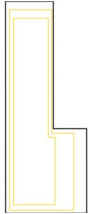
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
4	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

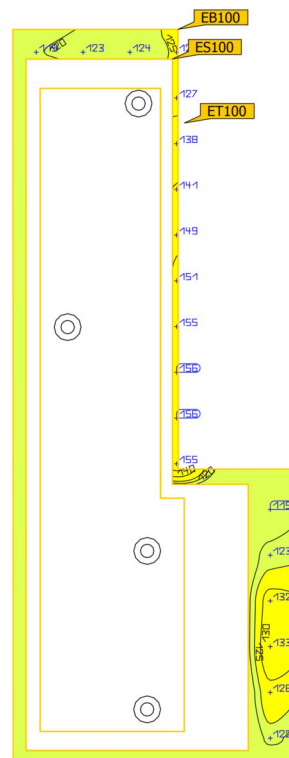
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 102



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 102



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 102 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	259 lx	214 lx	295 lx	0.83	0.73	ET100
Área circundante 102 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	233 lx	200 lx	265 lx	0.86	0.75	ES100
Área de fondo 102 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	135 lx	115 lx	156 lx	0.85	0.74	EB100

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ASEOS MASCULINOS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 102

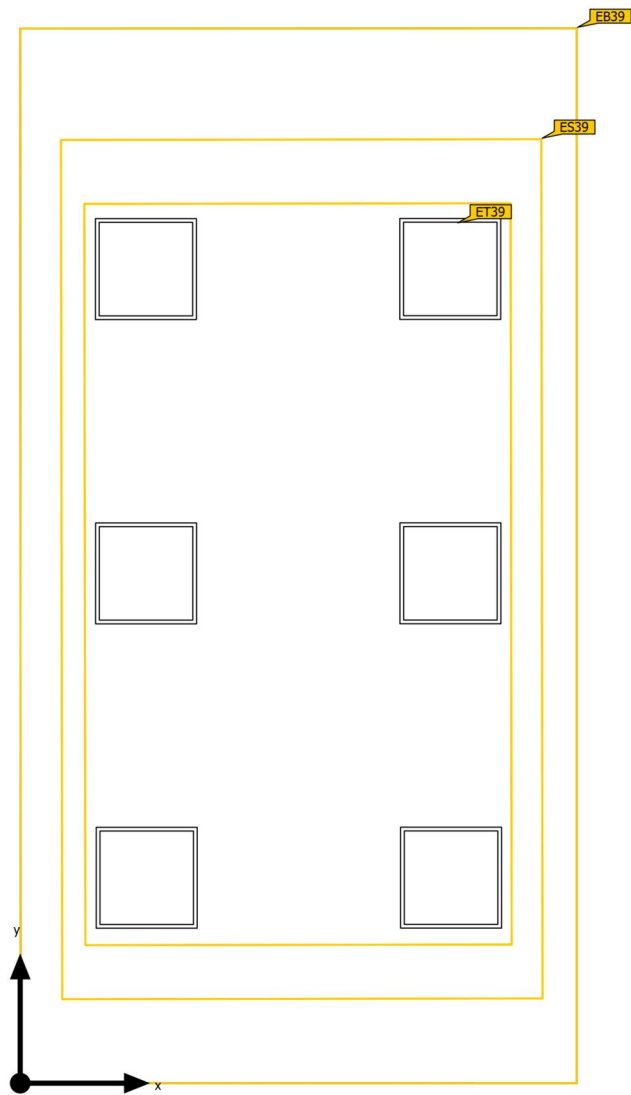
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · CONSULTA POLIVALENTE (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.53 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · CONSULTA POLIVALENTE (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	720 lx	ET39
	g1 Área de tarea	0.85	ET39
	Ē Área circundante	548 lx	ES39
	g1 Área circundante	0.91	ES39
	Ē Área de fondo	387 lx	EB39
	g1 Área de fondo	0.90	EB39
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.52 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

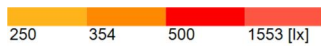
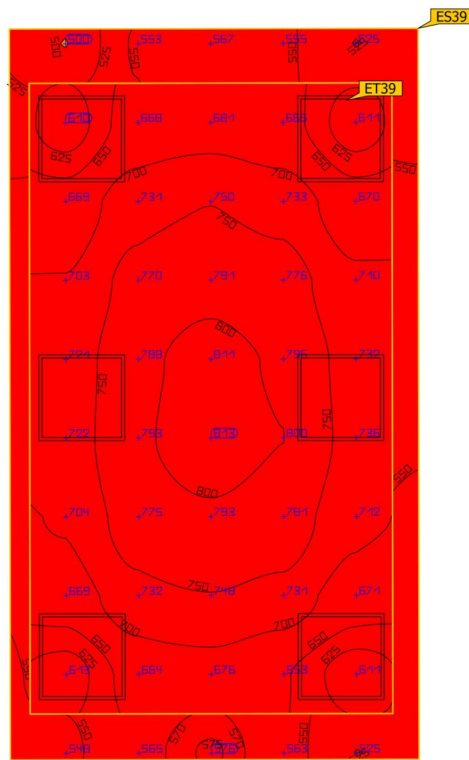
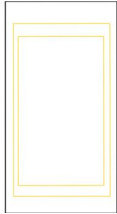
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

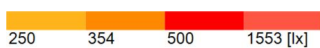
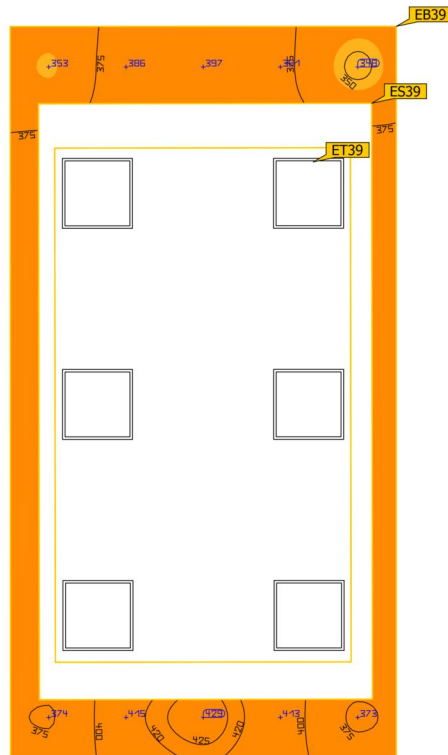
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · CONSULTA POLIVALENTE (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 39



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · CONSULTA POLIVALENTE (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 39



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 39 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	720 lx	610 lx	813 lx	0.85	0.75	ET39
Área circundante 39 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	548 lx	500 lx	576 lx	0.91	0.87	ES39
Área de fondo 39 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	387 lx	348 lx	429 lx	0.90	0.81	EB39

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · CONSULTA POLIVALENTE (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 39

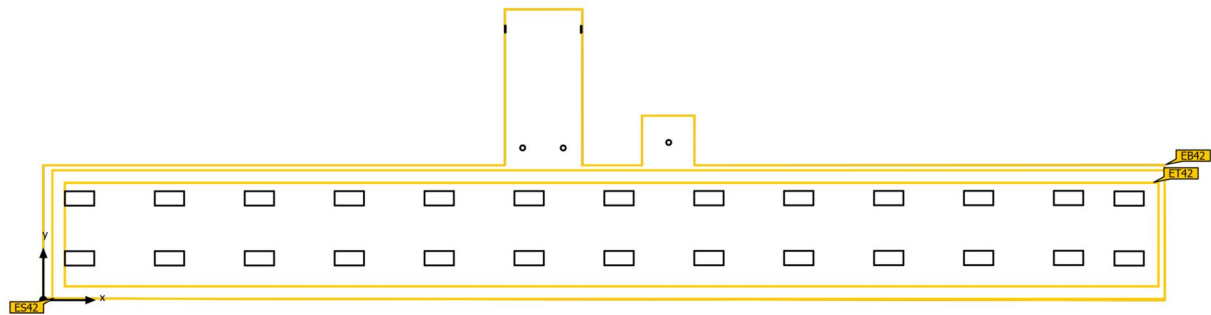
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · DISTRIBUIDOR/SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Resumen



Base	264.67 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	2.200 m – 3.100 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · DISTRIBUIDOR/SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	662 lx	ET42
	g ₁ Área de tarea	0.66	ET42
	Ē Área circundante	478 lx	ES42
	g ₁ Área circundante	0.72	ES42
	Ē Área de fondo	371 lx	EB42
	g ₁ Área de fondo	0.30	EB42
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	3814 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.49 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.2 Salas de descanso)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W
26	No hay ningún miembro DIALux	LX54DG	LUZERNA AVANT 1200x600 4000K UGR DALI	72.0 W	7291 lm	101.3 lm/W
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_DIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (DIR)	10.5 W	850 lm	81.0 lm/W

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · DISTRIBUIDOR/SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

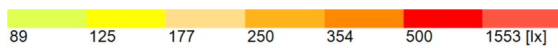
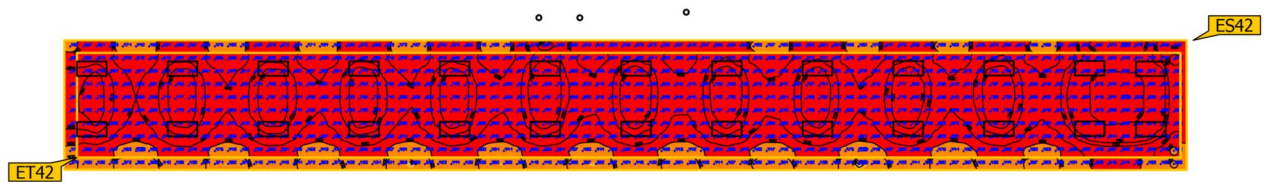
Resumen

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_INDI R	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (INDIR)	10.5 W	879 lm	84.1 lm/W

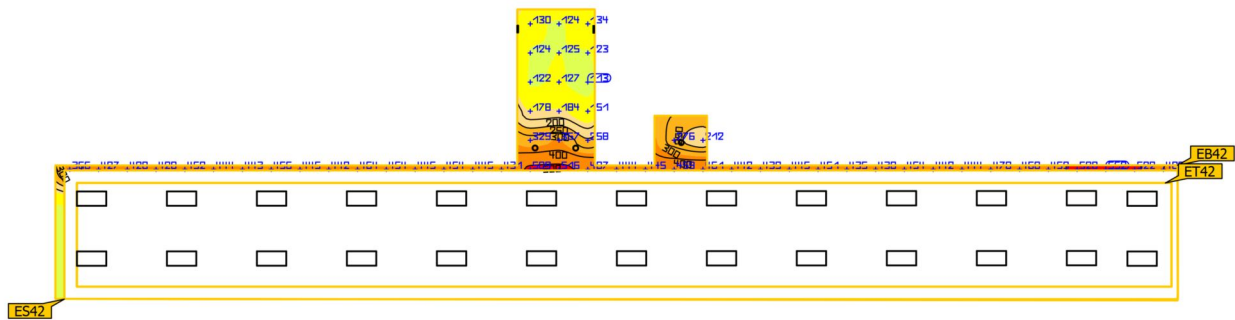
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · DISTRIBUIDOR/SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 42



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · DISTRIBUIDOR/SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 42



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 42 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	662 lx	438 lx	949 lx	0.66	0.46	ET42
Área circundante 42 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	478 lx	346 lx	685 lx	0.72	0.51	ES42
Área de fondo 42 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	371 lx	113 lx	552 lx	0.30	0.20	EB42

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · DISTRIBUIDOR/SALA DE ESPERA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 42

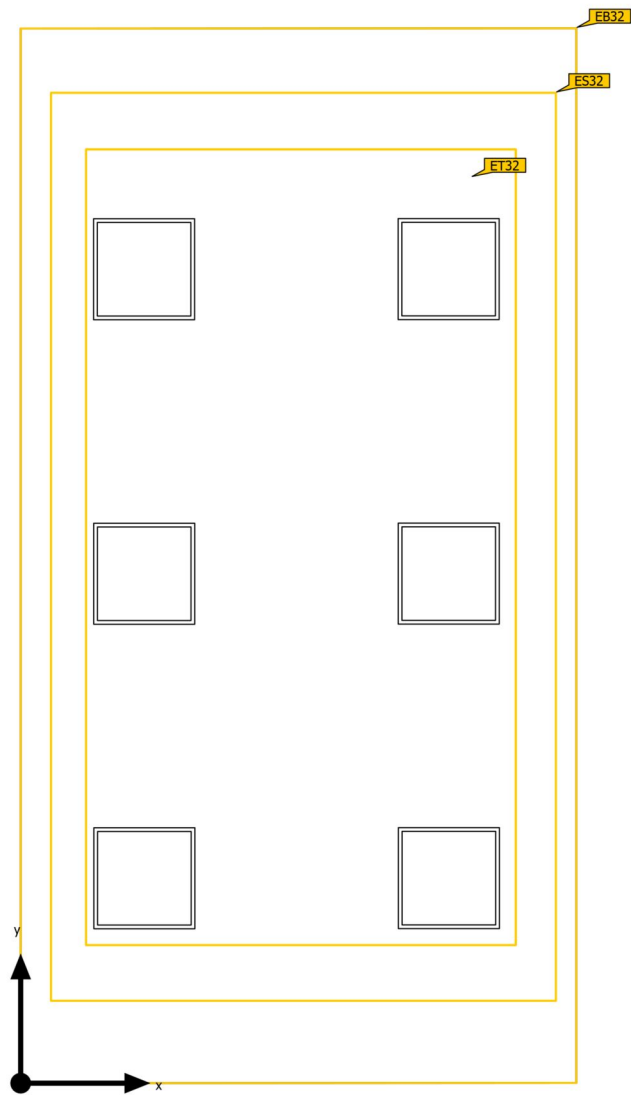
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.2 Salas de descanso)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 05 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.47 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 05 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	707 lx	ET32
	g ₁ Área de tarea	0.78	ET32
	Ē Área circundante	514 lx	ES32
	g ₁ Área circundante	0.88	ES32
	Ē Área de fondo	387 lx	EB32
	g ₁ Área de fondo	0.90	EB32
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.55 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

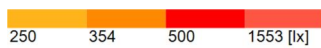
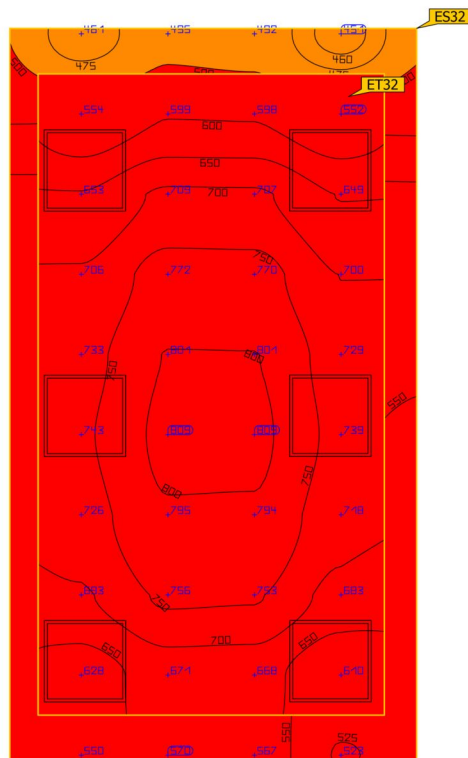
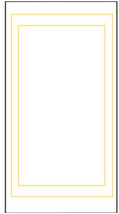
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

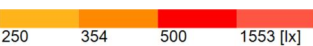
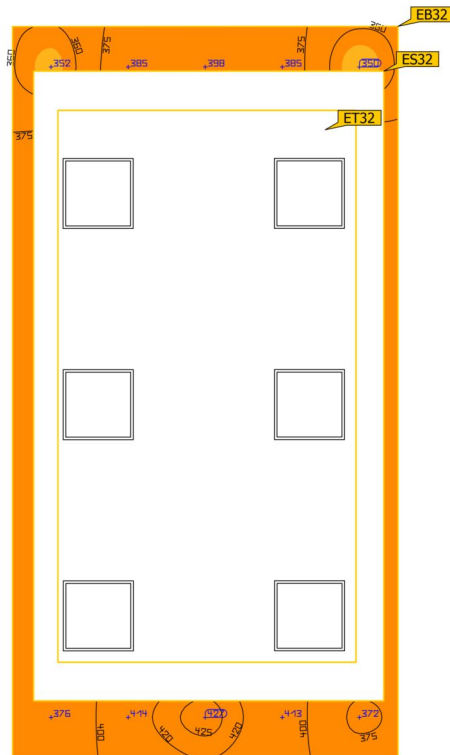
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 05 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 32



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 05 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 32



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 32 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	707 lx	552 lx	809 lx	0.78	0.68	ET32
Área circundante 32 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	514 lx	451 lx	570 lx	0.88	0.79	ES32
Área de fondo 32 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	387 lx	350 lx	427 lx	0.90	0.82	EB32

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 05 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 32

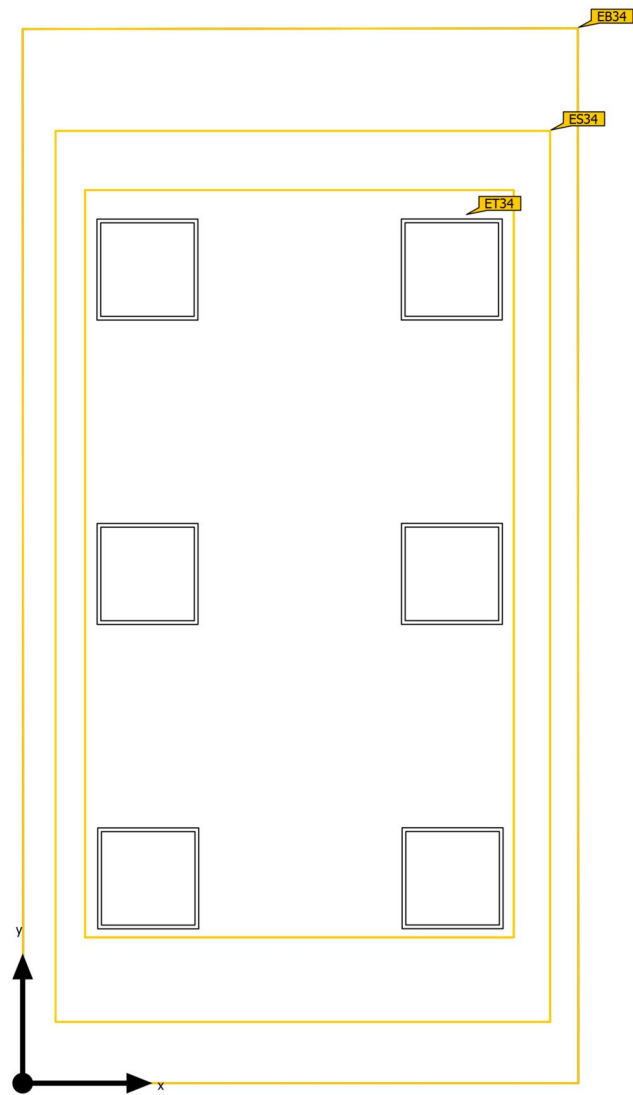
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 06 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.47 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 06 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	719 lx	ET34
	g ₁ Área de tarea	0.83	ET34
	Ē Área circundante	528 lx	ES34
	g ₁ Área circundante	0.93	ES34
	Ē Área de fondo	388 lx	EB34
	g ₁ Área de fondo	0.89	EB34
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.55 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

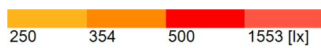
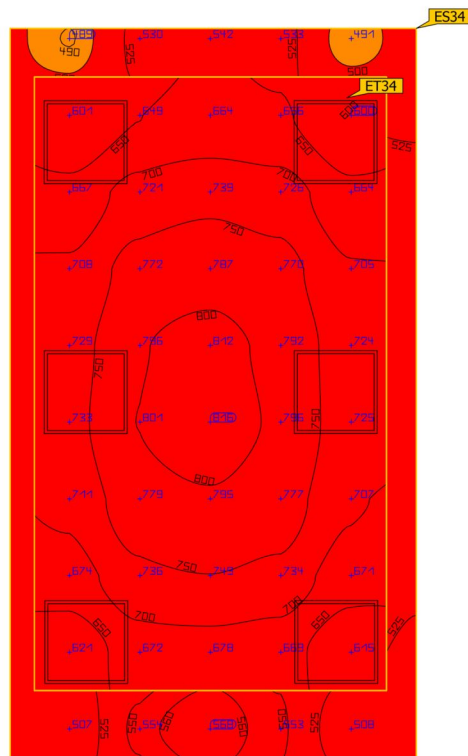
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

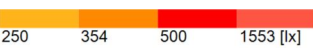
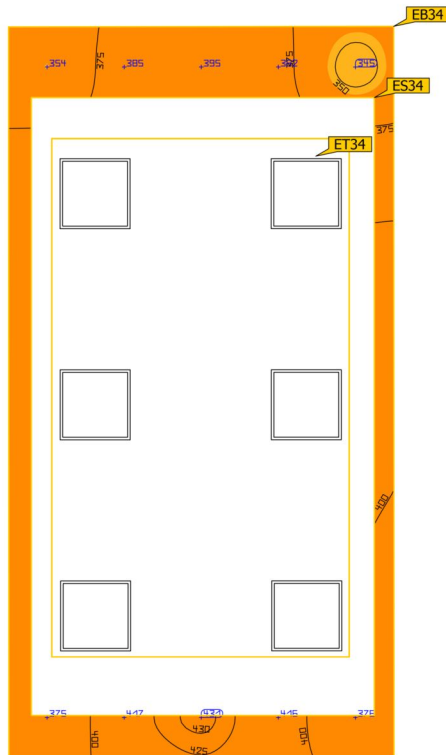
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 06 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 34



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 06 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 34



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 34 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	719 lx	600 lx	816 lx	0.83	0.74	ET34
Área circundante 34 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	528 lx	489 lx	568 lx	0.93	0.86	ES34
Área de fondo 34 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	388 lx	345 lx	431 lx	0.89	0.80	EB34

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 06 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 34

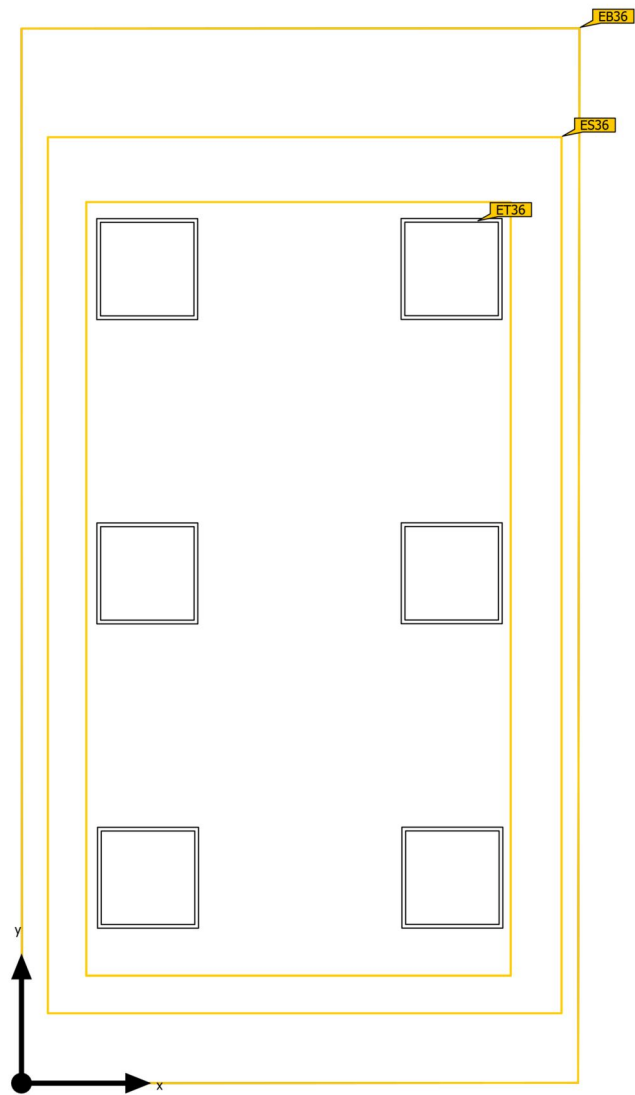
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 07 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.55 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 07 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	713 lx	ET36
	g ₁ Área de tarea	0.80	ET36
	Ē Área circundante	541 lx	ES36
	g ₁ Área circundante	0.96	ES36
	Ē Área de fondo	387 lx	EB36
	g ₁ Área de fondo	0.88	EB36
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.51 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

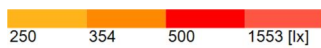
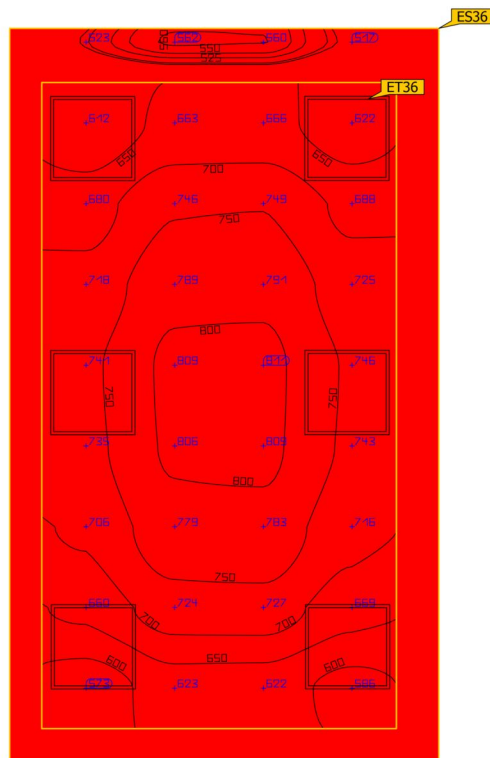
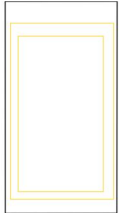
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

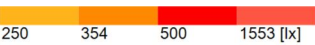
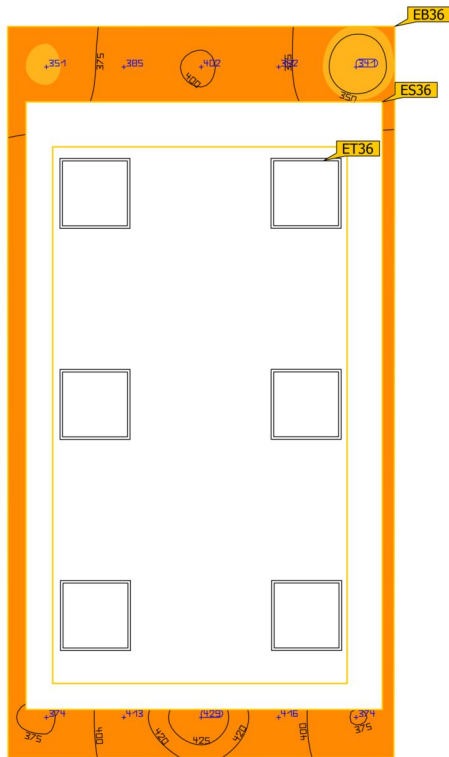
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 07 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 36



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 07 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 36



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 36 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	713 lx	573 lx	811 lx	0.80	0.71	ET36
Área circundante 36 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	541 lx	517 lx	562 lx	0.96	0.92	ES36
Área de fondo 36 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	387 lx	341 lx	429 lx	0.88	0.79	EB36

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 07 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 36

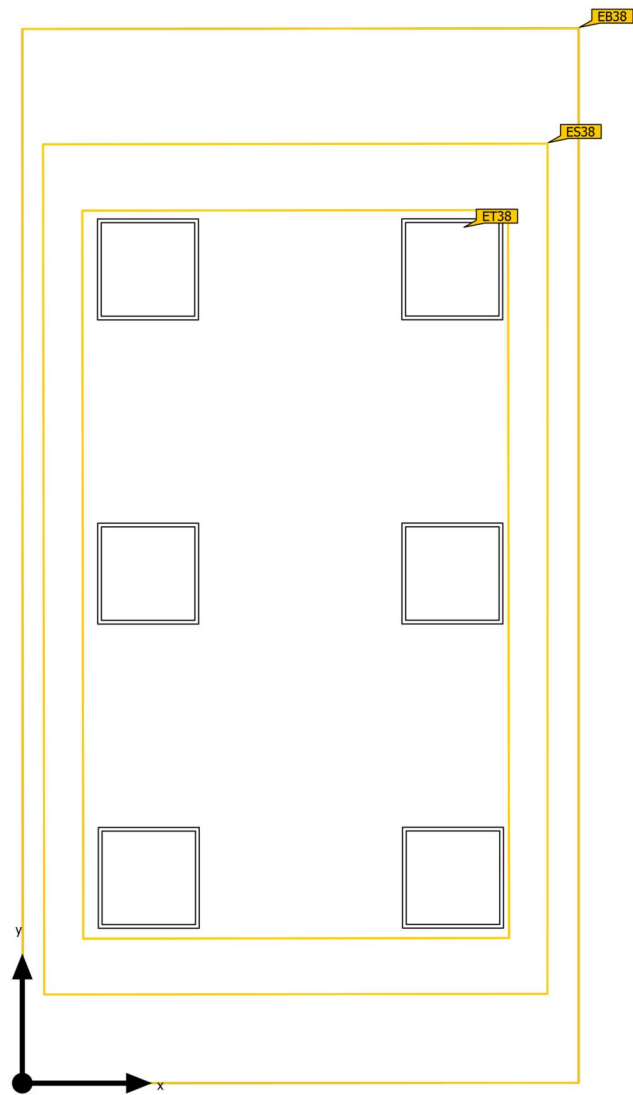
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 08 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.53 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 08 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	723 lx	ET38
	g1 Área de tarea	0.85	ET38
	Ē Área circundante	555 lx	ES38
	g1 Área circundante	0.95	ES38
	Ē Área de fondo	385 lx	EB38
	g1 Área de fondo	0.89	EB38
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.52 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

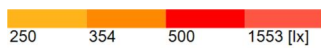
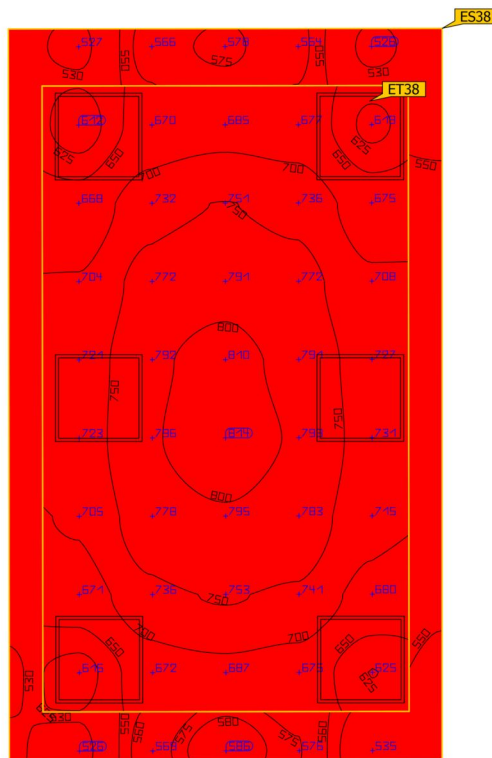
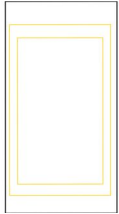
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

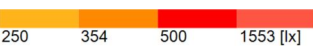
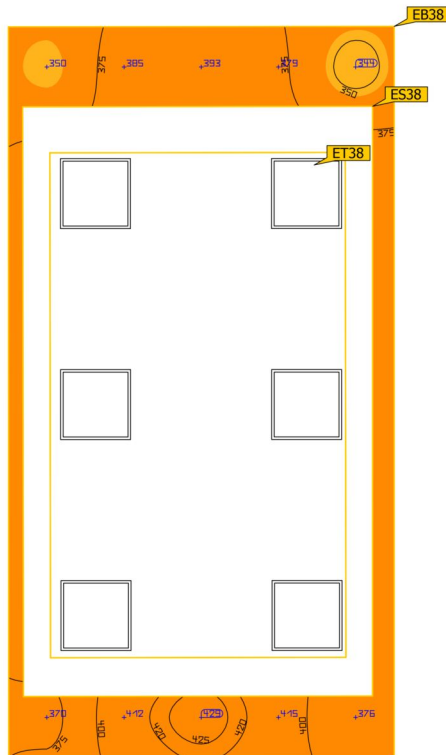
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 08 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 38



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 08 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 38



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 38 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	723 lx	612 lx	814 lx	0.85	0.75	ET38
Área circundante 38 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	555 lx	526 lx	586 lx	0.95	0.90	ES38
Área de fondo 38 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	385 lx	344 lx	429 lx	0.89	0.80	EB38

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ENFERMERÍA 08 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 38

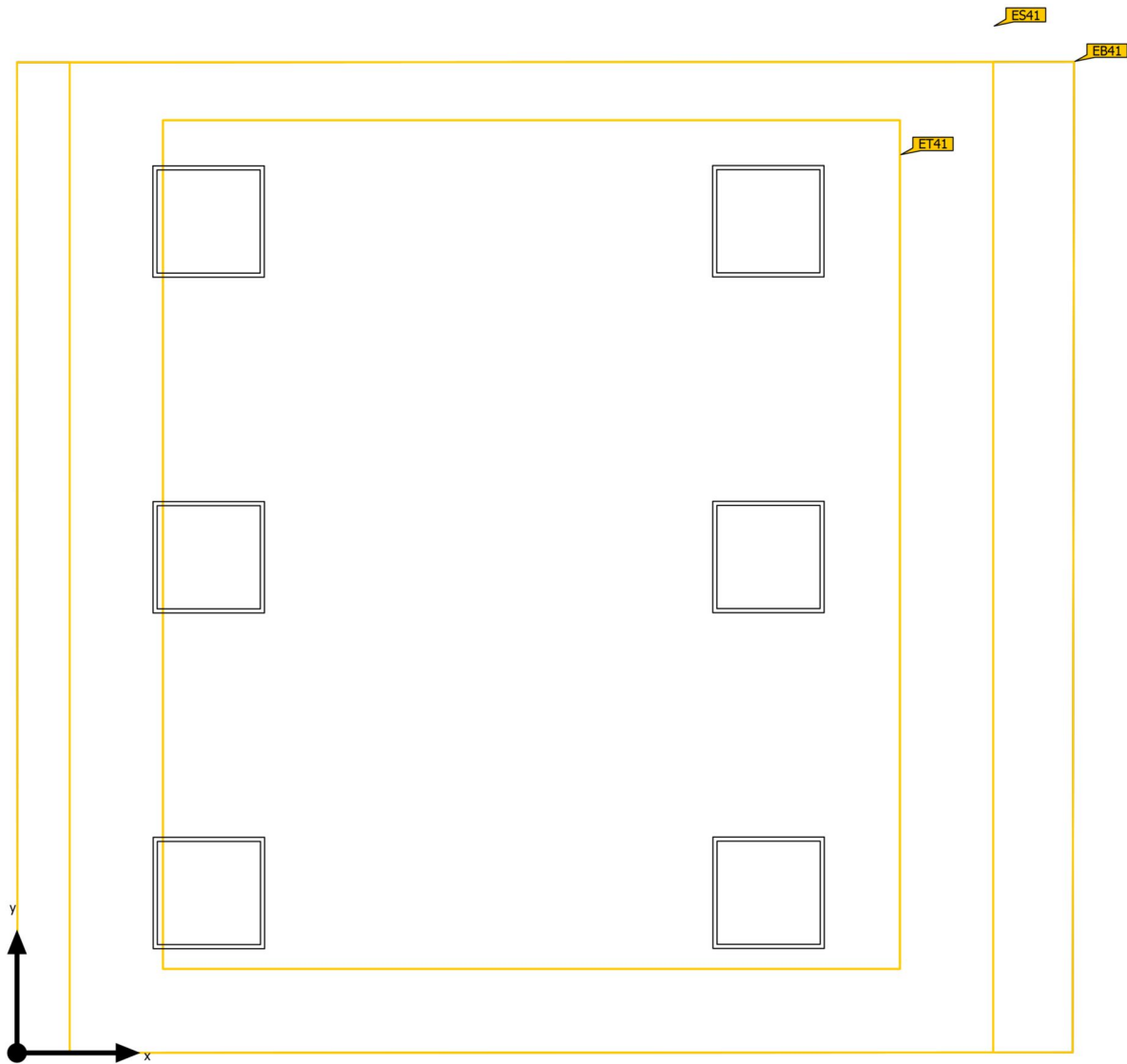
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ESTAR DE PERSONAL (Escena de luz 1)

Resumen



Base	30.06 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.135 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ESTAR DE PERSONAL (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	510 lx	ET41
	g ₁ Área de tarea	0.82	ET41
	Ē Área circundante	407 lx	ES41
	g ₁ Área circundante	0.73	ES41
	Ē Área de fondo	306 lx	EB41
	g ₁ Área de fondo	0.84	EB41
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	842 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.19 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.1 Cantinas, cocinas para preparar té/café)

Indicaciones para planificación:

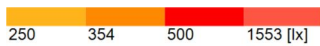
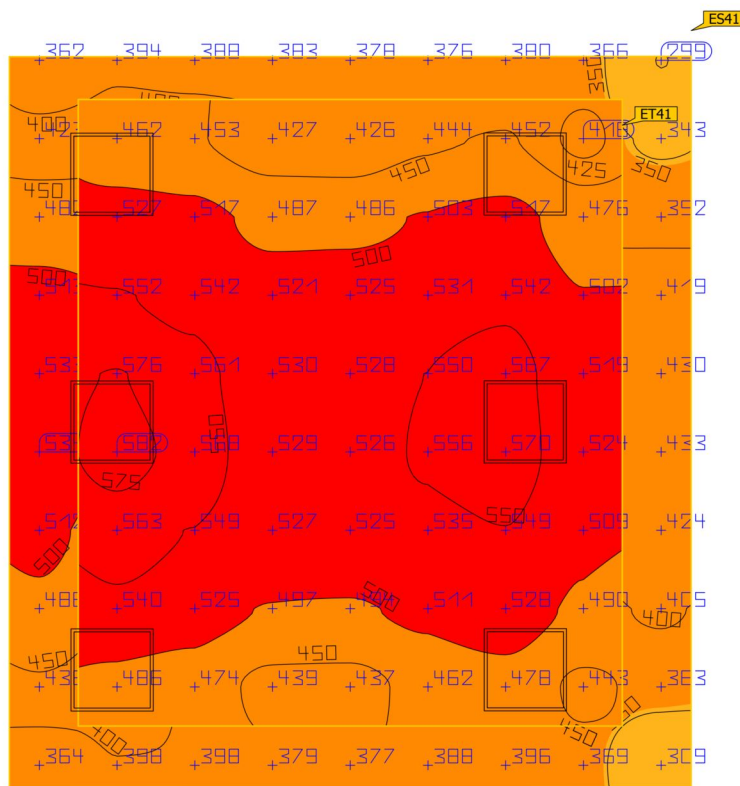
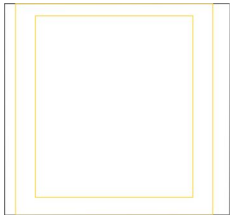
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
6	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W

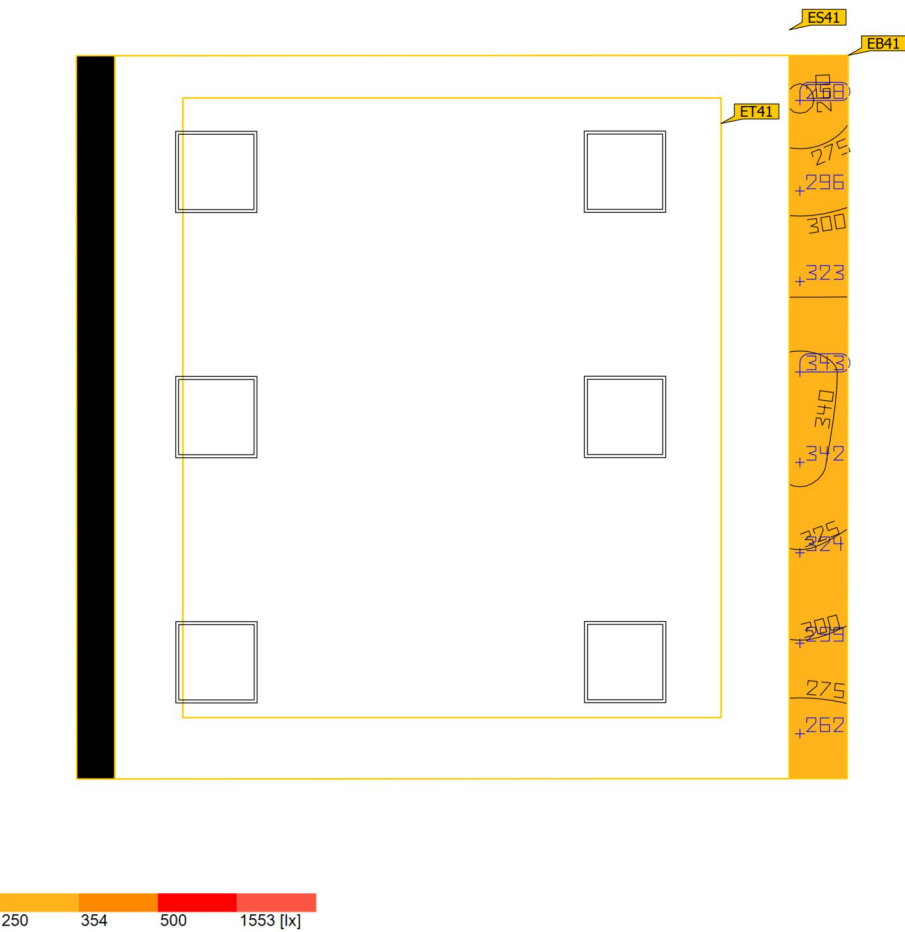
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ESTAR DE PERSONAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 41



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ESTAR DE PERSONAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 41



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 41 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	510 lx	418 lx	582 lx	0.82	0.72	ET41
Área circundante 41 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	407 lx	299 lx	534 lx	0.73	0.56	ES41
Área de fondo 41 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	306 lx	258 lx	343 lx	0.84	0.75	EB41

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · ESTAR DE PERSONAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 41

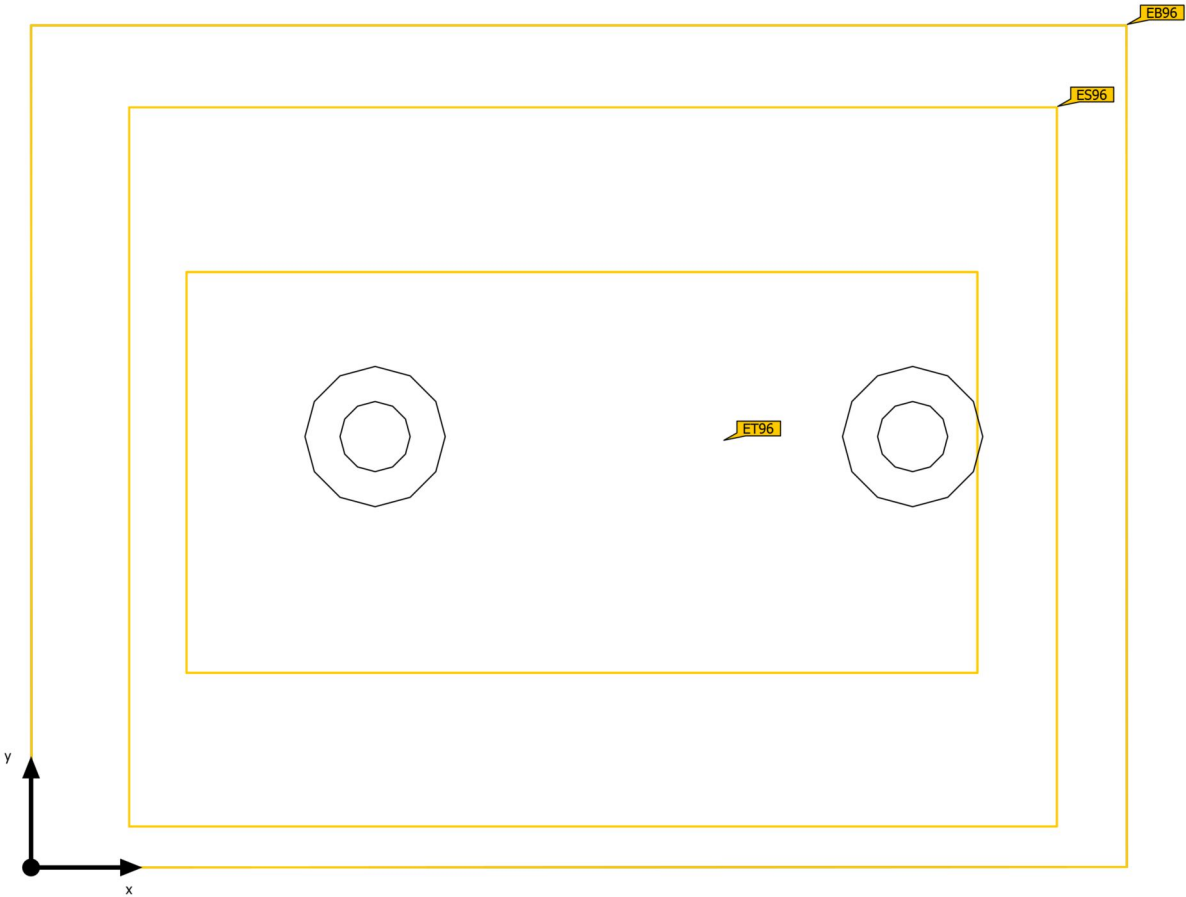
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.1 Cantinas, cocinas para preparar té/café)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	2.07 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.100 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	267 lx	ET96
	g1 Área de tarea	0.98	ET96
	Ē Área circundante	247 lx	ES96
	g1 Área circundante	0.96	ES96
	Ē Área de fondo	145 lx	EB96
	g1 Área de fondo	0.99	EB96
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	24.6 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	14.42 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

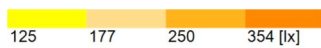
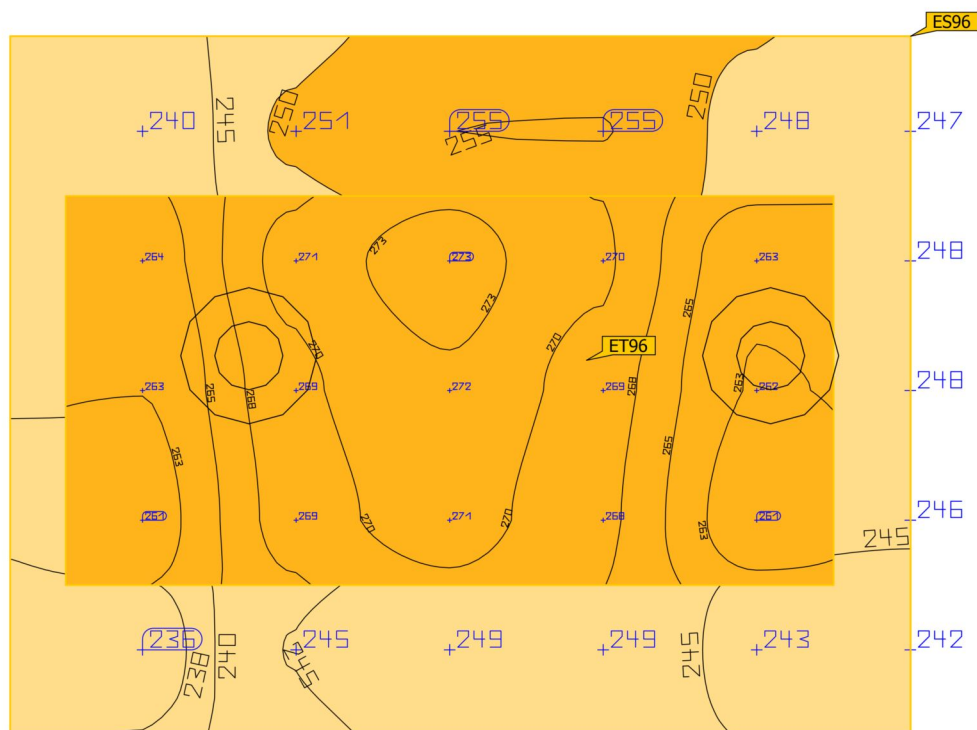
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

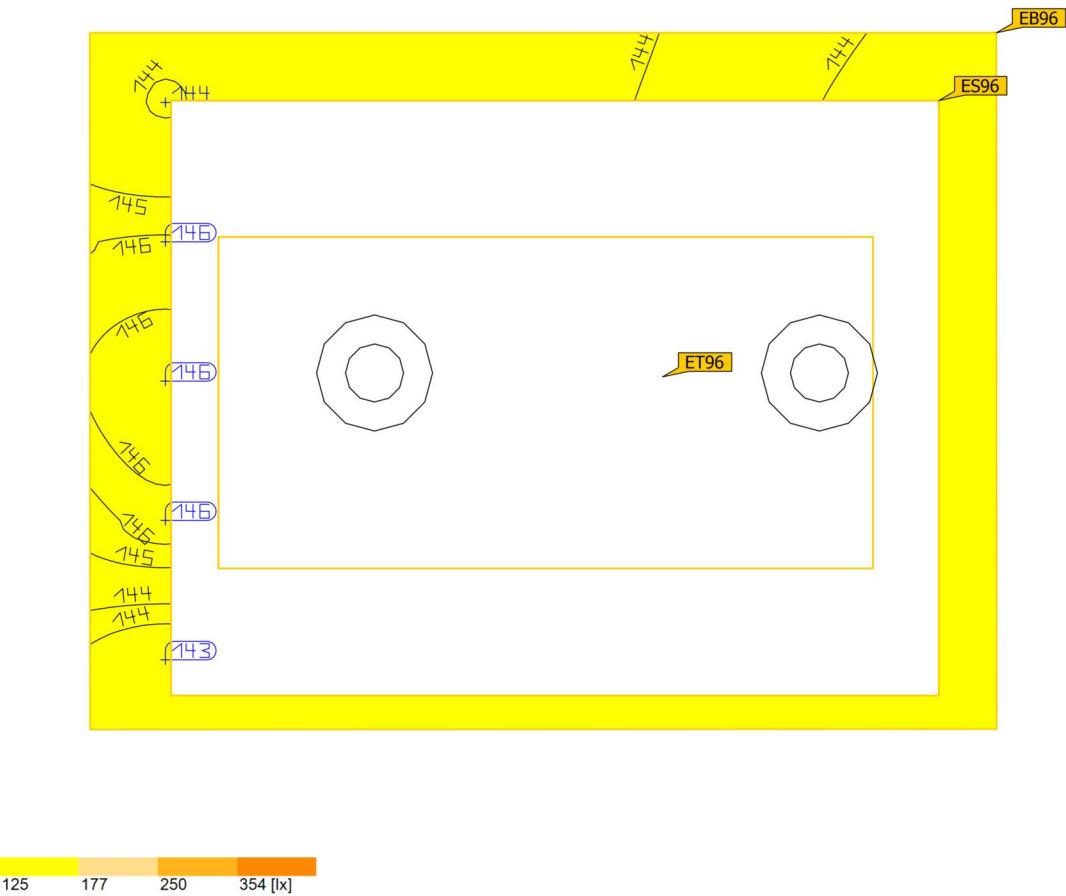
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 98

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 98



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 98 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	267 lx	261 lx	273 lx	0.98	0.96	ET96
Área circundante 98 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	247 lx	236 lx	255 lx	0.96	0.93	ES96
Área de fondo 98 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	145 lx	143 lx	146 lx	0.99	0.98	EB96

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LAVABO 1 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 98

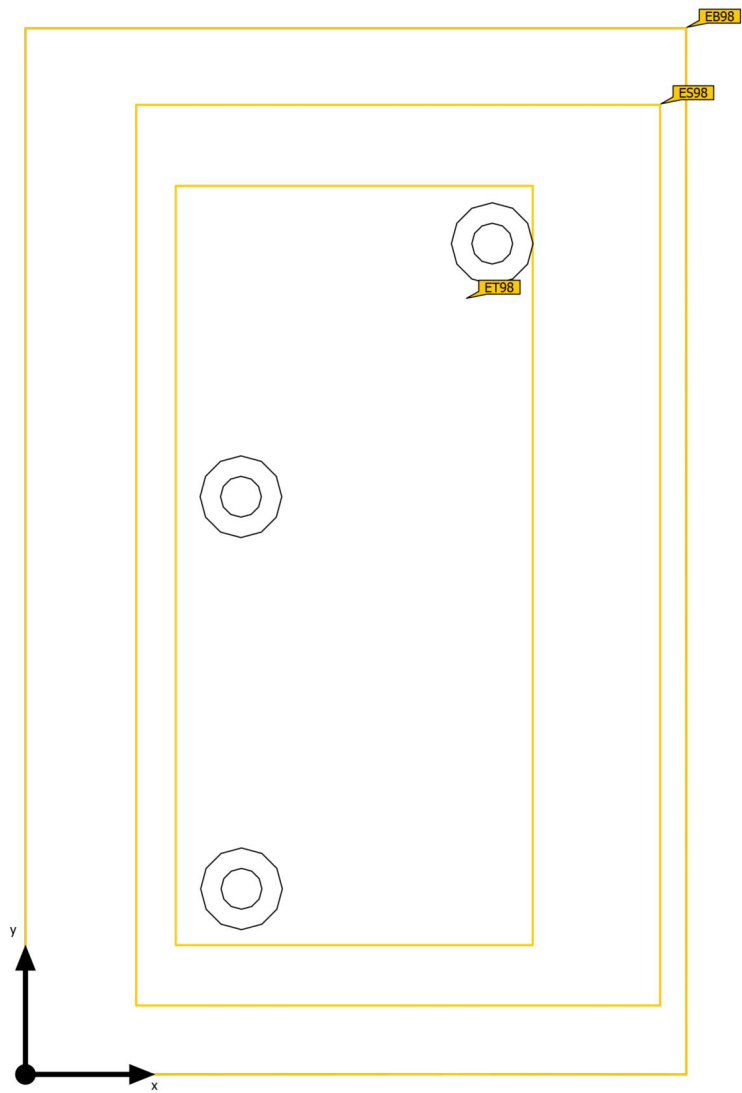
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.57 m ²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	200 lx	ET98
	g ₁ Área de tarea	0.94	ET98
	Ē Área circundante	182 lx	ES98
	g ₁ Área circundante	0.90	ES98
	Ē Área de fondo	181 lx	EB98
	g ₁ Área de fondo	0.93	EB98
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	36.9 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	9.78 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

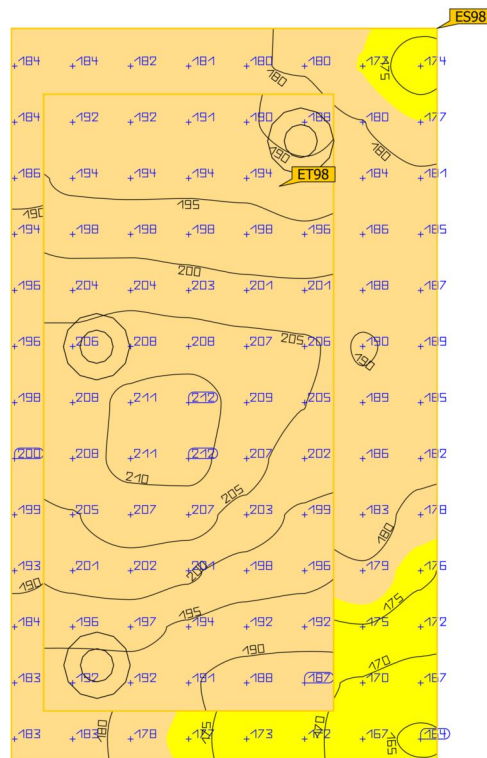
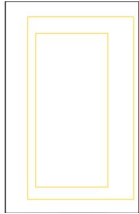
Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

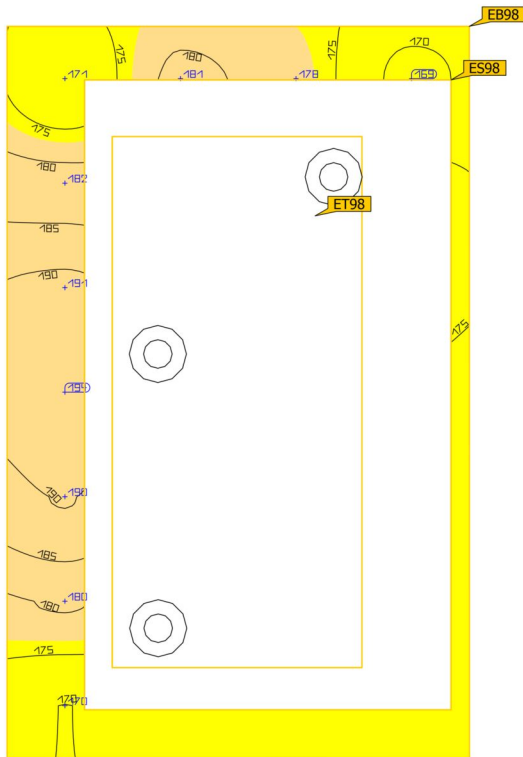
Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 100

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 100



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 100 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Área circundante: 0.500 m	200 lx	187 lx	212 lx	0.94	0.88	ET98
Área circundante 100 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	182 lx	164 lx	200 lx	0.90	0.82	ES98
Área de fondo 100 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	181 lx	169 lx	194 lx	0.93	0.87	EB98

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LAVABO 2 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 100

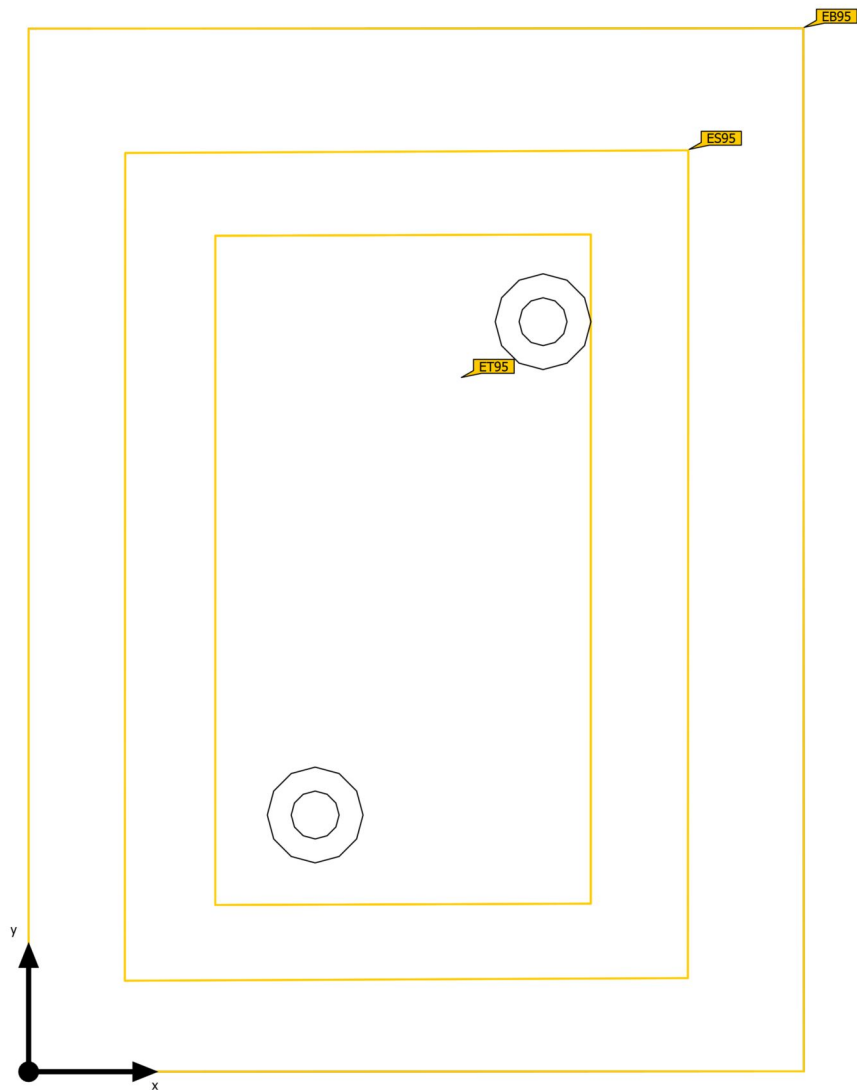
Perfil de uso: Áreas generales dentro de edificios - Salas de descanso, sanitarias y de primeros auxilios (5.2.4 Guardarropías, lavabos, baños, retretes)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LIMPIO (Escena de luz 1)

Resumen



Base	3.89 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.100 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LIMPIO (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	223 lx	ET95
	g1 Área de tarea	0.95	ET95
	Ē Área circundante	198 lx	ES95
	g1 Área circundante	0.89	ES95
	Ē Área de fondo	128 lx	EB95
	g1 Área de fondo	0.92	EB95
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	4.92 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	7.67 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

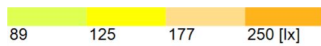
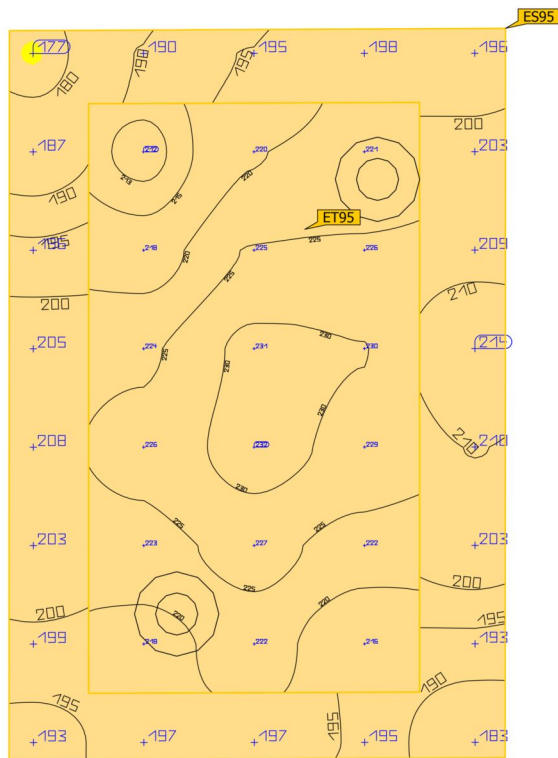
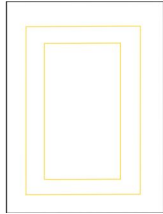
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	No hay ningún miembro DIALux	K24	DOWNLIGHT KUIPER 1850LM 4000K OPAL	14.9 W	1287 lm	86.4 lm/W

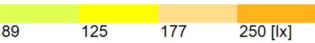
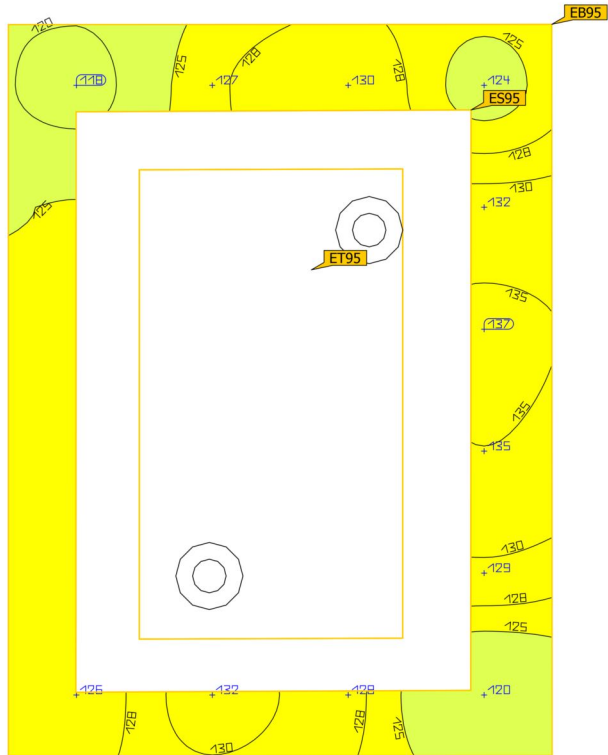
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LIMPIO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 97



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LIMPIO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 97



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 97 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	223 lx	212 lx	232 lx	0.95	0.91	ET95
Área circundante 97 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	198 lx	177 lx	214 lx	0.89	0.83	ES95
Área de fondo 97 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	128 lx	118 lx	137 lx	0.92	0.86	EB95

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · LIMPIO (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 97

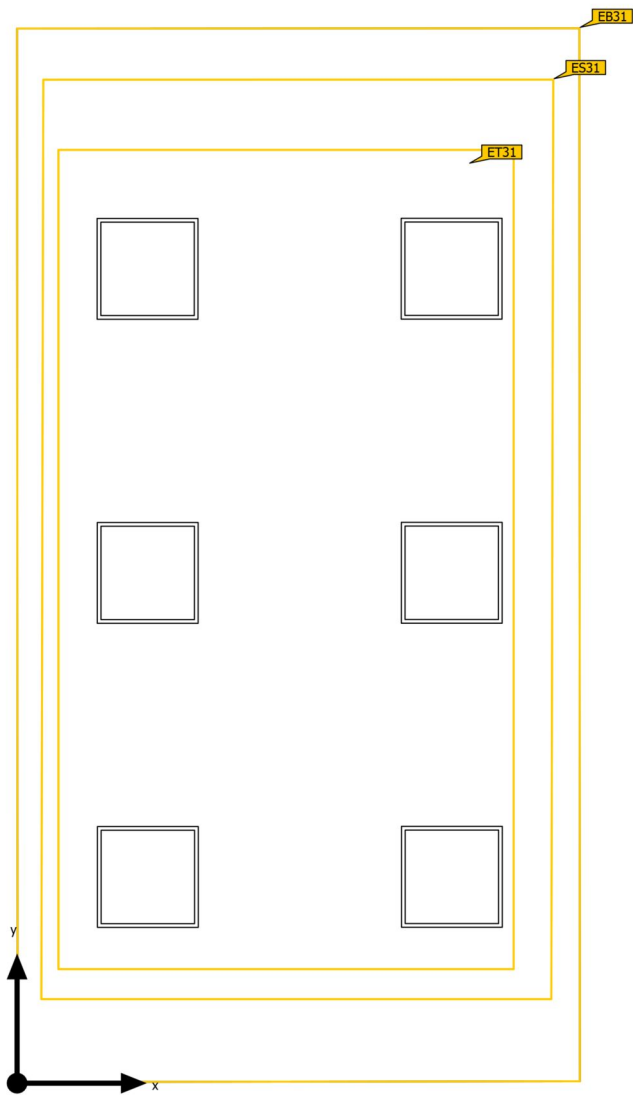
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 06 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.76 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.135 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 06 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	696 lx	ET31
	g ₁ Área de tarea	0.78	ET31
	Ē Área circundante	449 lx	ES31
	g ₁ Área circundante	0.94	ES31
	Ē Área de fondo	400 lx	EB31
	g ₁ Área de fondo	0.92	EB31
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.41 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

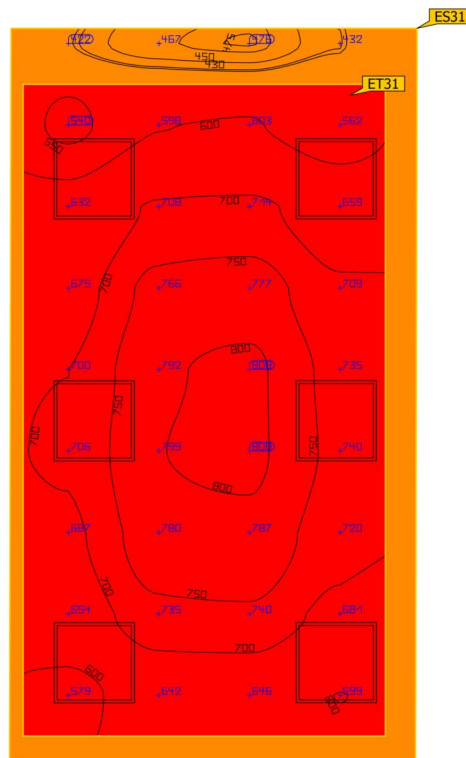
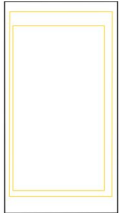
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

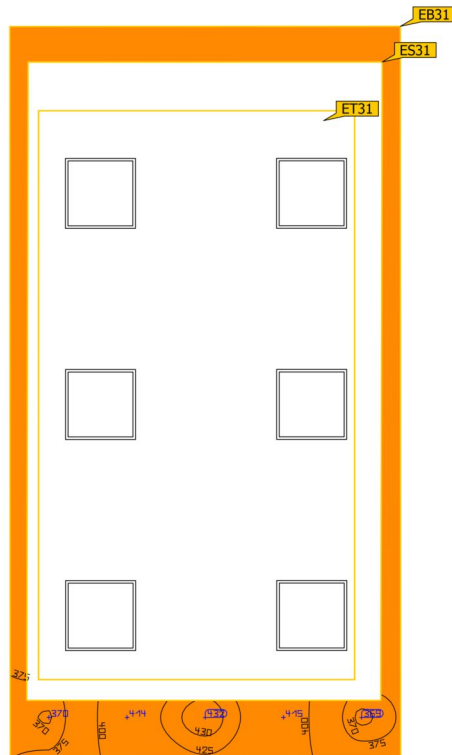
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 06 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 31



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 06 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 31



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 31 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	696 lx	540 lx	808 lx	0.78	0.67	ET31
Área circundante 31 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	449 lx	422 lx	476 lx	0.94	0.89	ES31
Área de fondo 31 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	400 lx	369 lx	432 lx	0.92	0.85	EB31

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 06 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 31

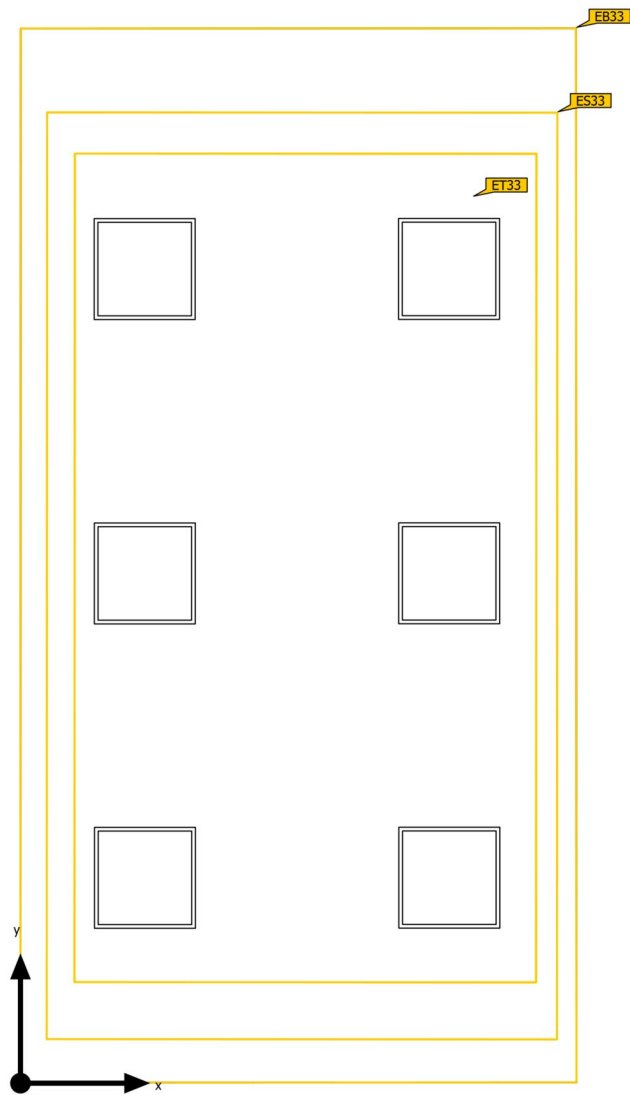
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 07 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.48 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.135 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 07 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	698 lx	ET33
	g ₁ Área de tarea	0.80	ET33
	Ē Área circundante	496 lx	ES33
	g ₁ Área circundante	0.94	ES33
	Ē Área de fondo	372 lx	EB33
	g ₁ Área de fondo	0.92	EB33
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.54 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

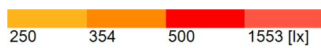
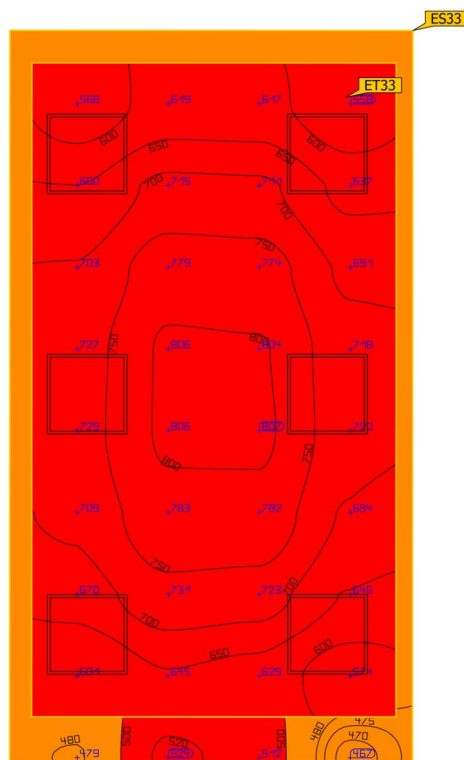
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

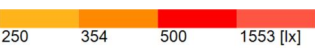
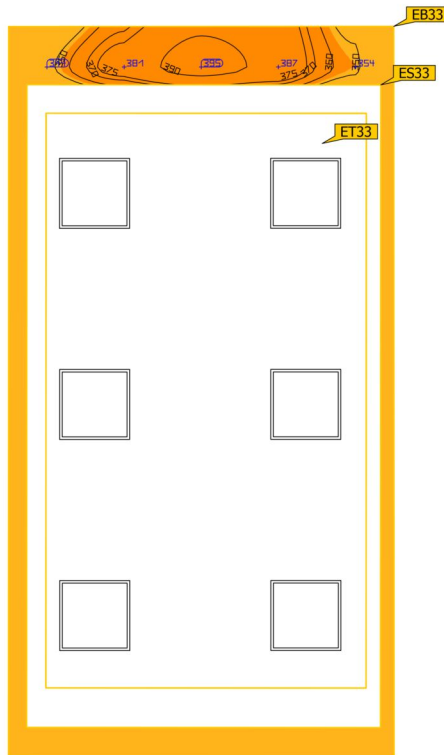
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 07 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 33



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 07 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 33



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 33 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	698 lx	558 lx	807 lx	0.80	0.69	ET33
Área circundante 33 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	496 lx	467 lx	524 lx	0.94	0.89	ES33
Área de fondo 33 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	372 lx	344 lx	395 lx	0.92	0.87	EB33

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 07 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 33

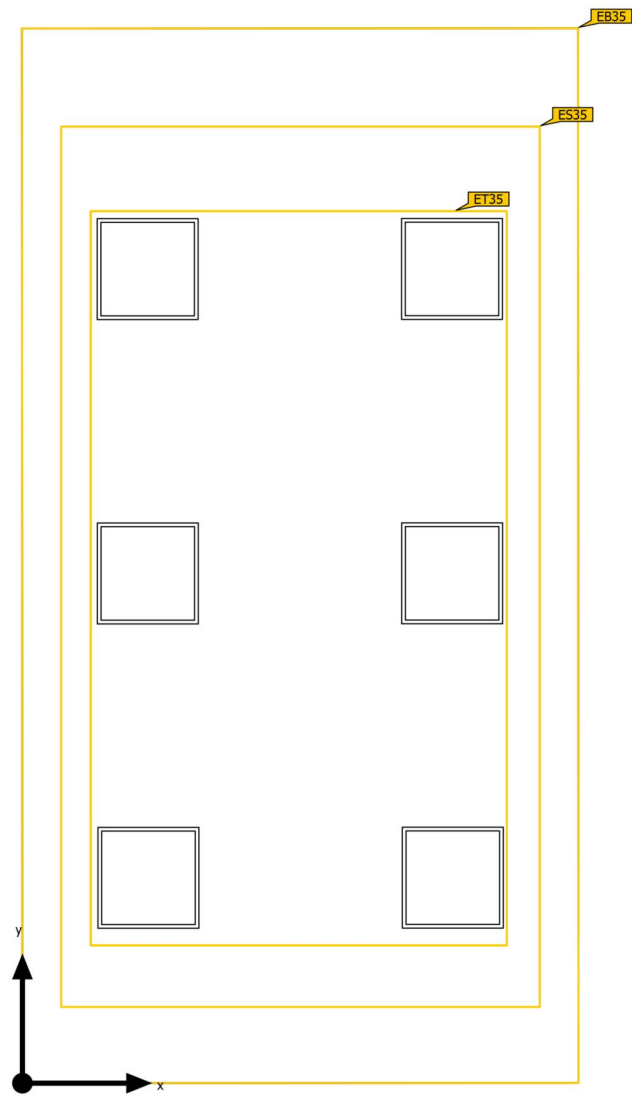
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 08 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.51 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local	3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje	3.135 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 08 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	724 lx	ET35
	g ₁ Área de tarea	0.85	ET35
	Ē Área circundante	532 lx	ES35
	g ₁ Área circundante	0.94	ES35
	Ē Área de fondo	383 lx	EB35
	g ₁ Área de fondo	0.89	EB35
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.53 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

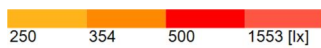
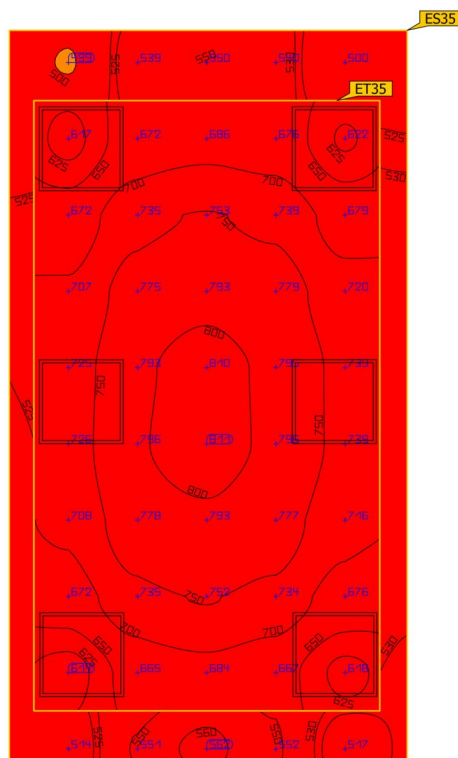
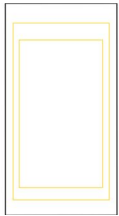
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

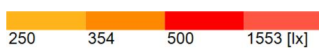
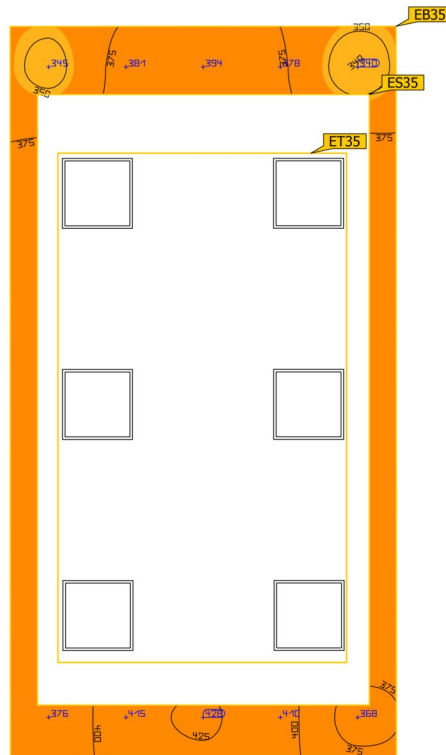
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 08 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 35



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 08 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 35



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 35 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	724 lx	614 lx	811 lx	0.85	0.76	ET35
Área circundante 35 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	532 lx	499 lx	562 lx	0.94	0.89	ES35
Área de fondo 35 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	383 lx	340 lx	428 lx	0.89	0.79	EB35

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 08 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 35

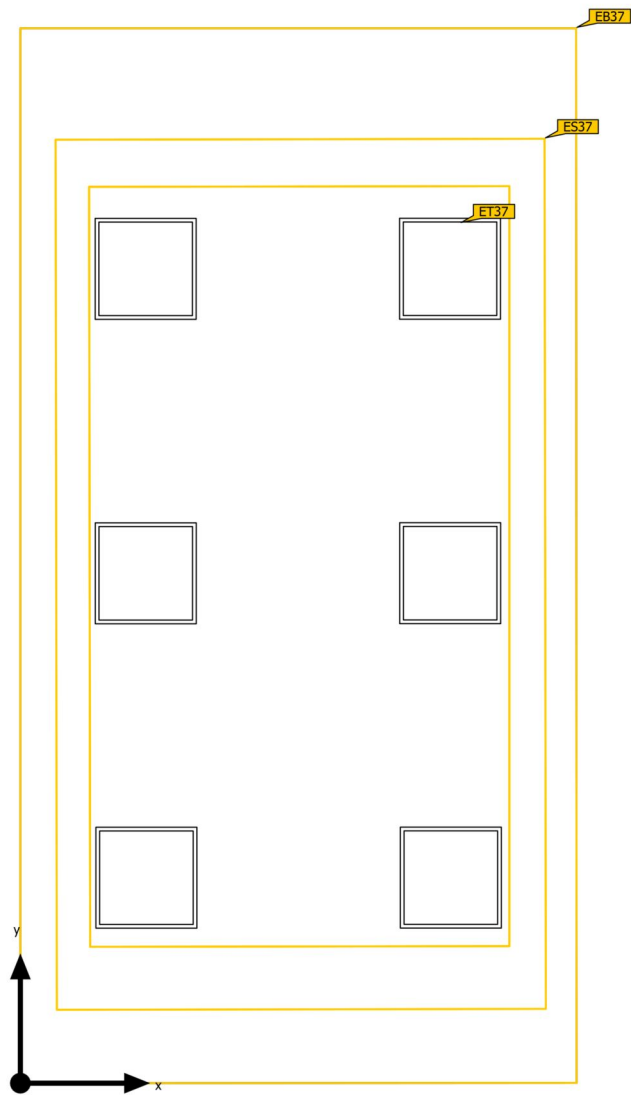
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 09 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	20.50 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	3.135 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 09 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	718 lx	ET37
	g ₁ Área de tarea	0.84	ET37
	Ē Área circundante	543 lx	ES37
	g ₁ Área circundante	0.96	ES37
	Ē Área de fondo	388 lx	EB37
	g ₁ Área de fondo	0.90	EB37
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	594 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	10.54 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

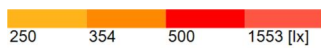
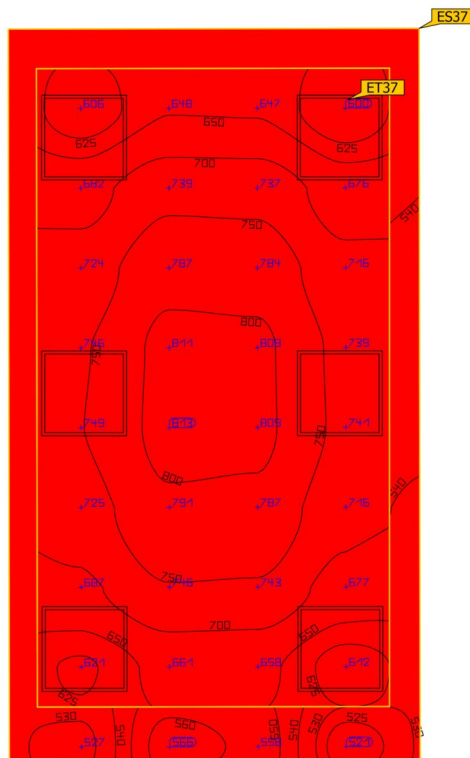
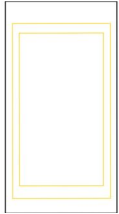
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
4	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	LX34G	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W	1

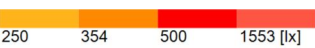
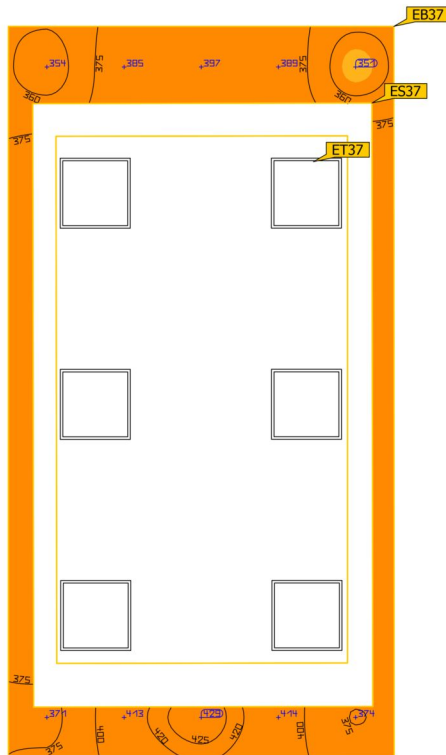
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 09 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 37



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 09 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 37



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 37 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	718 lx	600 lx	813 lx	0.84	0.74	ET37
Área circundante 37 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	543 lx	521 lx	566 lx	0.96	0.92	ES37
Área de fondo 37 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	388 lx	351 lx	429 lx	0.90	0.82	EB37

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · MEDICINA DE FAMILIA 09 (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 37

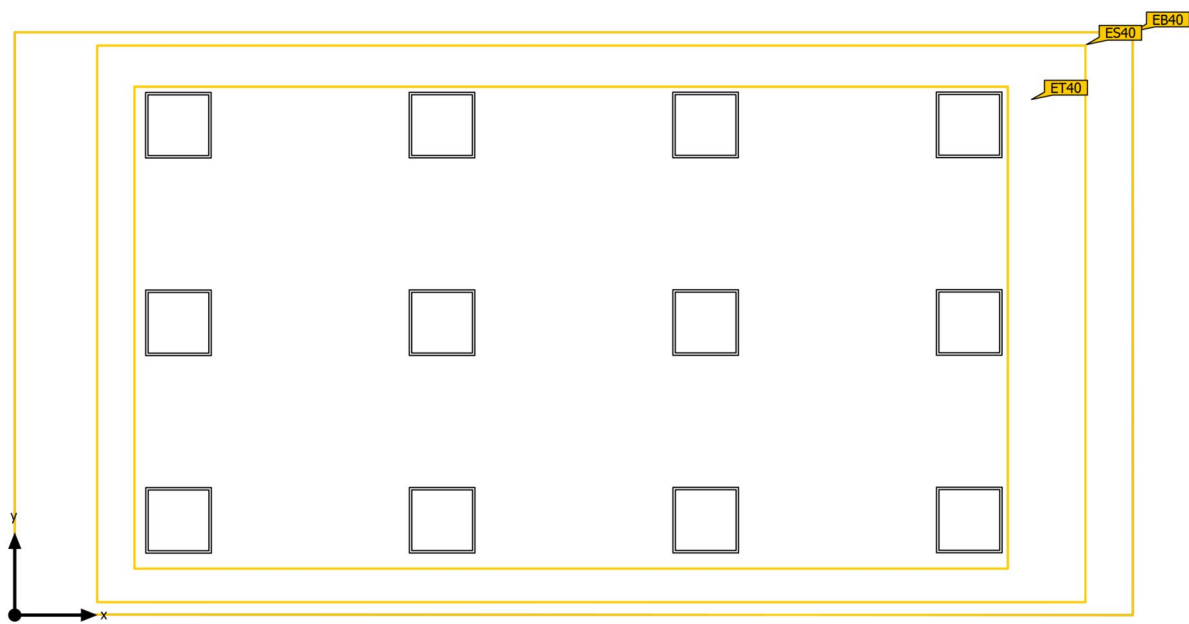
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · SALA DE JUNTAS/BIBLIOTECA (Escena de luz 1)

Resumen



Base	54.02 m²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local 3.100 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje 3.135 m

Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · SALA DE JUNTAS/BIBLIOTECA (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	637 lx	ET40
	g1 Área de tarea	0.84	ET40
	Ē Área circundante	483 lx	ES40
	g1 Área circundante	0.91	ES40
	Ē Área de fondo	376 lx	EB40
	g1 Área de fondo	0.87	EB40
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	1188 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	8.00 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

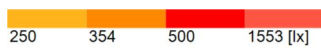
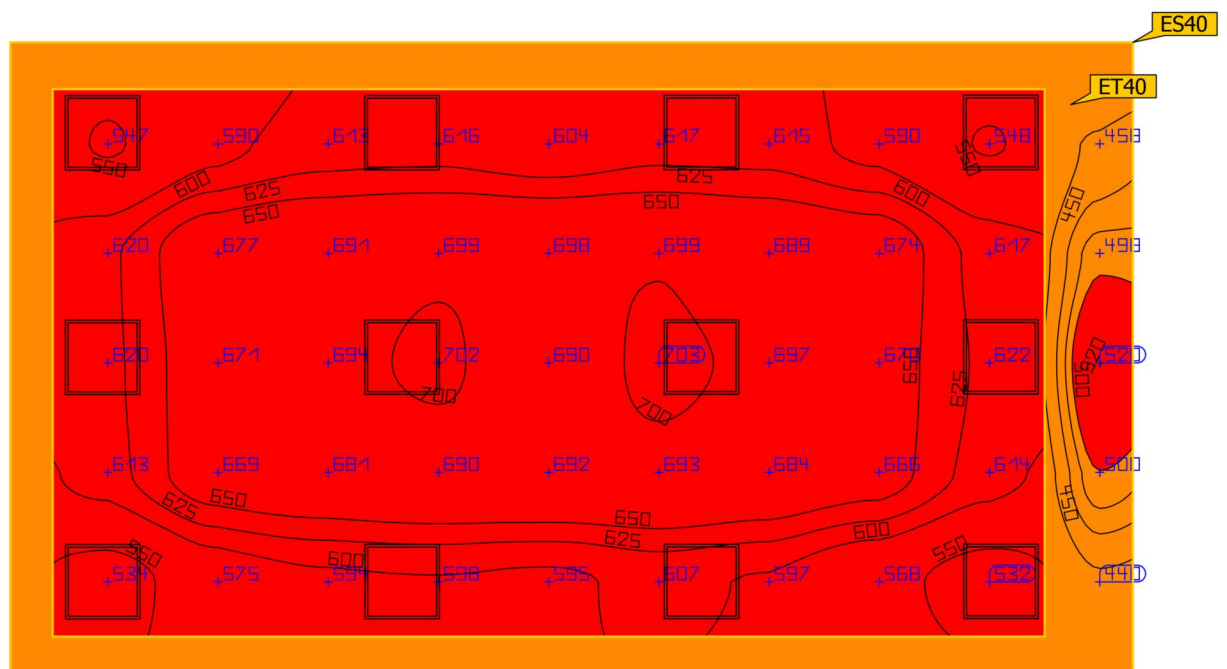
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
12	No hay ningún miembro DIALux	LX34DG	LUZERNA AVANT 600x600 4000K UGR DALI	36.0 W	3646 lm	101.3 lm/W

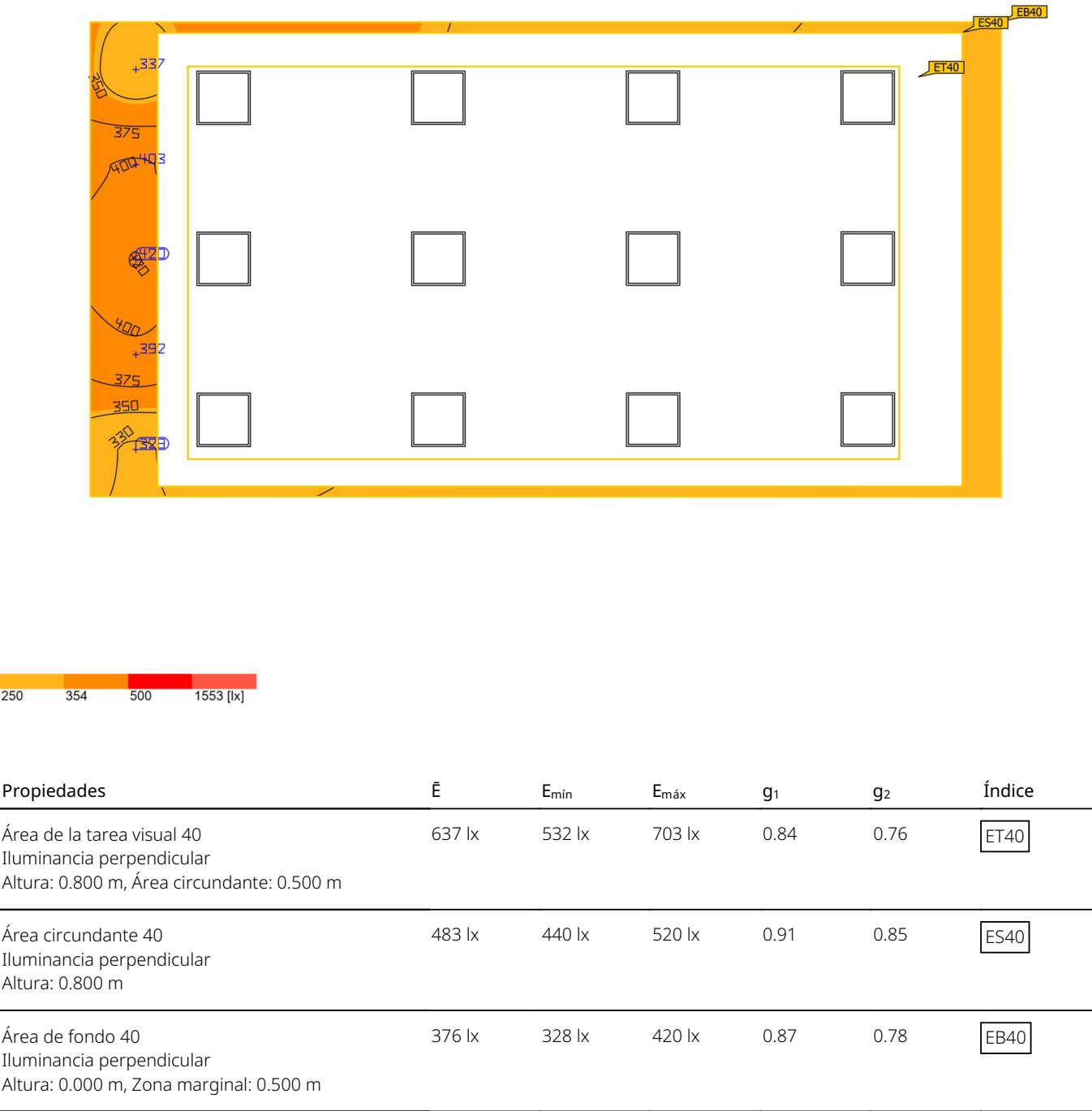
Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · SALA DE JUNTAS/BIBLIOTECA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 40



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · SALA DE JUNTAS/BIBLIOTECA (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 40



Edificación 4 · PLANTA SEGUNDA · SALA DE JUNTAS/BIBLIOTECA (Escena de luz 1)

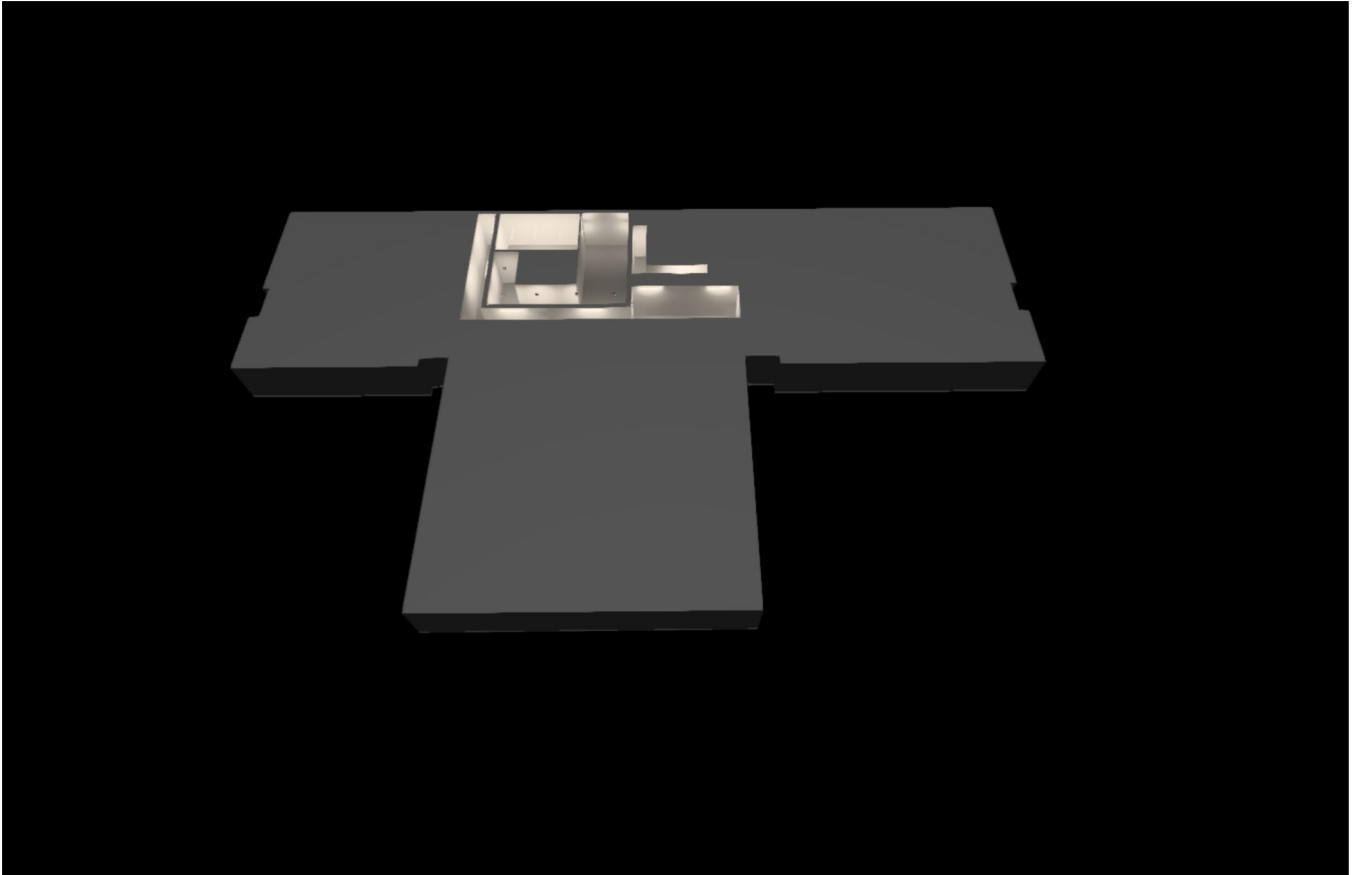
Área de la tarea visual 40

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (5.26.2 Estándar (oficina))

Indicaciones para planificación:

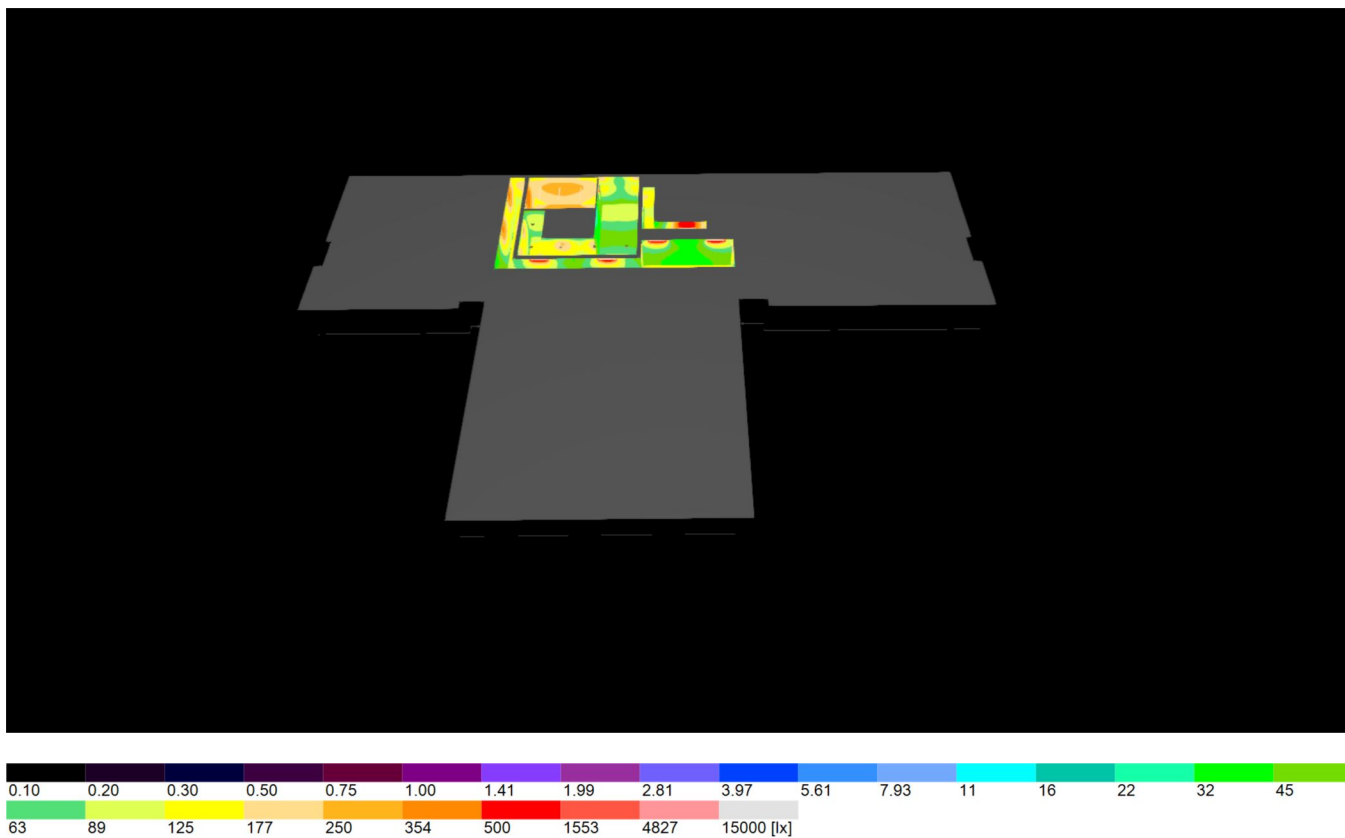
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Imágenes



CUBIERTA (84)

Imágenes



CUBIERTA (83)

Edificación 5 · CUBIERTA

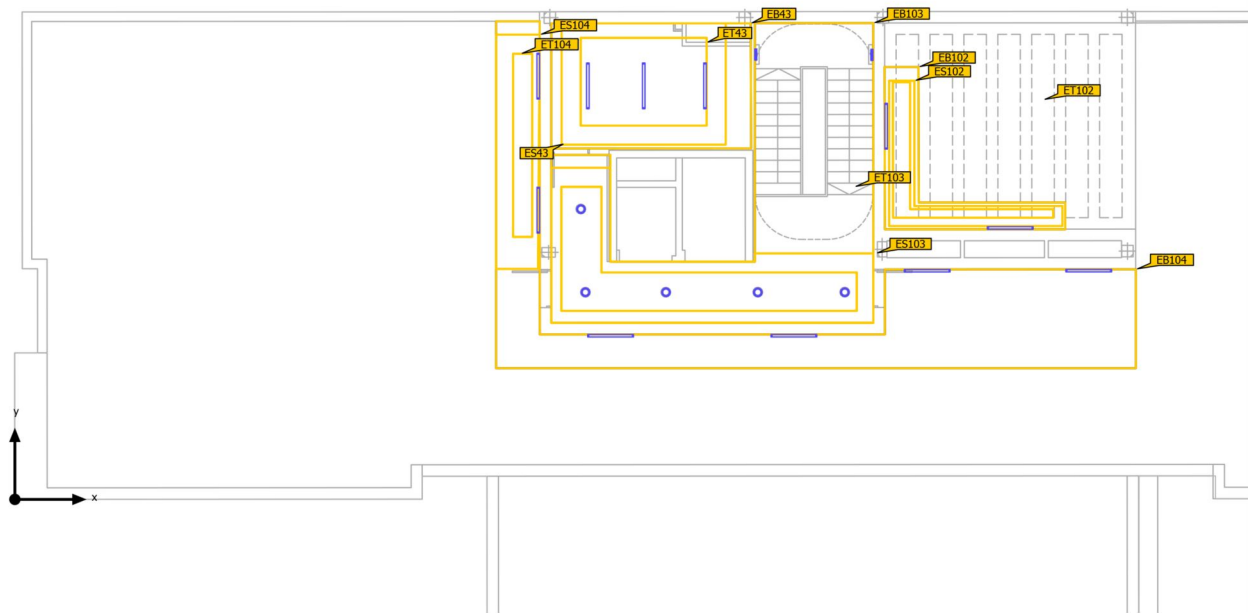
Lista de luminarias

Φ_{total} 58357 lm	P_{total} 484.5 W	Rendimiento lumínico 120.4 lm/W
----------------------------	------------------------	------------------------------------

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
11	No hay ningún miembro DIALux	DM4H	HERMETIC LINE M 4H	30.0 W	4174 lm	139.1 lm/W	4
5	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_DIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (DIR)	10.5 W	850 lm	81.0 lm/W	
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_INDIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (INDIR)	10.5 W	879 lm	84.1 lm/W	

Edificación 5 · CUBIERTA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 5 · CUBIERTA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Áreas de la tarea visual

Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 43 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	456 lx	352 lx	532 lx	0.77	0.66	ET43
Área circundante 43 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	335 lx	269 lx	425 lx	0.80	0.63	ES43
Área de fondo 43 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	236 lx	213 lx	259 lx	0.90	0.82	EB43
Área de la tarea visual 105 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	281 lx	127 lx	411 lx	0.45	0.31	ET102
Área circundante 105 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	255 lx	101 lx	374 lx	0.40	0.27	ES102
Área de fondo 105 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	128 lx	95.8 lx	152 lx	0.75	0.63	EB102
Área de la tarea visual 107 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	305 lx	226 lx	385 lx	0.74	0.59	ET103
Área circundante 107 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	228 lx	162 lx	289 lx	0.71	0.56	ES103
Área de fondo 107 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	83.9 lx	52.8 lx	113 lx	0.63	0.47	EB103
Área de la tarea visual 108 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	336 lx	231 lx	430 lx	0.69	0.54	ET104
Área circundante 108 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	277 lx	165 lx	455 lx	0.60	0.36	ES104

Edificación 5 · CUBIERTA (Escena de luz 1)

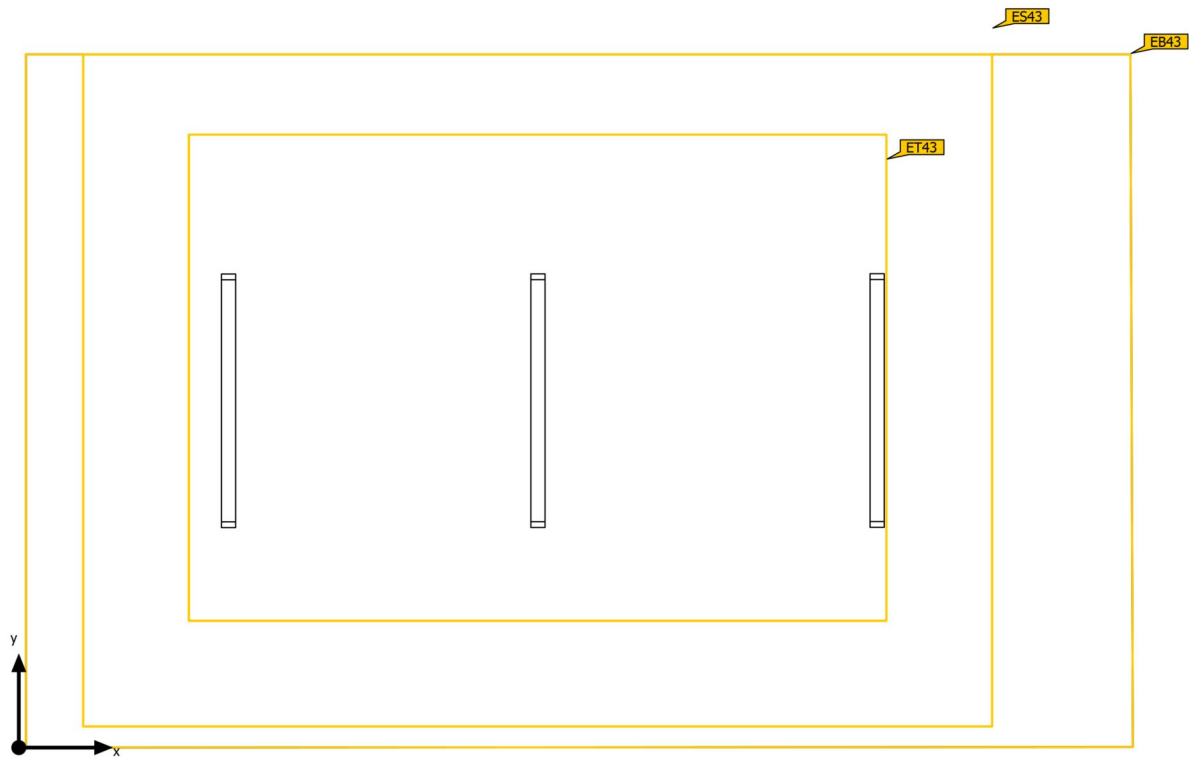
Objetos de cálculo

Área de fondo 108	129 lx	83.7 lx	169 lx	0.65	0.50	EB104
Iluminancia perpendicular						
Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m						

Indicaciones para planificación:
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 5 · CUBIERTA · AEROTERMIA/ACS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	17.15 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	3.100 m
Altura de montaje	2.800 m

Edificación 5 · CUBIERTA · AEROTERMIA/ACS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	\bar{E} Área de tarea	456 lx	ET43
	g_1 Área de tarea	0.77	ET43
	\bar{E} Área circundante	335 lx	ES43
	g_1 Área circundante	0.80	ES43
	\bar{E} Área de fondo	236 lx	EB43
	g_1 Área de fondo	0.90	EB43
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	14.9 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	5.25 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

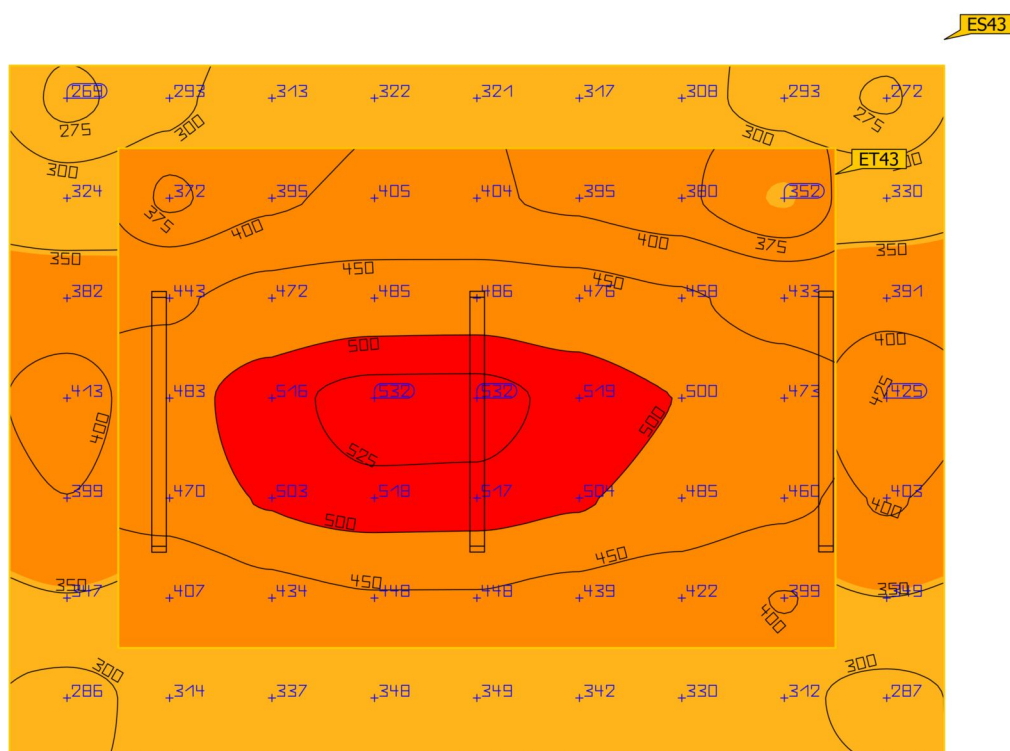
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
3	No hay ningún miembro DIALux	DM4H	HERMETIC LINE M 4H	30.0 W	4174 lm	139.1 lm/W	4

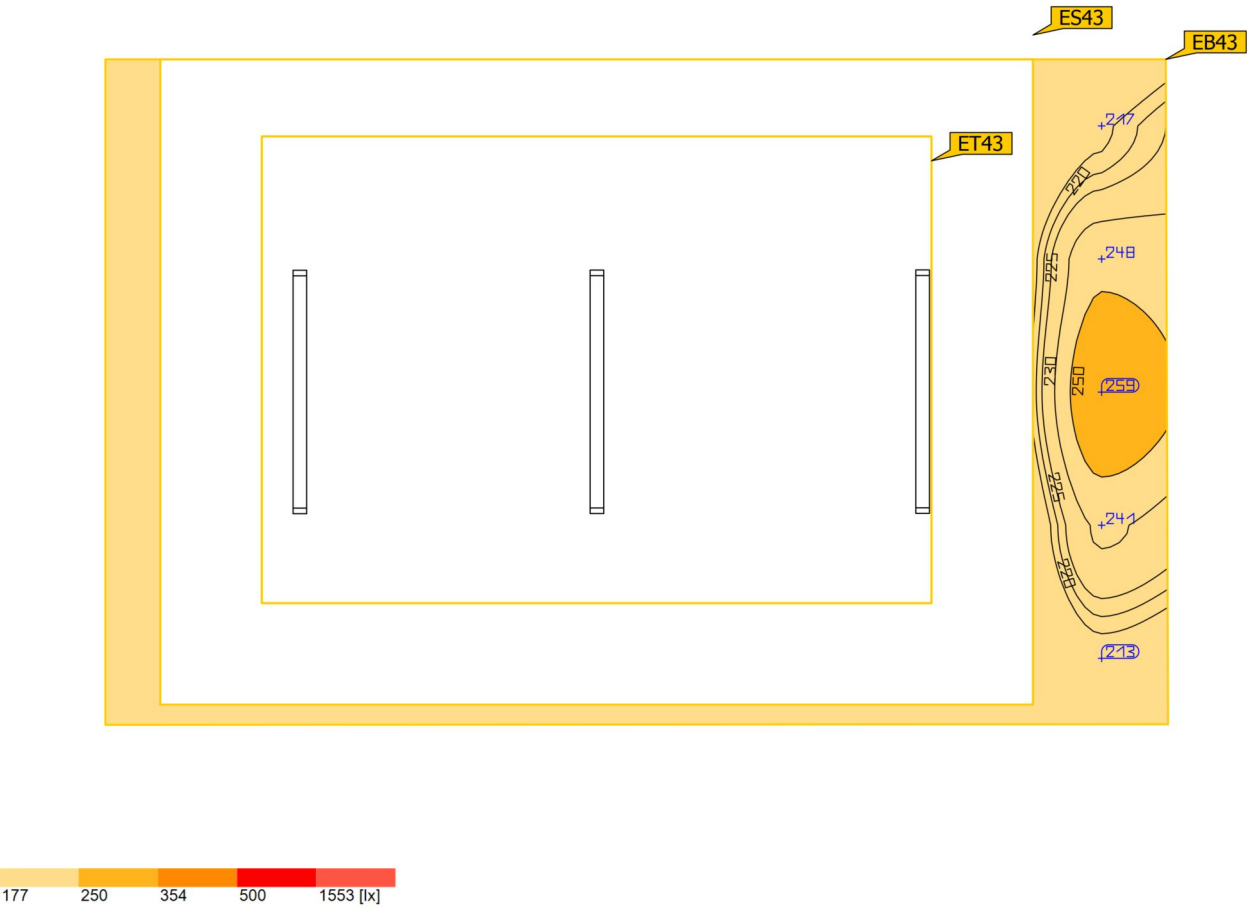
Edificación 5 · CUBIERTA · AEROTERMIA/ACS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 43



Edificación 5 · CUBIERTA · AEROTERMIA/ACS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 43



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 43 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m, Área circundante: 0.500 m	456 lx	352 lx	532 lx	0.77	0.66	ET43
Área circundante 43 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	335 lx	269 lx	425 lx	0.80	0.63	ES43
Área de fondo 43 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	236 lx	213 lx	259 lx	0.90	0.82	EB43

Edificación 5 · CUBIERTA · AEROTERMIA/ACS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 43

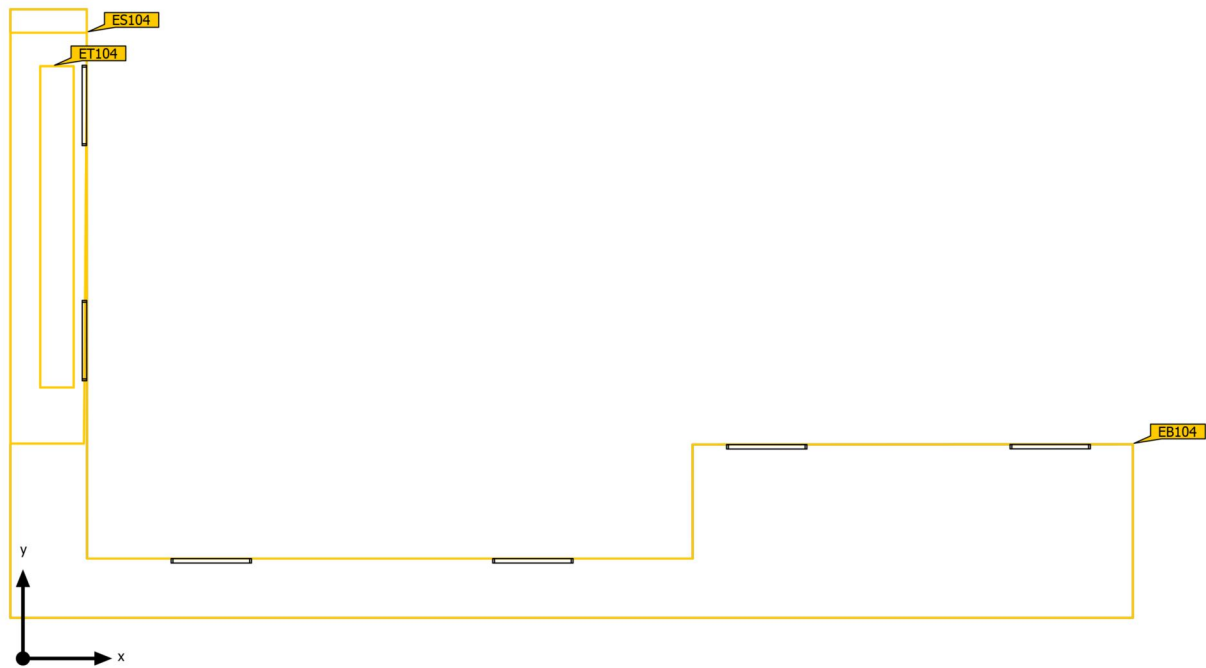
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: almacenamiento en estantería (alta) (5.5.4 Parte delantera de estantería (alta))

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 5 · CUBIERTA · AZOTEA/ILUMINACIÓN PERIMETRAL (Escena de luz 1)

Resumen



Base	35.44 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	2.800 m
Altura de montaje	2.800 m

Edificación 5 · CUBIERTA · AZOTEA/ILUMINACIÓN PERIMETRAL (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	\bar{E} Área de tarea	336 lx	ET104
	g_1 Área de tarea	0.69	ET104
	\bar{E} Área circundante	277 lx	ES104
	g_1 Área circundante	0.60	ES104
	\bar{E} Área de fondo	129 lx	EB104
	g_1 Área de fondo	0.65	EB104
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	29.7 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	5.08 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

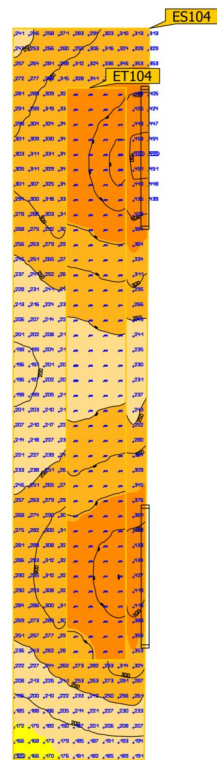
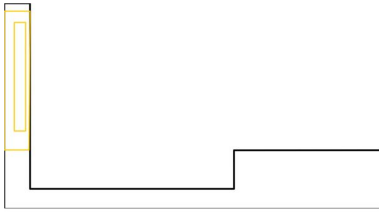
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
6	No hay ningún miembro DIALux	DM4H	HERMETIC LINE M 4H	30.0 W	4174 lm	139.1 lm/W	4

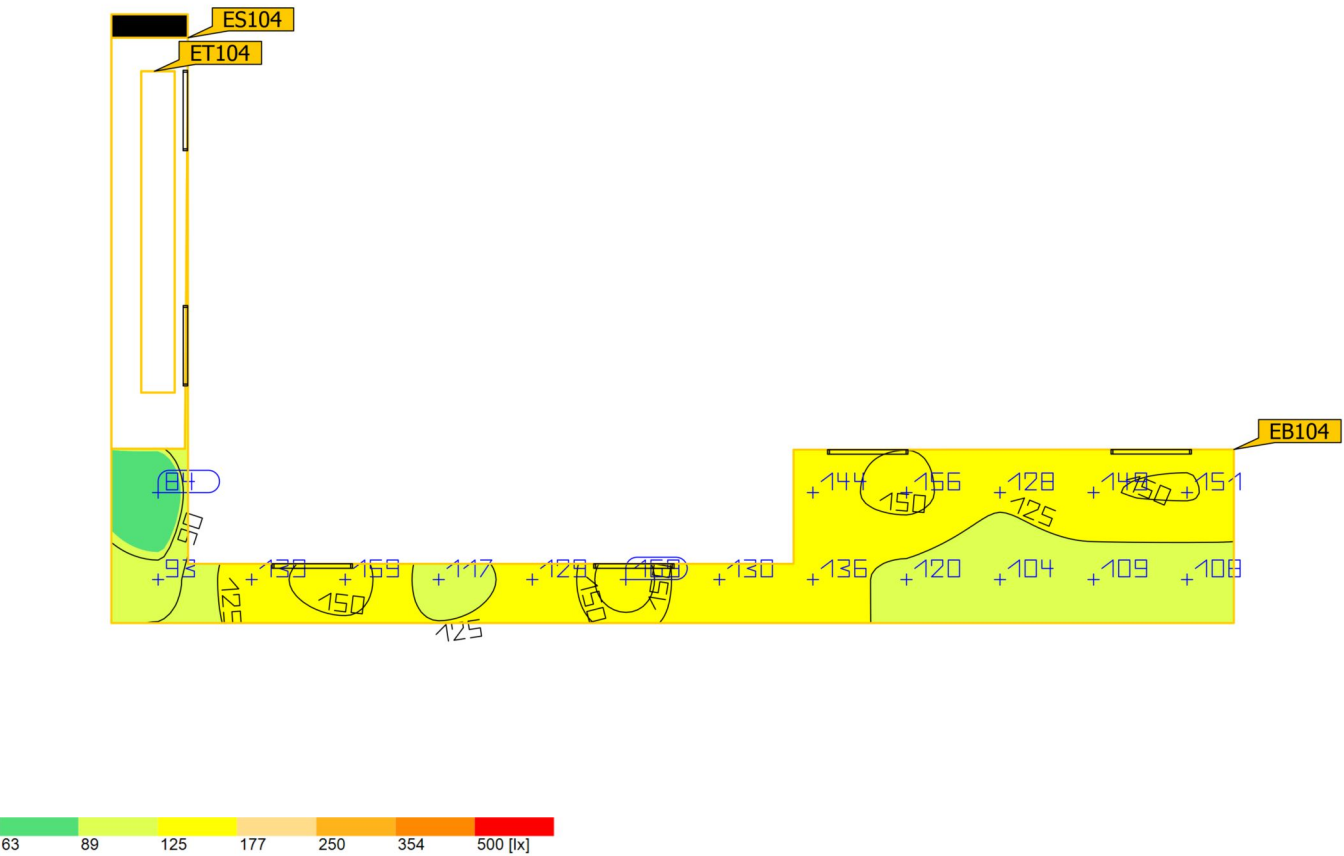
Edificación 5 · CUBIERTA · AZOTEA/ILUMINACIÓN PERIMETRAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 108



Edificación 5 · CUBIERTA · AZOTEA/ILUMINACIÓN PERIMETRAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 108



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 108 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	336 lx	231 lx	430 lx	0.69	0.54	ET104
Área circundante 108 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	277 lx	165 lx	455 lx	0.60	0.36	ES104
Área de fondo 108 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	129 lx	83.7 lx	169 lx	0.65	0.50	EB104

Edificación 5 · CUBIERTA · AZOTEA/ILUMINACIÓN PERIMETRAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 108

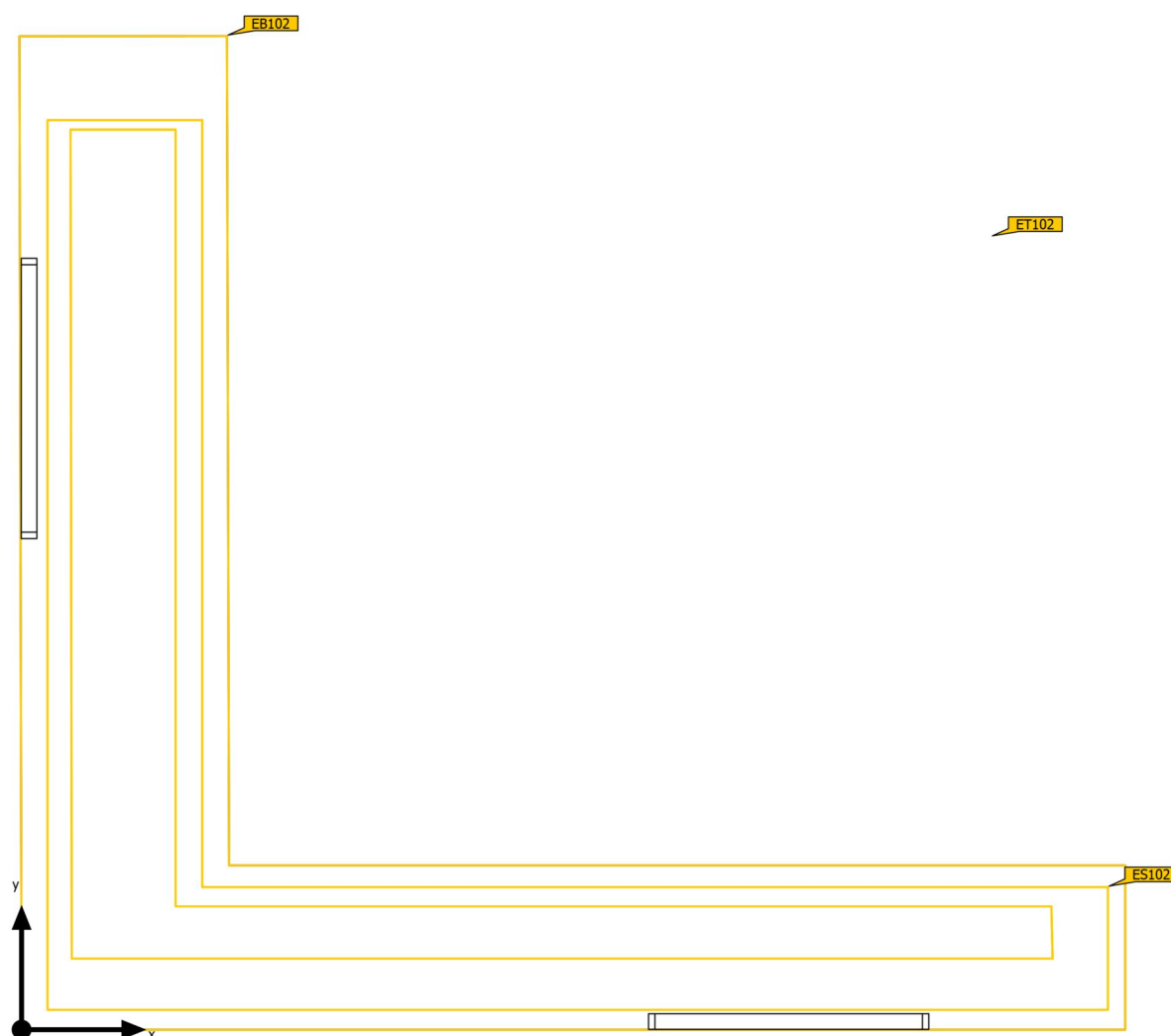
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 5 · CUBIERTA · CLIMATIZACIÓN/ILUMINACIÓN PERIMETRAL (Escena de luz 1)

Resumen



Base	6.48 m ²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.85 (Global)

Altura interior del local	2.800 m
Altura de montaje	2.800 m

Edificación 5 · CUBIERTA · CLIMATIZACIÓN/ILUMINACIÓN PERIMETRAL (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	\bar{E} Área de tarea	281 lx	ET102
	g_1 Área de tarea	0.45	ET102
	\bar{E} Área circundante	255 lx	ES102
	g_1 Área circundante	0.40	ES102
	\bar{E} Área de fondo	128 lx	EB102
	g_1 Área de fondo	0.75	EB102
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	9.90 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	9.26 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

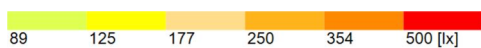
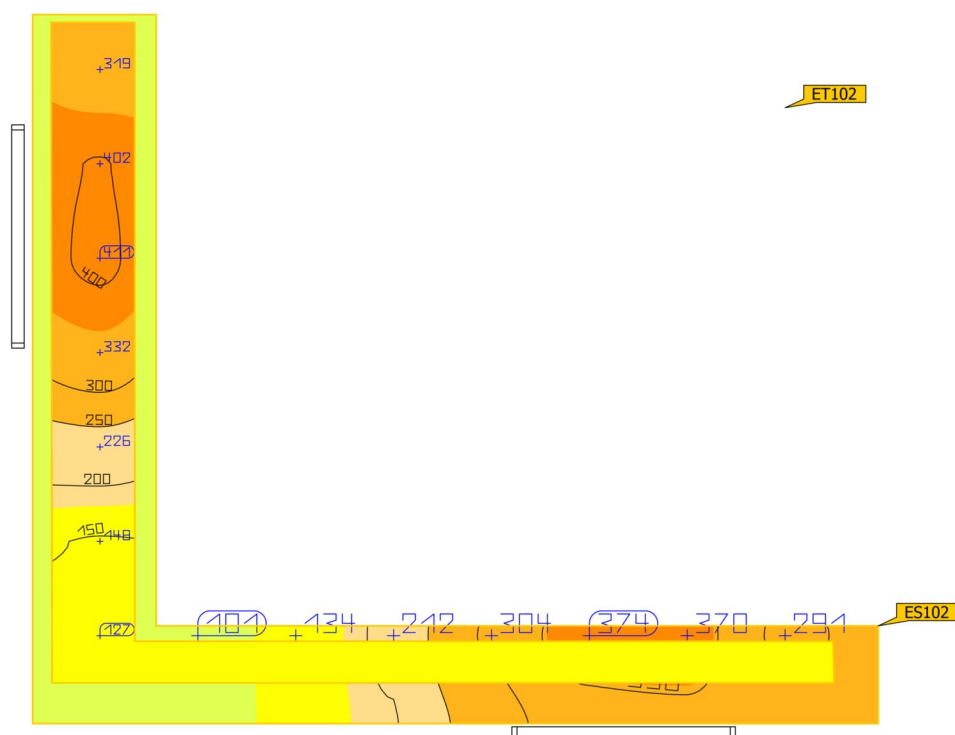
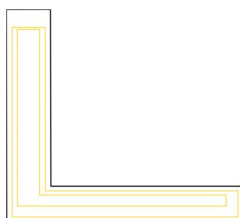
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico	Índice
2	No hay ningún miembro DIALux	DM4H	HERMETIC LINE M 4H	30.0 W	4174 lm	139.1 lm/W	4

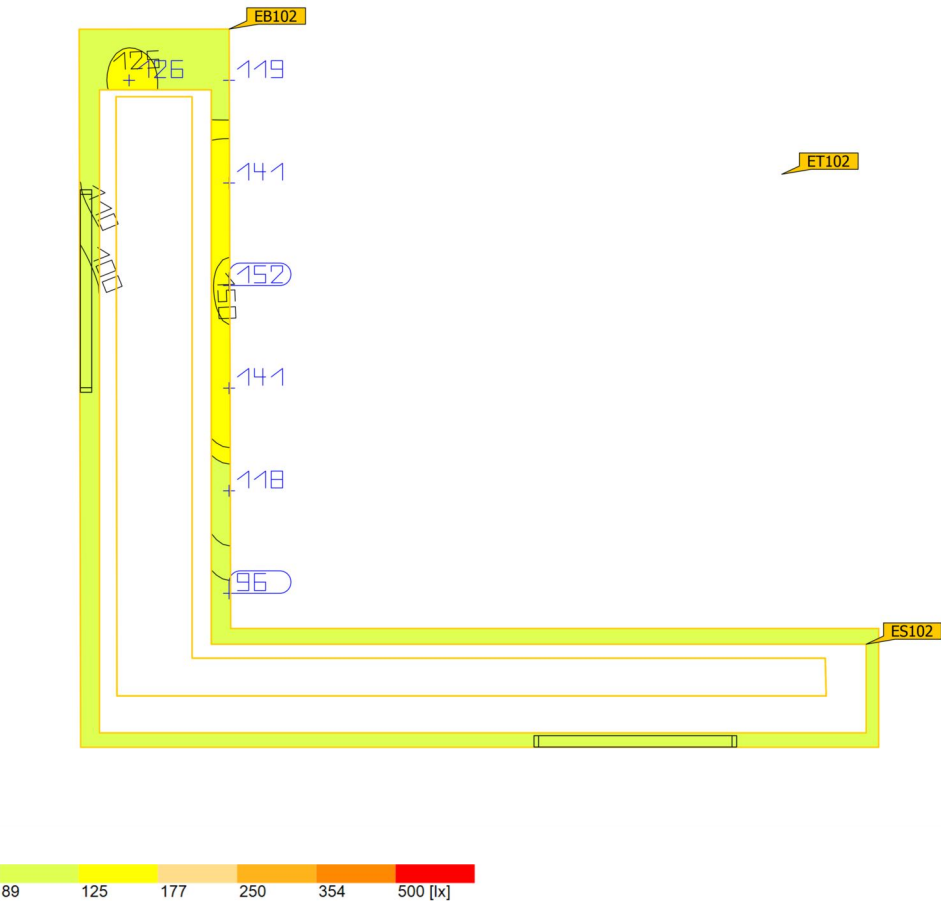
Edificación 5 · CUBIERTA · CLIMATIZACIÓN/ILUMINACIÓN PERIMETRAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 105



Edificación 5 · CUBIERTA · CLIMATIZACIÓN/ILUMINACIÓN PERIMETRAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 105



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 105 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	281 lx	127 lx	411 lx	0.45	0.31	ET102
Área circundante 105 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	255 lx	101 lx	374 lx	0.40	0.27	ES102
Área de fondo 105 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	128 lx	95.8 lx	152 lx	0.75	0.63	EB102

Edificación 5 · CUBIERTA · CLIMATIZACIÓN/ILUMINACIÓN PERIMETRAL (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 105

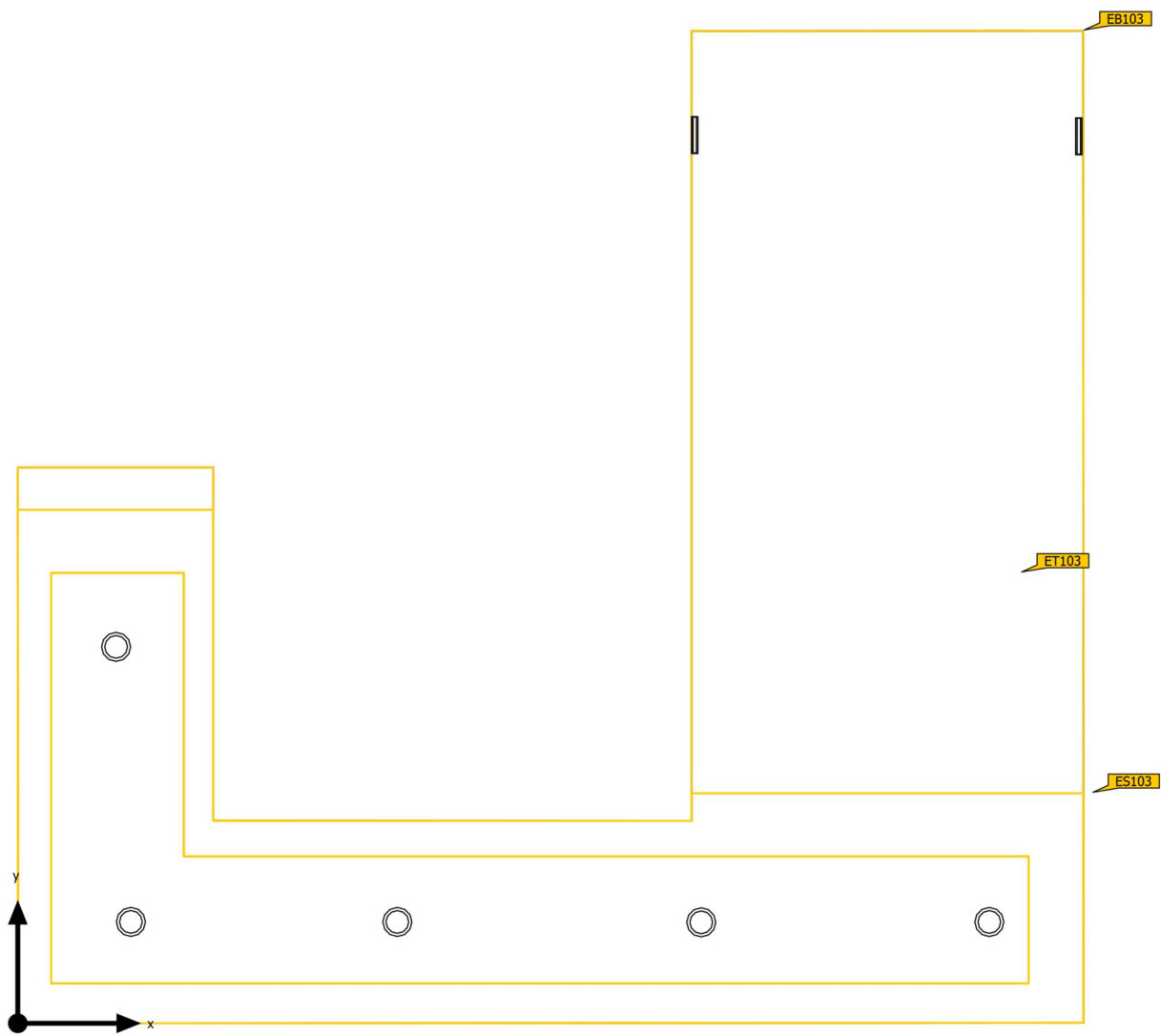
Perfil de uso: Zonas generales dentro de edificios: espacios de almacenamiento y refrigeración (5.4.1 Salas de aprovisionamientos y almacenaje)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Edificación 5 · CUBIERTA · DISTRIBUIDOR/ESCALERAS (Escena de luz 1)

Resumen



Base	37.23 m²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %	Altura interior del local 2.800 m
Factor de degradación	0.85 (Global)	Altura de montaje 2.200 m – 2.800 m

Edificación 5 · CUBIERTA · DISTRIBUIDOR/ESCALERAS (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Índice
Áreas de la tarea visual	Ē Área de tarea	305 lx	ET103
	g ₁ Área de tarea	0.74	ET103
	Ē Área circundante	228 lx	ES103
	g ₁ Área circundante	0.71	ES103
	Ē Área de fondo	83.9 lx	EB103
	g ₁ Área de fondo	0.63	EB103
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	170 kWh/a	
Local	Potencia específica de conexión	4.15 W/m ²	

(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.2 Escaleras, escaleras mecánicas, cintas transportadoras)

Indicaciones para planificación:

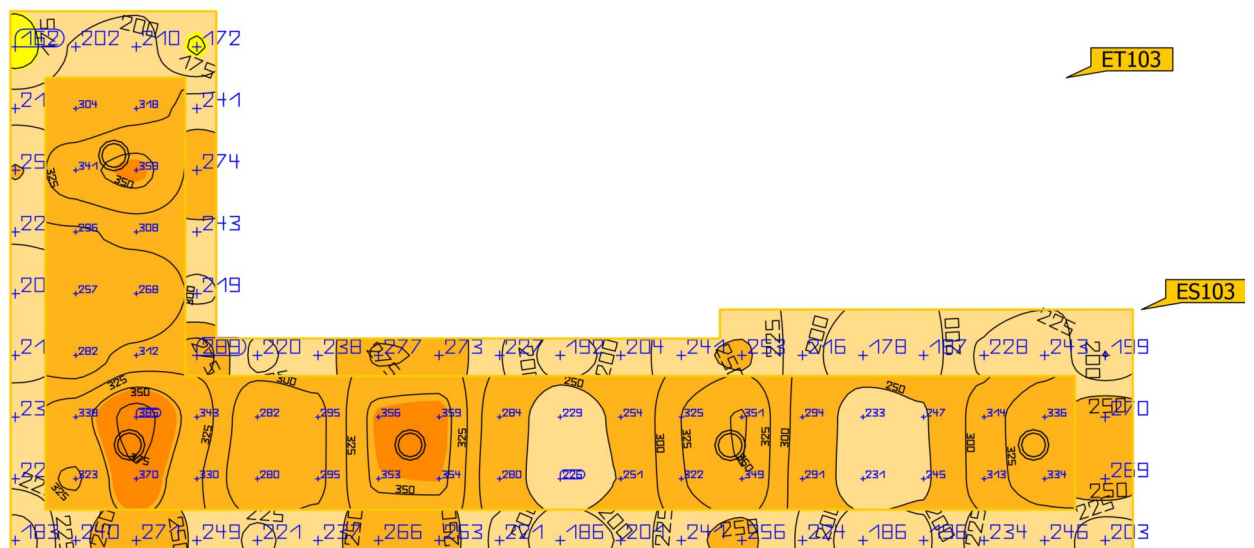
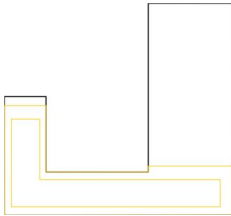
El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
5	No hay ningún miembro DIALux	EH24D	DOWNLIGHT HAT 2400LM 4000K DALI	22.5 W	1797 lm	79.9 lm/W
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_DIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (DIR)	10.5 W	850 lm	81.0 lm/W
2	No hay ningún miembro DIALux	MM1H4_INDIR	MURAL MIXTO LED DIR/INDIR HIGH 4000K (INDIR)	10.5 W	879 lm	84.1 lm/W

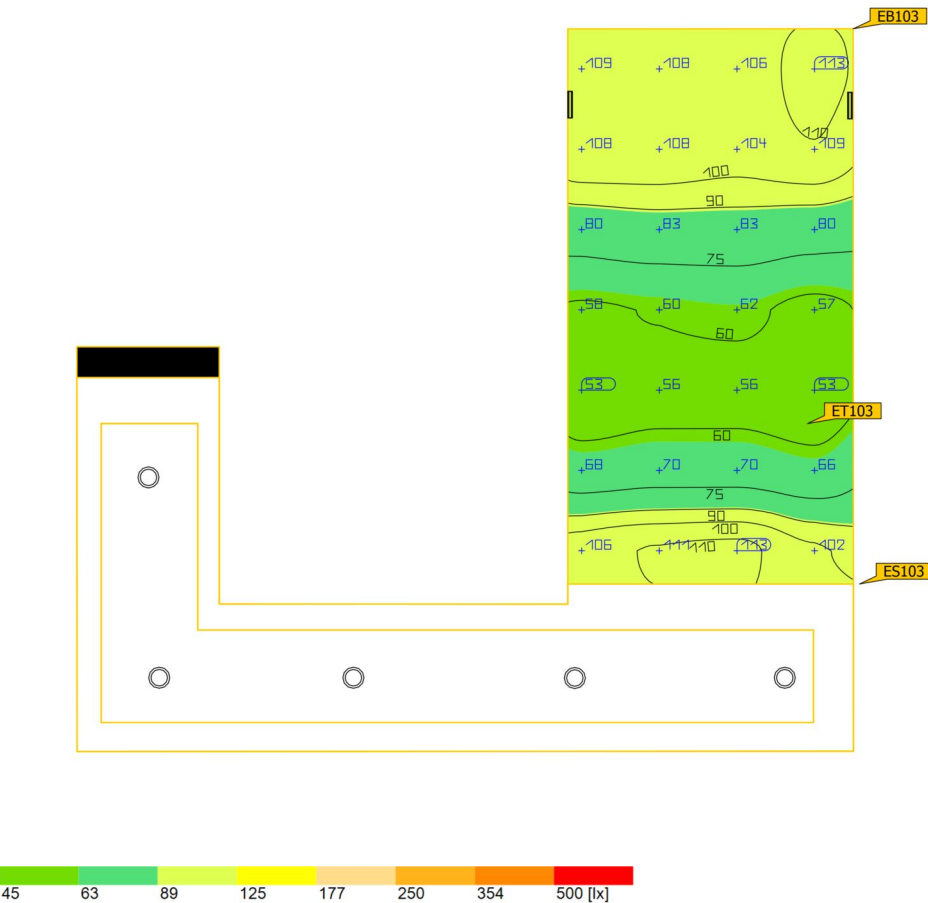
Edificación 5 · CUBIERTA · DISTRIBUIDOR/ESCALERAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 107



Edificación 5 · CUBIERTA · DISTRIBUIDOR/ESCALERAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 107



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	g_1	g_2	Índice
Área de la tarea visual 107 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m, Área circundante: 0.500 m	305 lx	226 lx	385 lx	0.74	0.59	ET103
Área circundante 107 Iluminancia perpendicular Altura: 1.200 m	228 lx	162 lx	289 lx	0.71	0.56	ES103
Área de fondo 107 Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m, Zona marginal: 0.500 m	83.9 lx	52.8 lx	113 lx	0.63	0.47	EB103

Edificación 5 · CUBIERTA · DISTRIBUIDOR/ESCALERAS (Escena de luz 1)

Área de la tarea visual 107

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (5.1.2 Escaleras, escaleras mecánicas, cintas transportadoras)

Indicaciones para planificación:

El cálculo de los resultados se ha efectuado sin tomar en consideración objetos ni muebles. No se han determinado resultados en sus superficies.