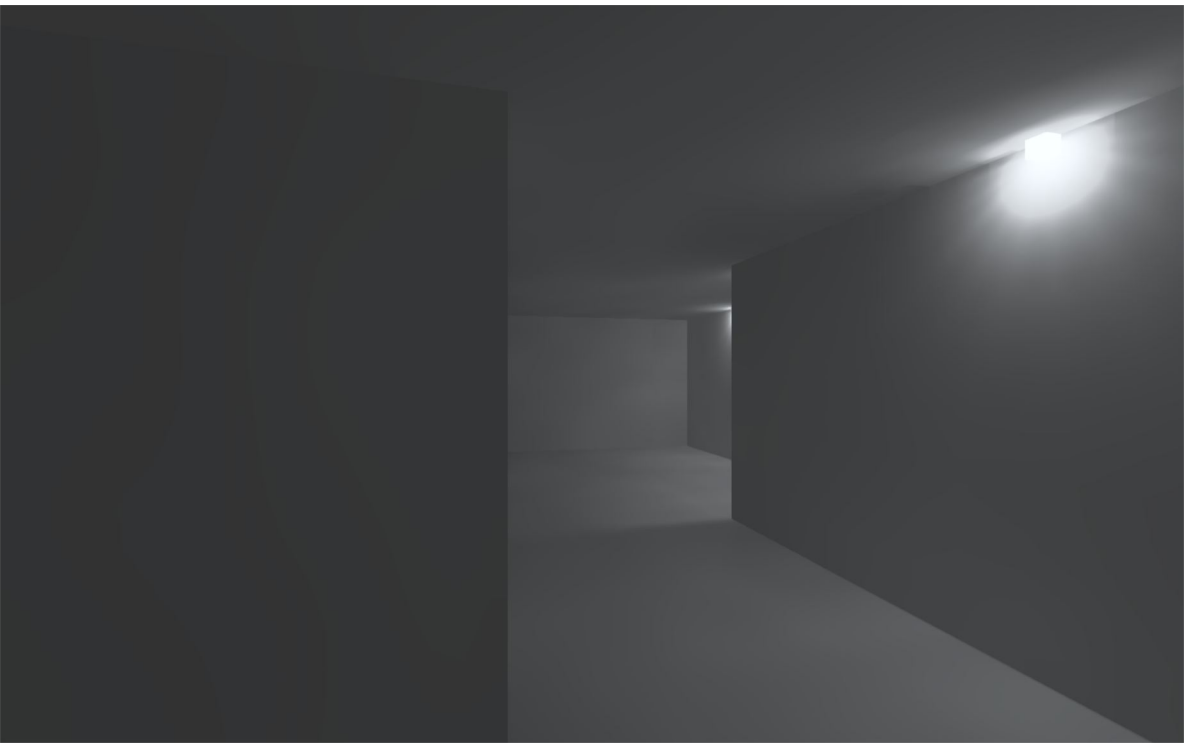


ILUMINACION EMERGENCIA CENTRO DE SALUD FUQUENE

Created with DIALux

Contenido

Portada 1
Contenido 2

Fichas de producto

SYLVANIA - SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W (1x) 5

Terreno 1 - Edificación 1 - Planta (nivel) 1

Local 1

Resumen / Escena de luz 1 6
Objetos de cálculo / Escena de luz 1 8
PLANTA ELECTRICA / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 10

Terreno 1 - Edificación 1 - Planta (nivel) 1

Local 2

Resumen / Escena de luz 1 11
Objetos de cálculo / Escena de luz 1 13
CUARTO ELECTRICO / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 15

Terreno 1 - Edificación 1 - Planta (nivel) 1

Local 3

Resumen / Escena de luz 1 16
Plano de situación de luminarias 18
Lista de luminarias 20
Objetos de cálculo / Escena de luz 1 21
PLAZOLETA INTERIOR / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 23

Terreno 1 - Edificación 1 - Planta (nivel) 1

Local 16

Resumen / Escena de luz 1 24
Objetos de cálculo / Escena de luz 1 26
HALL / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 28
SALA DE ESPERA / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 29
FACTURACION / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 30
ESCALERA / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 31

Contenido

Terreno 1 - Edificación 1 - Planta (nivel) 2

Local 30

Resumen / Escena de luz 1 32
Objetos de cálculo / Escena de luz 1 34
ESCALERAS / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 36
HALL / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 37
SALA DE ESPERA / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 38

Terreno 1 - Edificación 1 - Planta (nivel) 3

Local 35

Resumen / Escena de luz 1 39
Objetos de cálculo / Escena de luz 1 41
FISIOTERAPIA / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 43

Terreno 1 - Edificación 1 - Planta (nivel) 3

Local 41

Resumen / Escena de luz 1 44
Objetos de cálculo / Escena de luz 1 46
SALA DE ESPERA / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 48
ESCALERAS / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 49
HALL / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 50

Terreno 1 - Edificación 1

Planta (nivel) 4

Lista de locales / Escena de luz 1 51
Lista de luminarias 53
Objetos de cálculo / Escena de luz 1 54

Terreno 1 - Edificación 1 - Planta (nivel) 4

Local 43

Resumen / Escena de luz 1 56
Plano de situación de luminarias 58
Lista de luminarias 60
Objetos de cálculo / Escena de luz 1 61
CUARTO TANQUE / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 63

DIALux

Contenido

Terreno 1 - Edificación 1 - Planta (nivel) 4

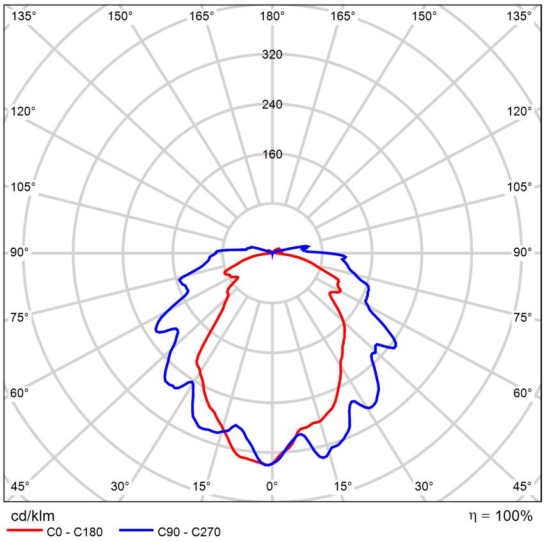
Local 45

Resumen / Escena de luz 1 64
Plano de situación de luminarias 66
Lista de luminarias 68
Objetos de cálculo / Escena de luz 1 69
TANQUE AGUA / Escena de luz 1 / Iluminancia perpendicular 71

Ficha de producto

SYLVANIA - SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W

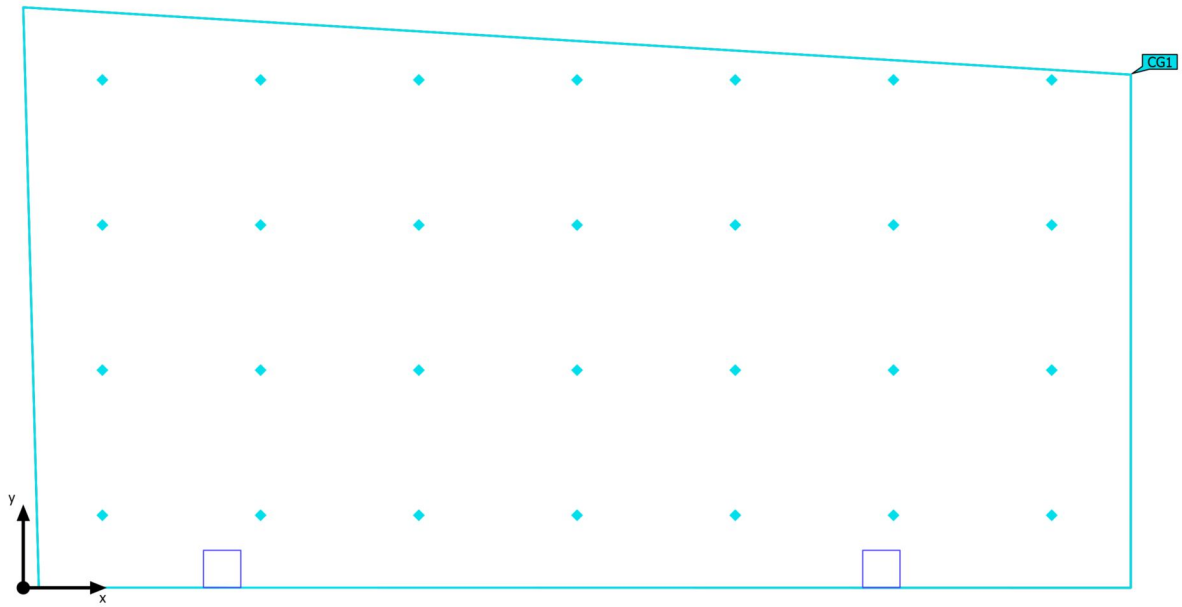
P	0.0 W
$\Phi_{Lámpara}$	277 lm
$\Phi_{Luminaria}$	276 lm
η	99.96 %
Rendimiento lumínico	∞ lm/W
CCT	3000 K
CRI	100



CDL polar

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 1 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	4.32 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 70.0 %, Suelo: 70.0 %
Factor de degradación	0.80 (Global)

Altura interior del local	2.800 m
Altura de montaje	2.800 m

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 1 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Nominal	Verificación	Índice
Valores de consumo(2)	Consumo	0.00 kWh/a	máx. 200 kWh/a	✓	
Área	Potencia específica de conexión	0.00 W/m²	–		

(1) Basado en un espacio rectangular de 2.970 m x 1.556 m y SHR de 0.25.
(2) Calculado mediante la eval. ener.

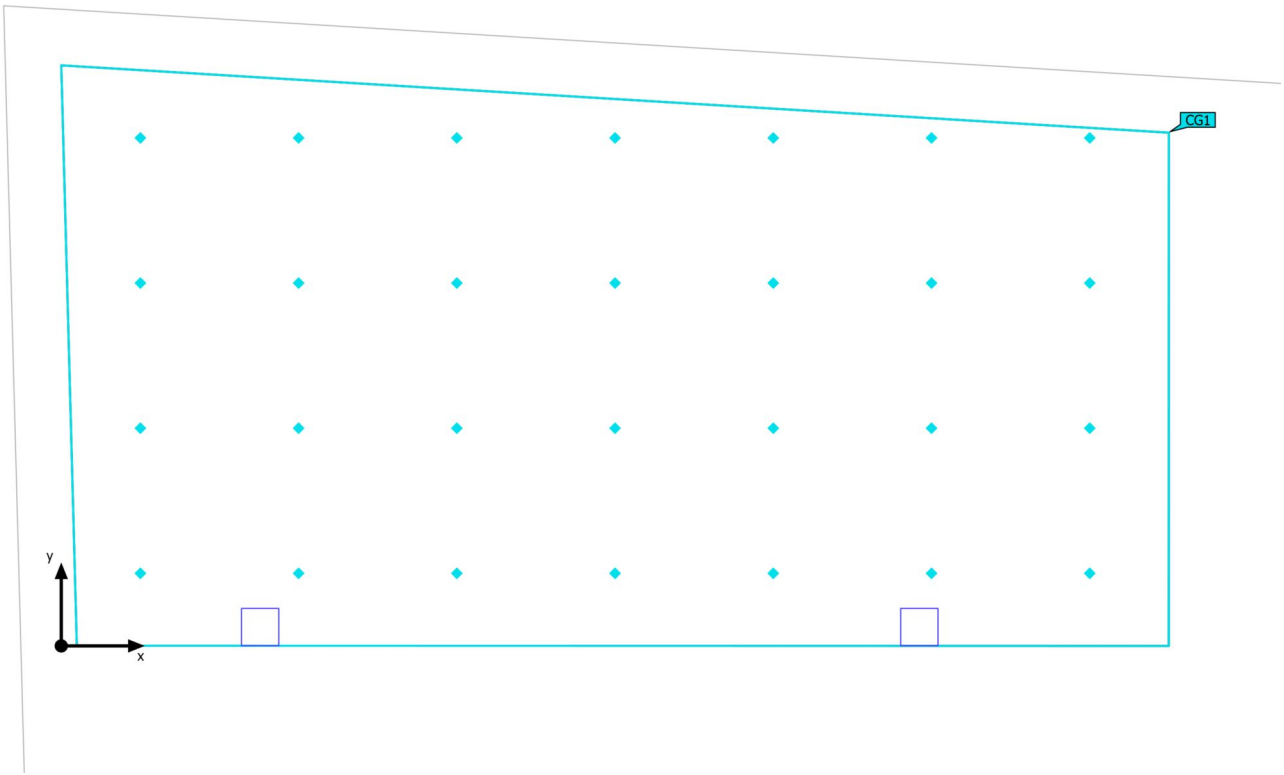
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	R_{UG}	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	–	0.0 W	276 lm	∞ lm/W

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 1 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 1 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

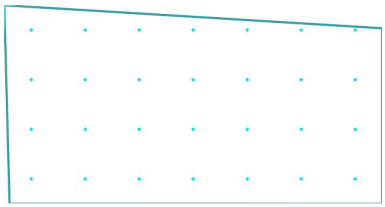
Superficie de cálculo

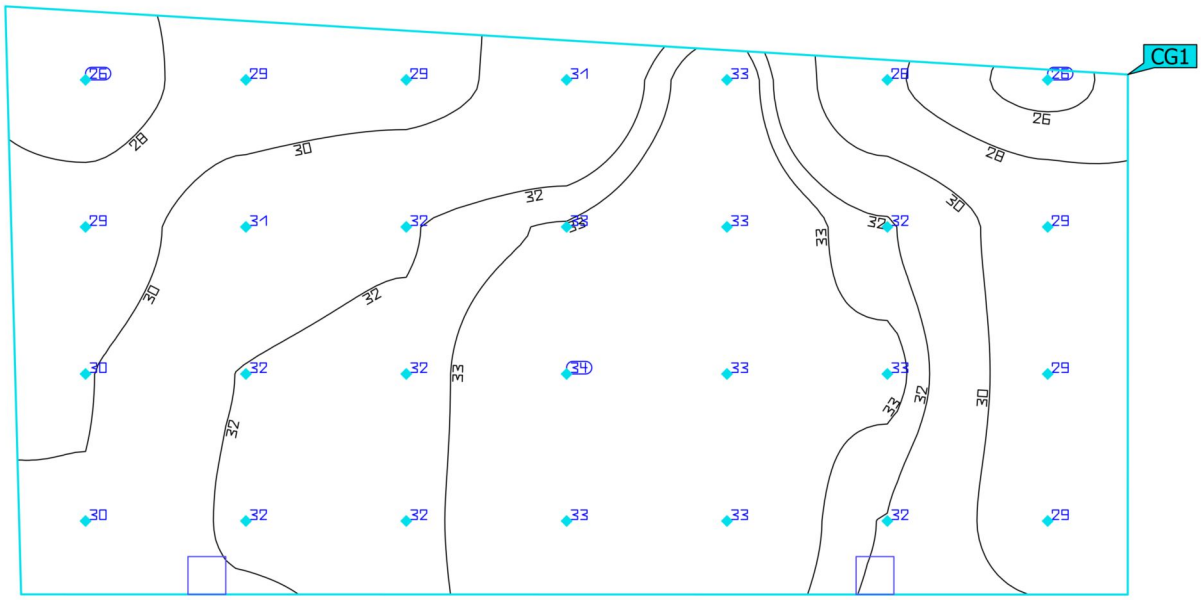
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
PLANTA ELECTRICA Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	30.9 lx	25.6 lx	33.5 lx	0.83	0.76	CG1

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (342 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 1 (Escena de luz 1)

PLANTA ELECTRICA



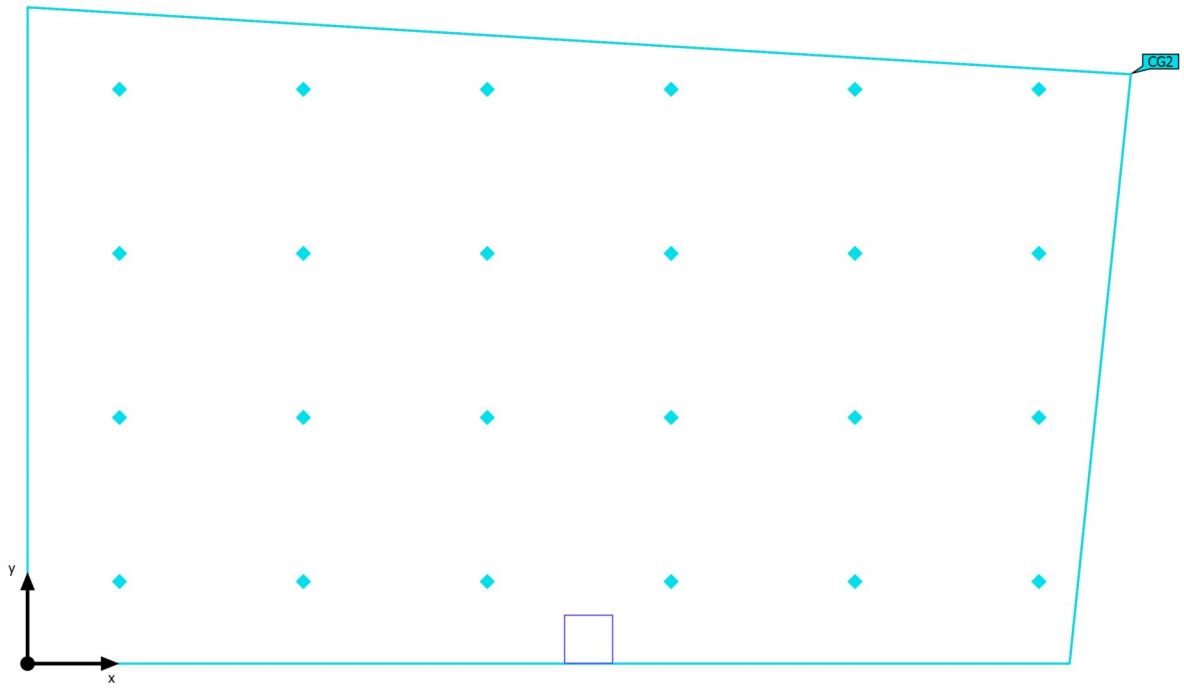


Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
PLANTA ELECTRICA Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	30.9 lx	25.6 lx	33.5 lx	0.83	0.76	CG1

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 2 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	2.90 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 70.0 %, Suelo: 70.0 %
Factor de degradación	0.80 (Global)

Altura interior del local	2.800 m
Altura de montaje	2.800 m

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 2 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Nominal	Verificación	Índice
Valores de consumo(2)	Consumo	0.00 kWh/a	máx. 150 kWh/a	✓	
Área	Potencia específica de conexión	0.00 W/m²	–		

(1) Basado en un espacio rectangular de 2.298 m x 1.367 m y SHR de 0.25.
(2) Calculado mediante la eval. ener.

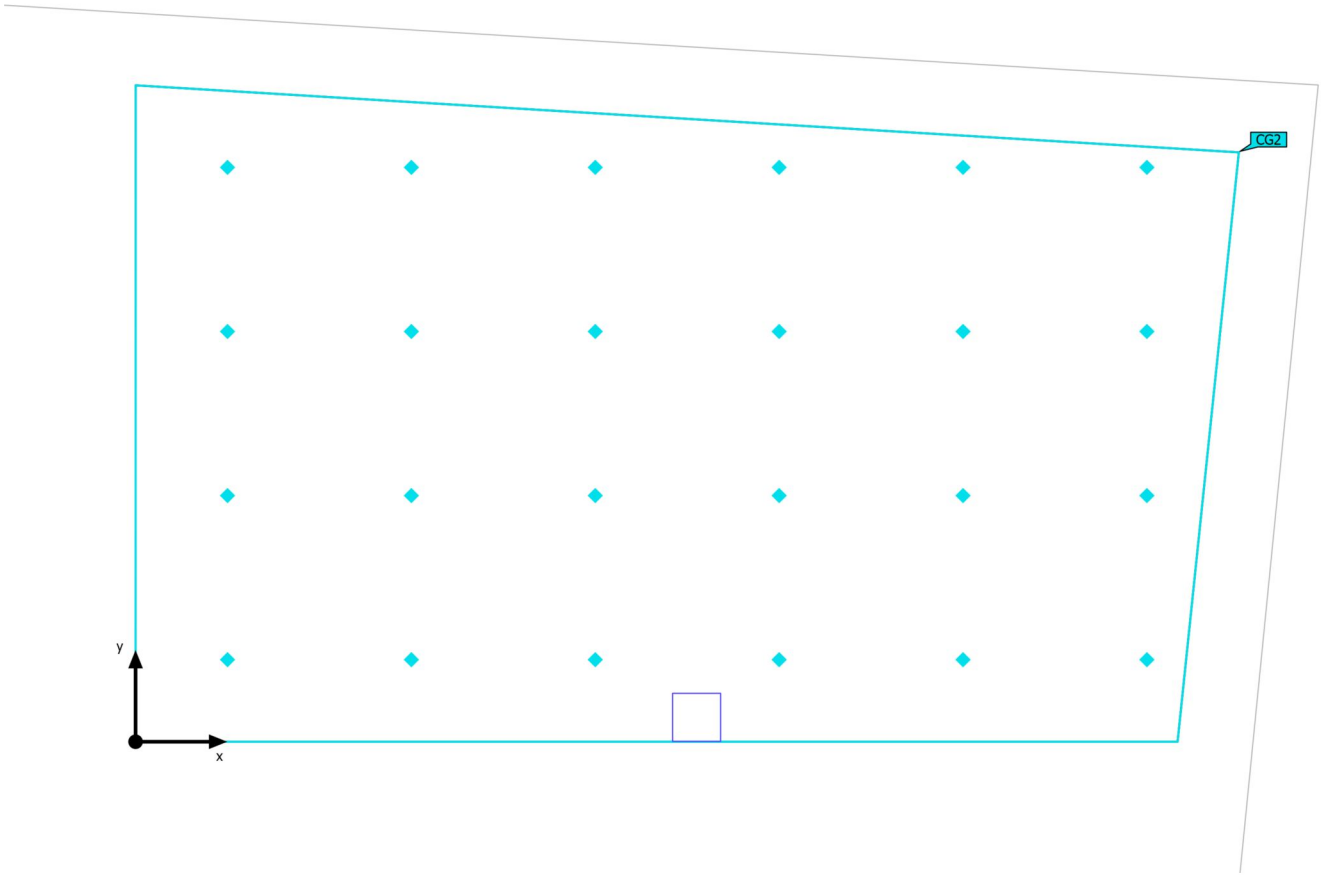
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	R_{UG}	P	Φ	Rendimiento lumínico
1	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	–	0.0 W	276 lm	∞ lm/W

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 2 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 2 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

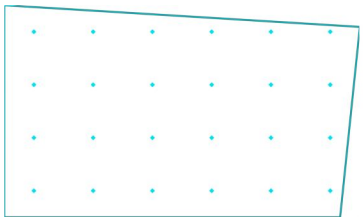
Superficie de cálculo

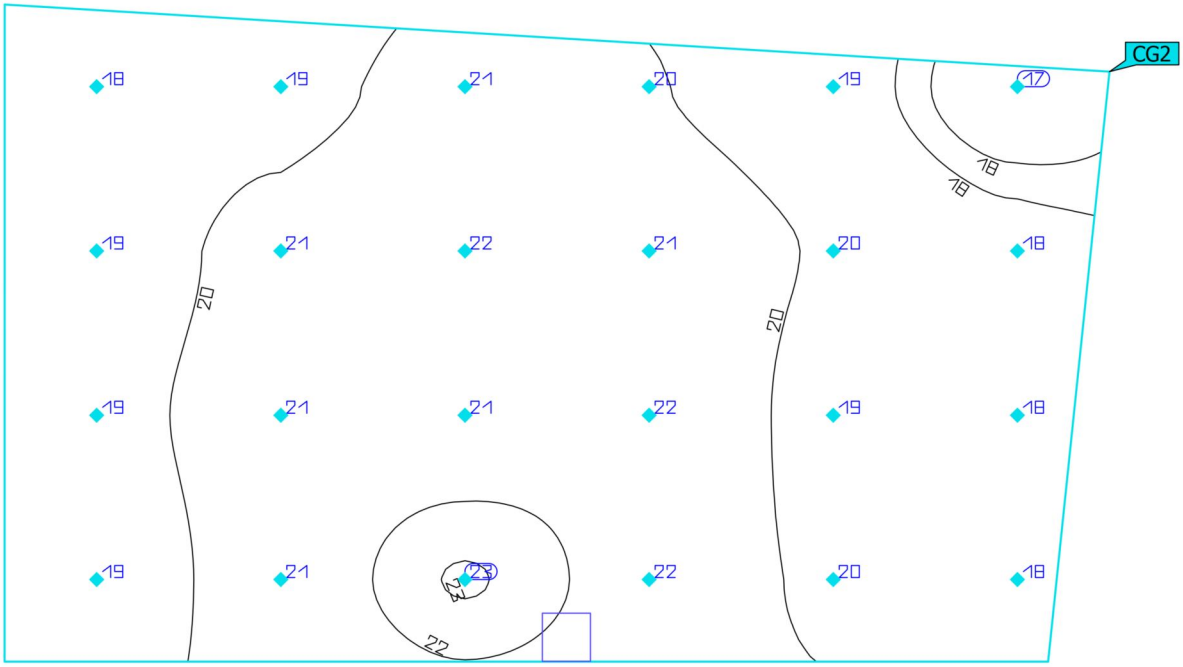
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
CUARTO ELECTRICO Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	19.9 lx	16.8 lx	22.5 lx	0.84	0.75	CG2

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (342 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 2 (Escena de luz 1)

CUARTO ELECTRICO



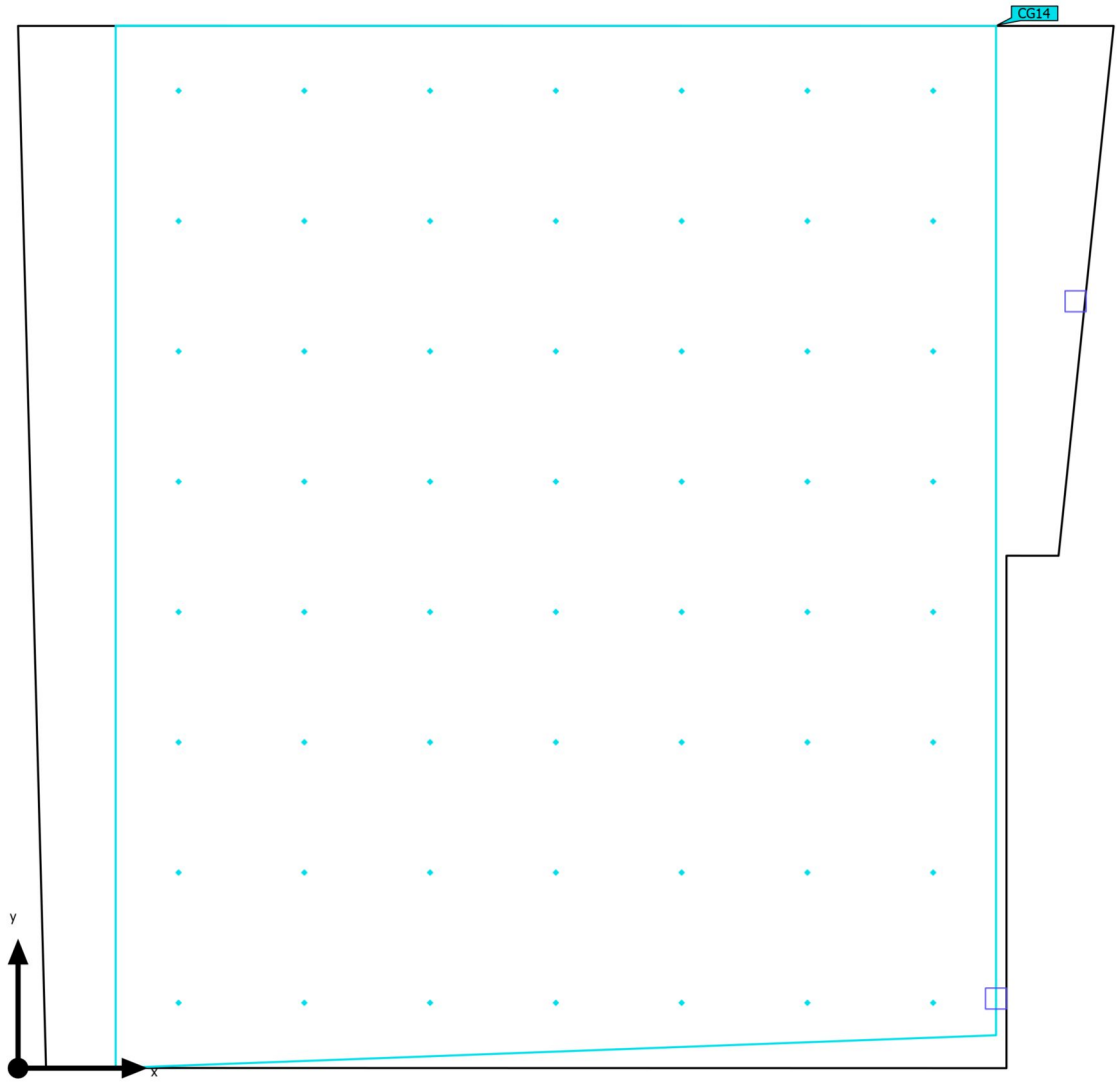


Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
CUARTO ELECTRICO Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	19.9 lx	16.8 lx	22.5 lx	0.84	0.75	CG2

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 3 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	24.09 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 70.0 %, Suelo: 70.0 %
Factor de degradación	0.80 (Global)

Altura interior del local	2.800 m
Altura de montaje	2.800 m

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 3 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Nominal	Verificación	Índice
Valores de consumo(2)	Consumo	0.00 kWh/a	máx. 850 kWh/a	✓	
Área	Potencia específica de conexión	0.00 W/m²	–		

(1) Basado en un espacio rectangular de 4.975 m x 5.228 m y SHR de 0.25.
(2) Calculado mediante la eval. ener.

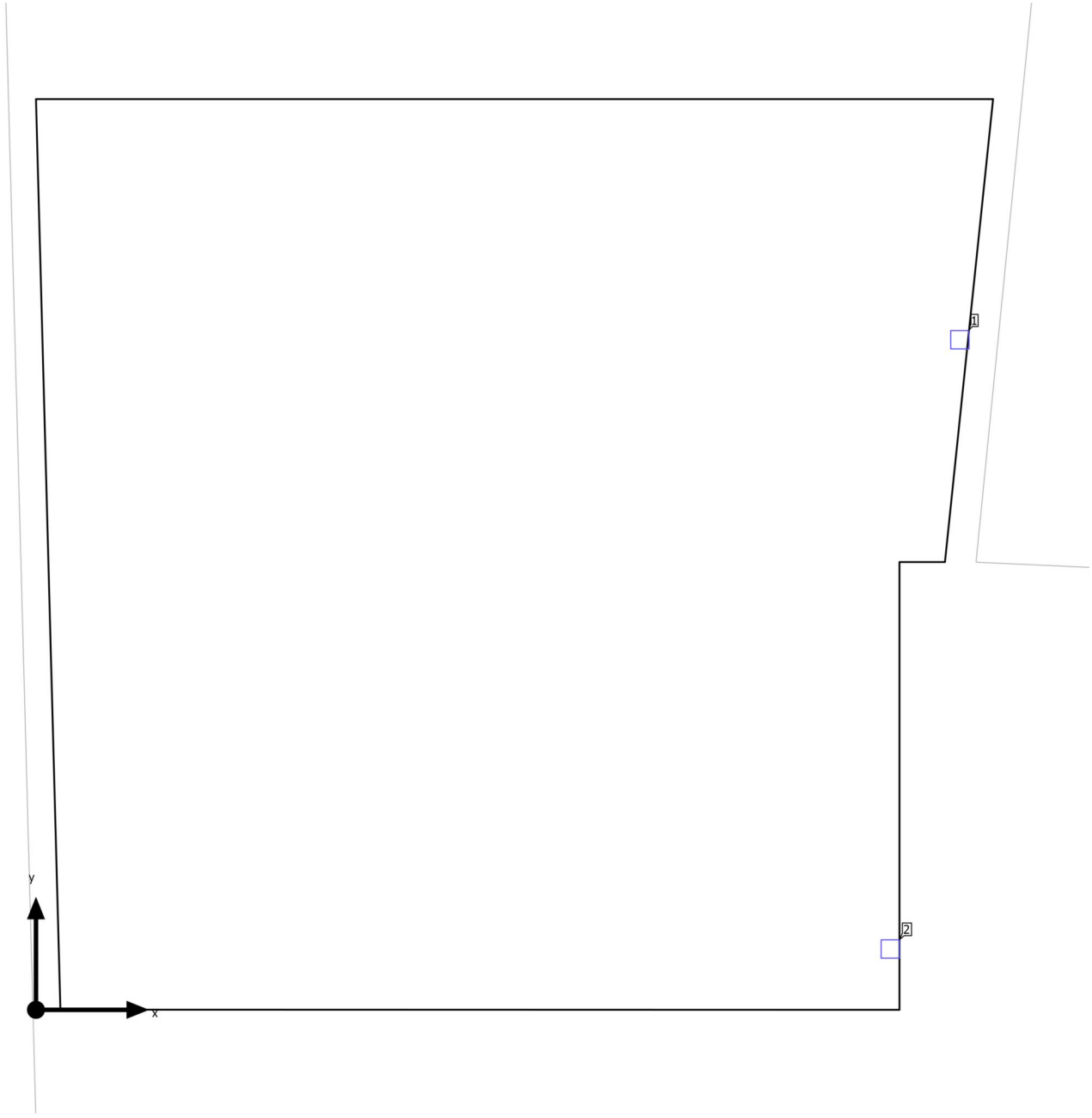
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	R_{UG}	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	–	0.0 W	276 lm	∞ lm/W

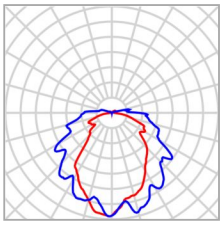
Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 3

Plano de situación de luminarias



Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 3

Plano de situación de luminarias



Fabricante	SYLVANIA	P	0.0 W
Nombre del artículo	SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	$\Phi_{Luminaria}$	276 lm
Lámpara	1x		

Luminarias individuales

X	Y	Altura de montaje	Luminaria
5.047 m	3.660 m	2.800 m	1
4.667 m	0.332 m	2.800 m	2

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 3

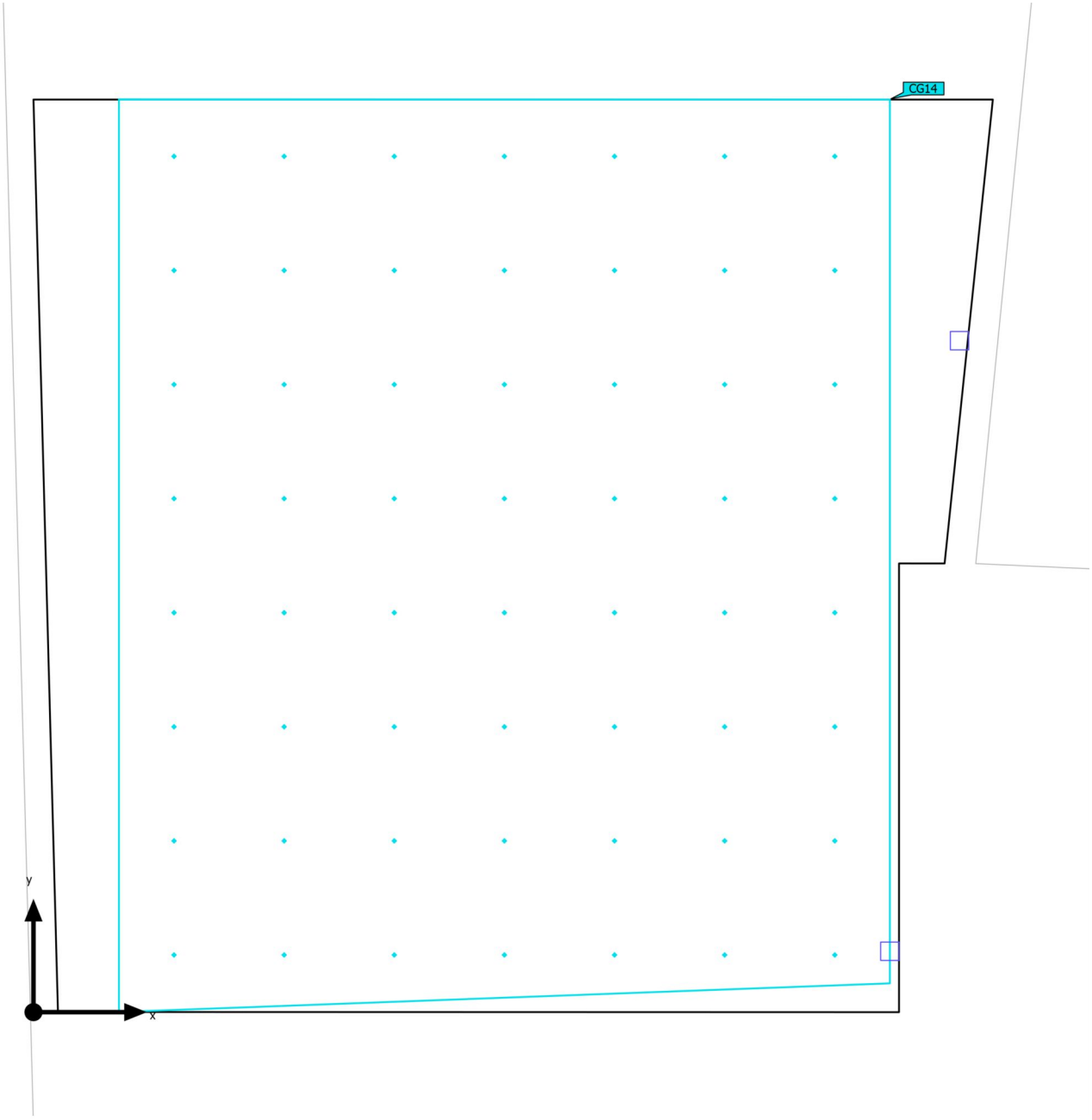
Lista de luminarias

Φ_{total}
552 lm

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	0.0 W	276 lm	∞ lm/W

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 3 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 3 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

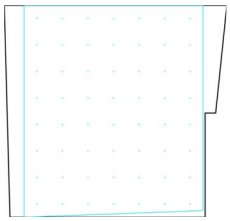
Superficie de cálculo

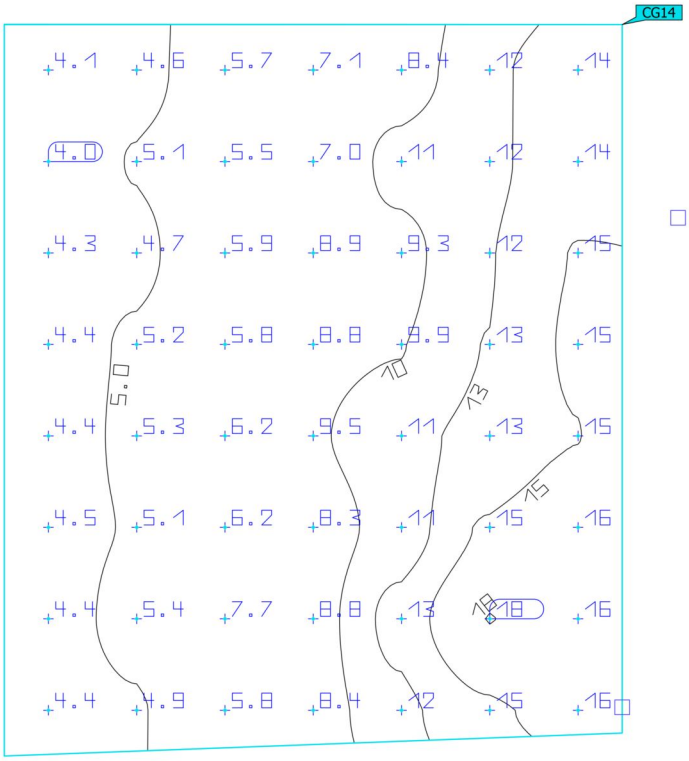
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
PLAZOLETA INTERIOR Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	9.04 lx	3.99 lx	17.5 lx	0.44	0.23	CG14

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (342 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 3 (Escena de luz 1)

PLAZOLETA INTERIOR



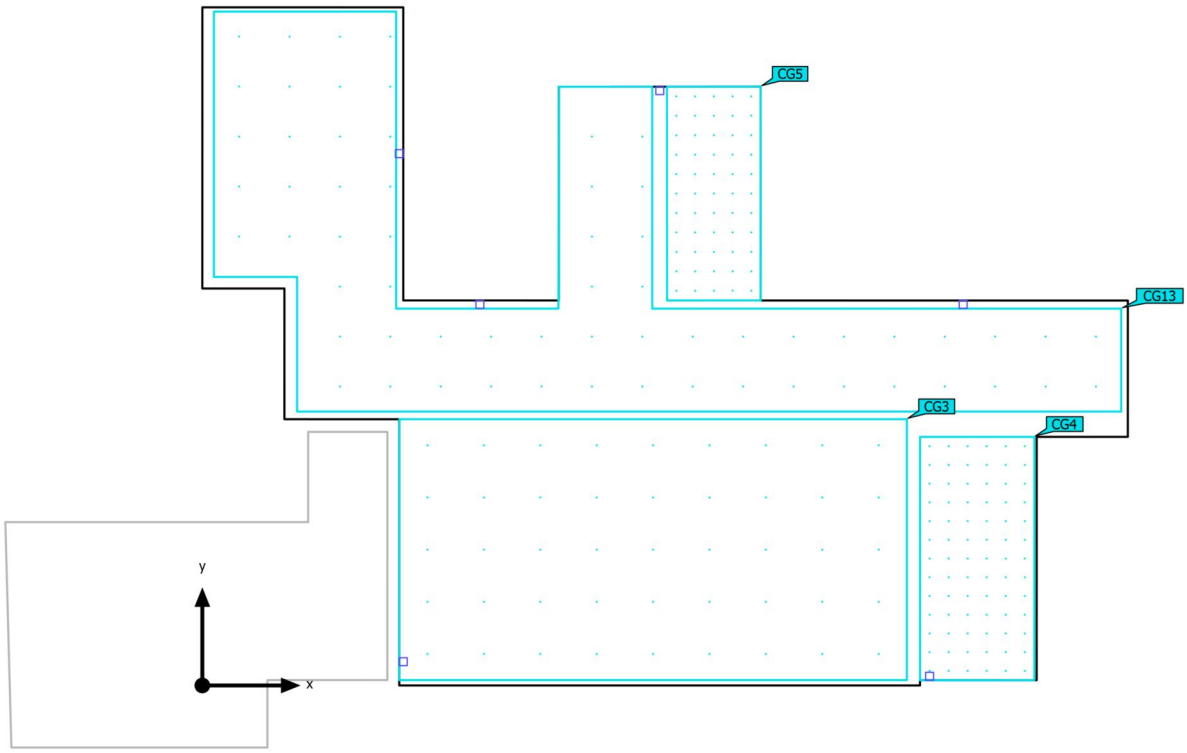


Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
PLAZOLETA INTERIOR Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	9.04 lx	3.99 lx	17.5 lx	0.44	0.23	CG14

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 16 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	59.26 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 69.9 %, Suelo: 70.0 %
Factor de degradación	0.80 (Global)

Altura interior del local	2.800 m
Altura de montaje	2.800 m

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 16 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Nominal	Verificación	Índice
Valores de consumo(2)	Consumo	0.00 kWh/a	máx. 2100 kWh/a	✓	
Área	Potencia específica de conexión	0.00 W/m²	–		

(1) Basado en un espacio rectangular de 11.681 m x 8.561 m y SHR de 0.25.
(2) Calculado mediante la eval. ener.

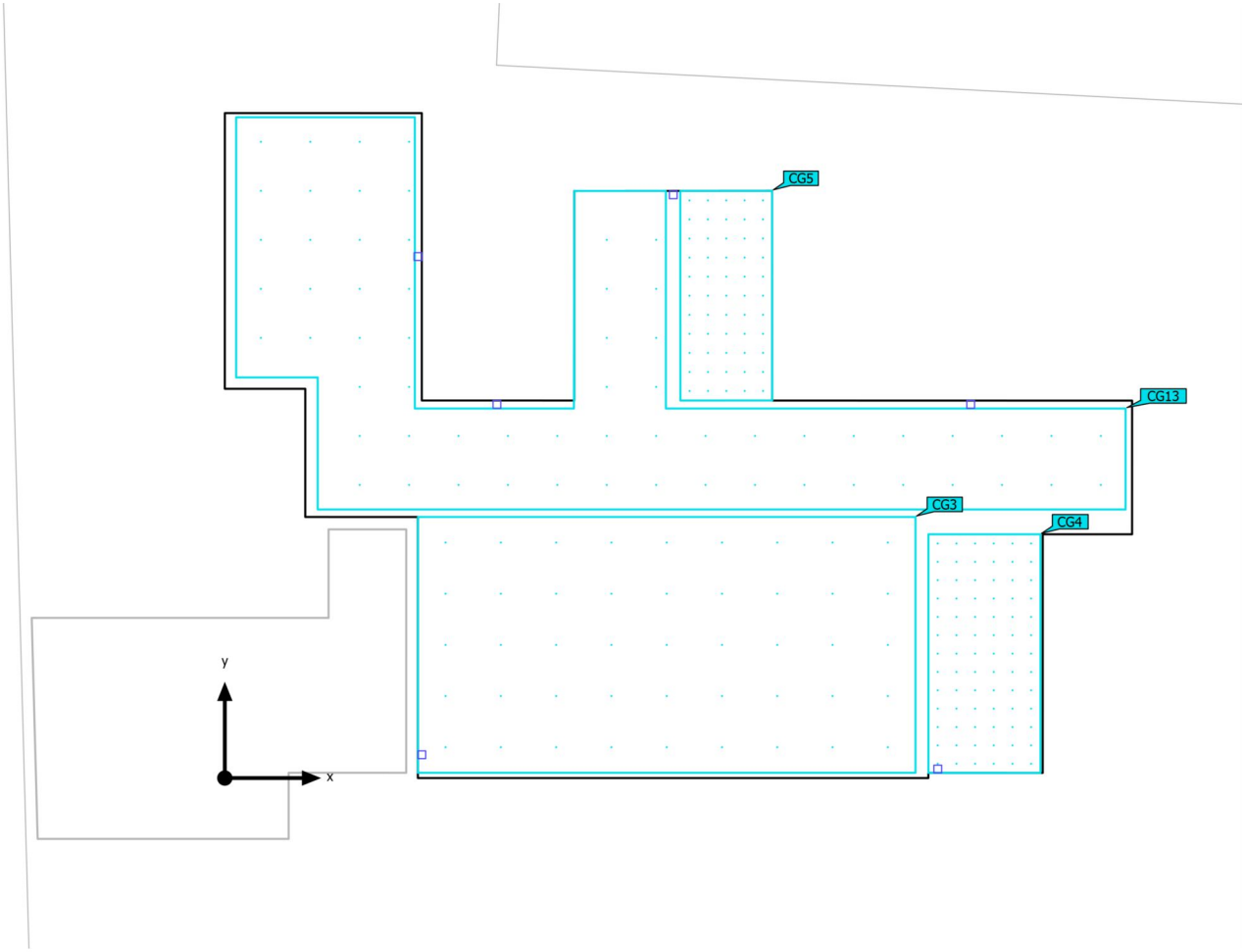
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	R_{UG}	P	Φ	Rendimiento lumínico
6	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	–	0.0 W	276 lm	∞ lm/W

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 16 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 16 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

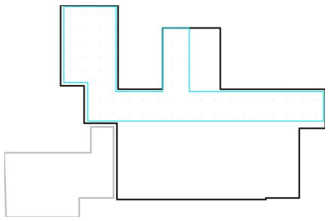
Superficie de cálculo

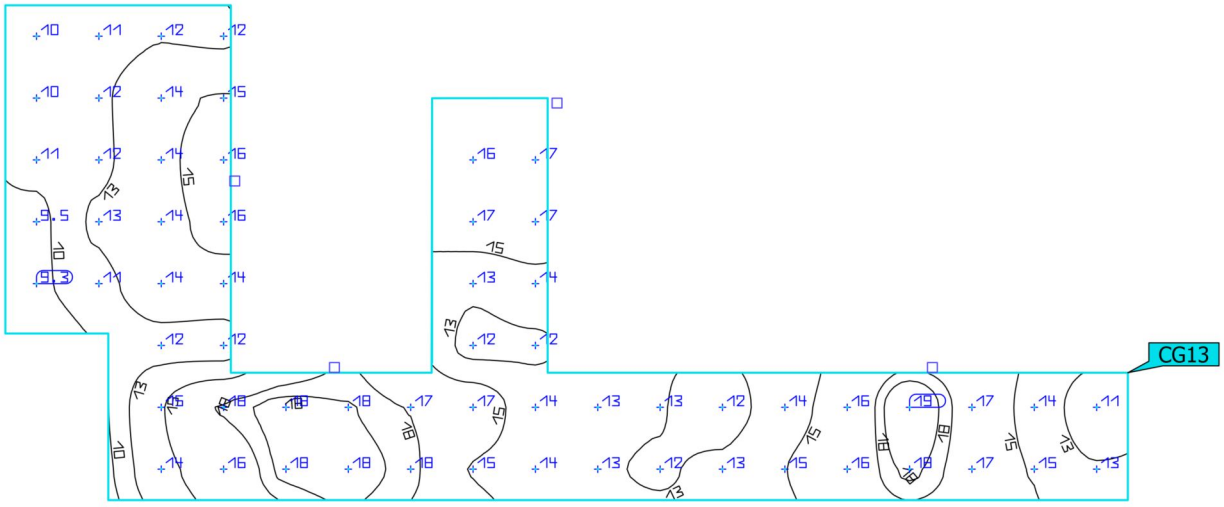
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
SALA DE ESPERA Iluminancia perpendicular Altura: 0.850 m	16.4 lx	10.5 lx	29.7 lx	0.64	0.35	CG3
FACTURACION Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	17.5 lx	14.0 lx	22.8 lx	0.80	0.61	CG4
ESCALERA Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	14.5 lx	10.7 lx	20.0 lx	0.74	0.53	CG5
HALL Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	14.3 lx	9.32 lx	18.8 lx	0.65	0.50	CG13

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 16 (Escena de luz 1)

HALL



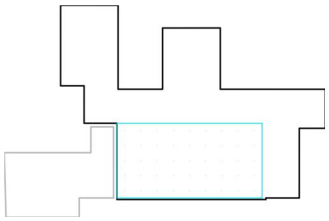


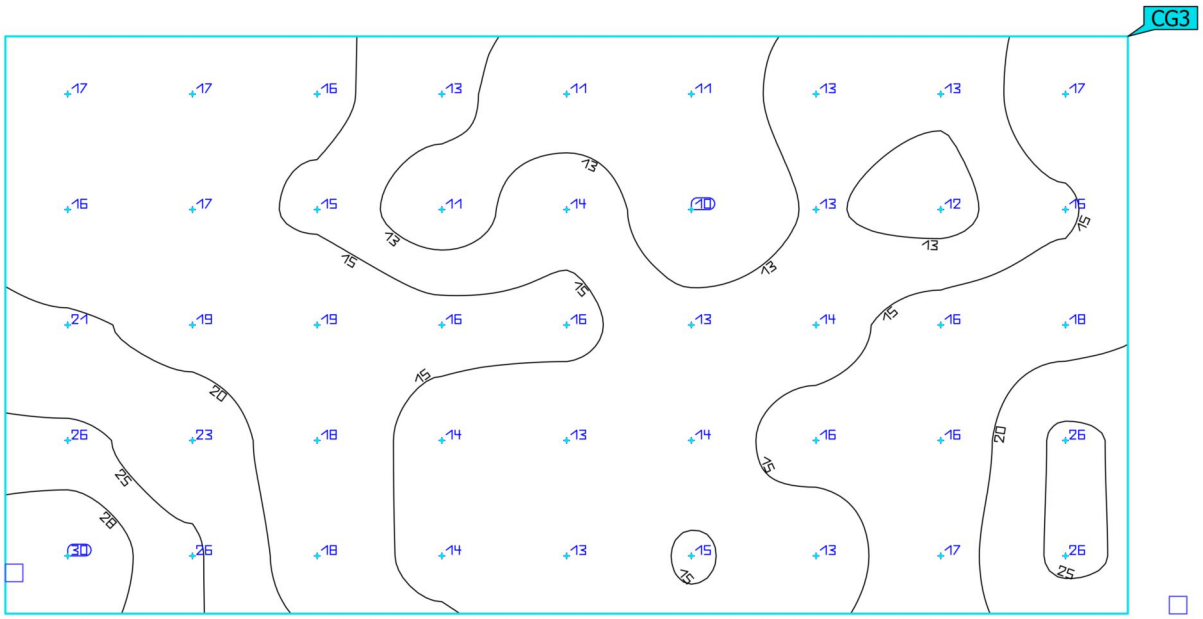
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
HALL Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	14.3 lx	9.32 lx	18.8 lx	0.65	0.50	CG13

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 16 (Escena de luz 1)

SALA DE ESPERA



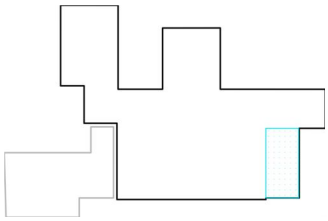


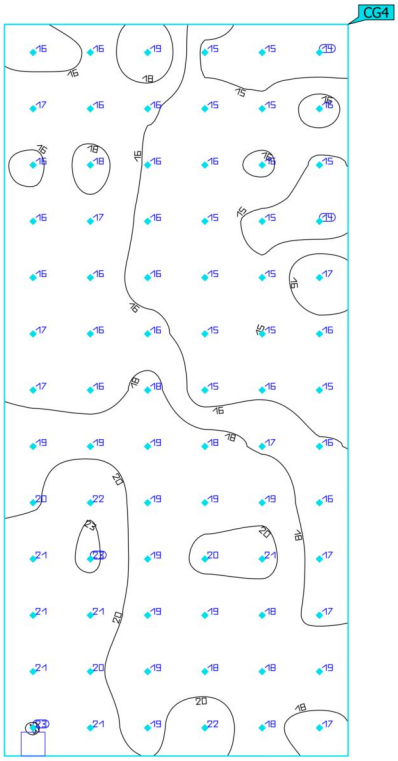
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
SALA DE ESPERA Iluminancia perpendicular Altura: 0.850 m	16.4 lx	10.5 lx	29.7 lx	0.64	0.35	CG3

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 16 (Escena de luz 1)

FACTURACION



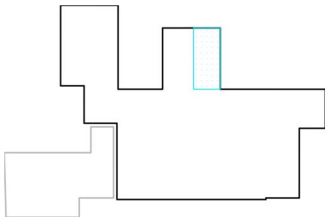


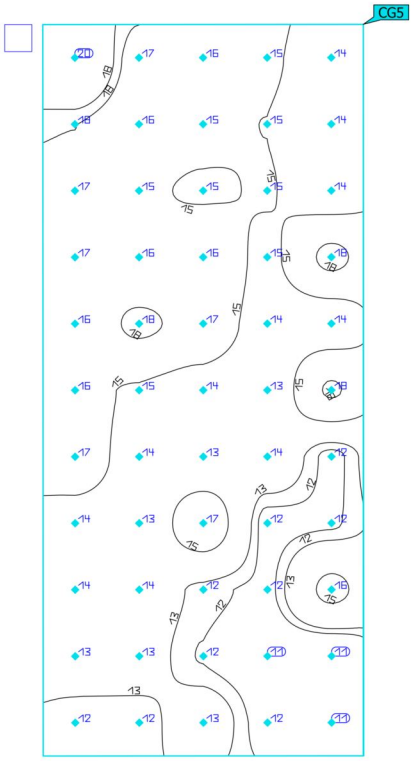
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
FACTURACION Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	17.5 lx	14.0 lx	22.8 lx	0.80	0.61	CG4

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 1 · Local 16 (Escena de luz 1)

ESCALERA



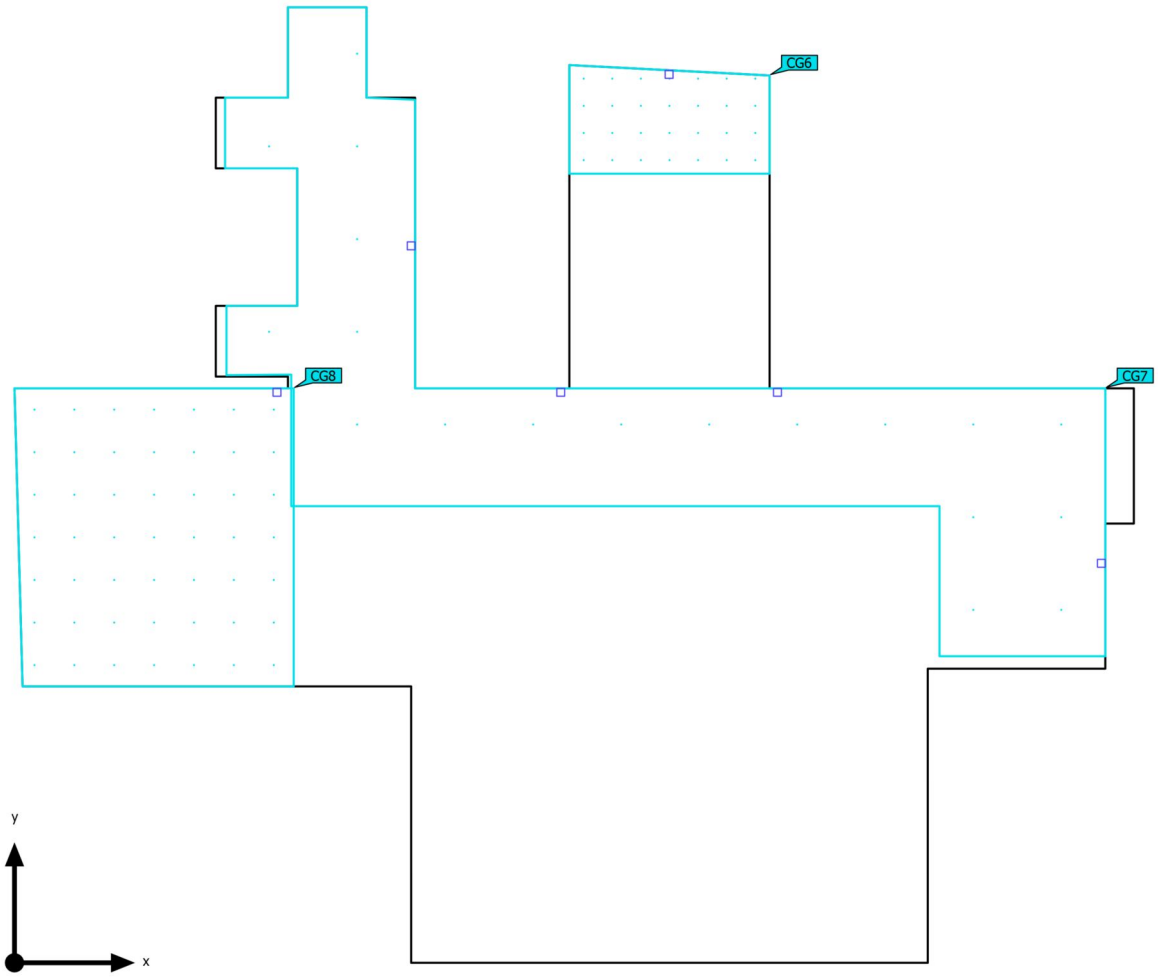


Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
ESCALERA Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	14.5 lx	10.7 lx	20.0 lx	0.74	0.53	CG5

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 2 · Local 30 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	94.59 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 69.9 %, Suelo: 70.0 %
Factor de degradación	0.80 (Global)

Altura interior del local	2.800 m
Altura de montaje	2.800 m

Edificación 1 · Planta (nivel) 2 · Local 30 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Nominal	Verificación	Índice
Valores de consumo[2]	Consumo	0.00 kWh/a	máx. 3350 kWh/a	✓	
Área	Potencia específica de conexión	0.00 W/m²	–		

(1) Basado en un espacio rectangular de 12.141 m x 14.123 m y SHR de 0.25.
(2) Calculado mediante la eval. ener.

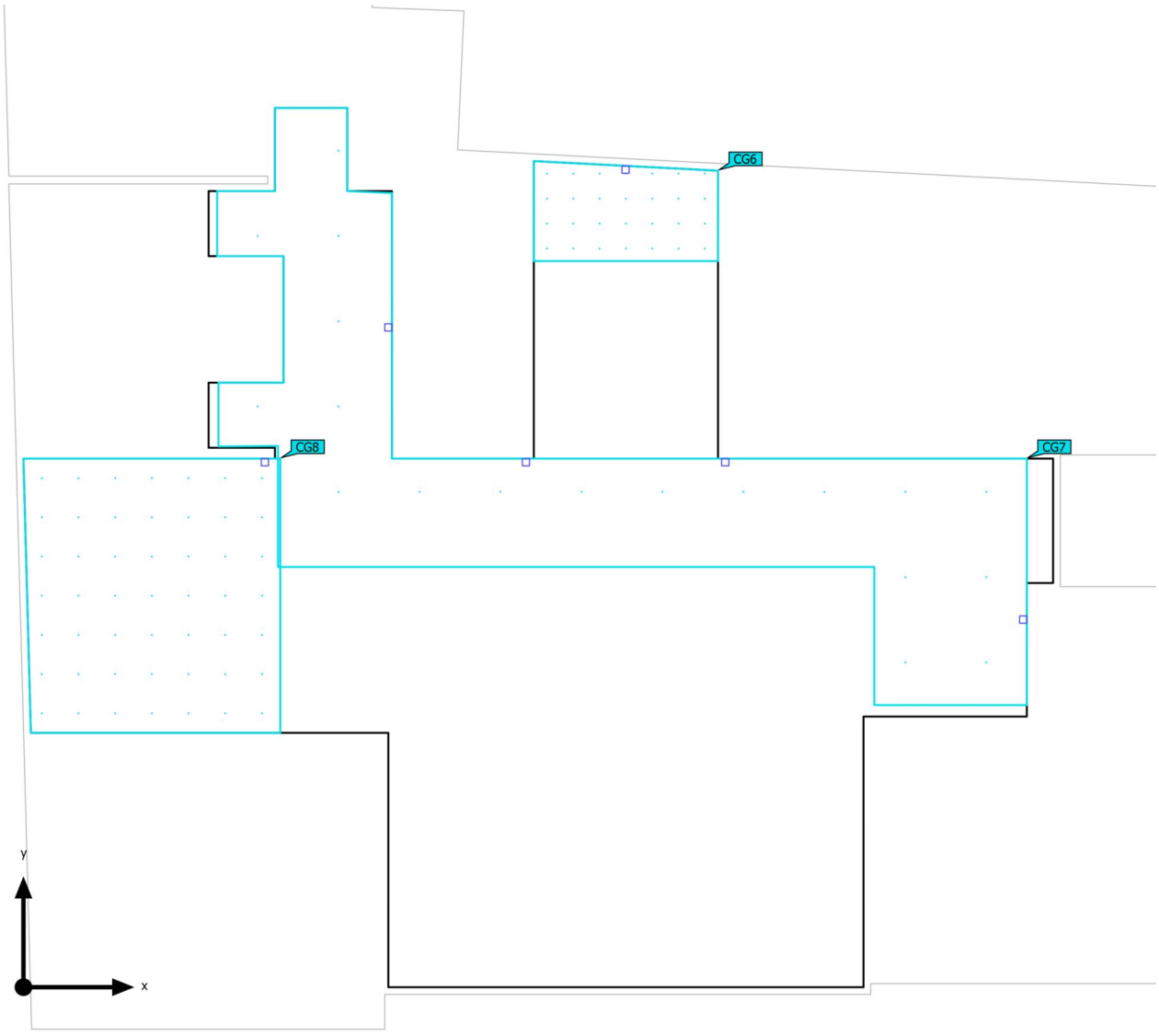
Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (9.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	R_{UG}	P	Φ	Rendimiento lumínico
6	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	–	0.0 W	276 lm	∞ lm/W

Edificación 1 · Planta (nivel) 2 · Local 30 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 1 · Planta (nivel) 2 · Local 30 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

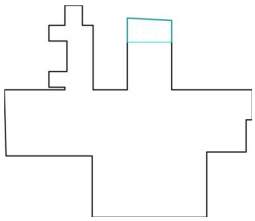
Superficie de cálculo

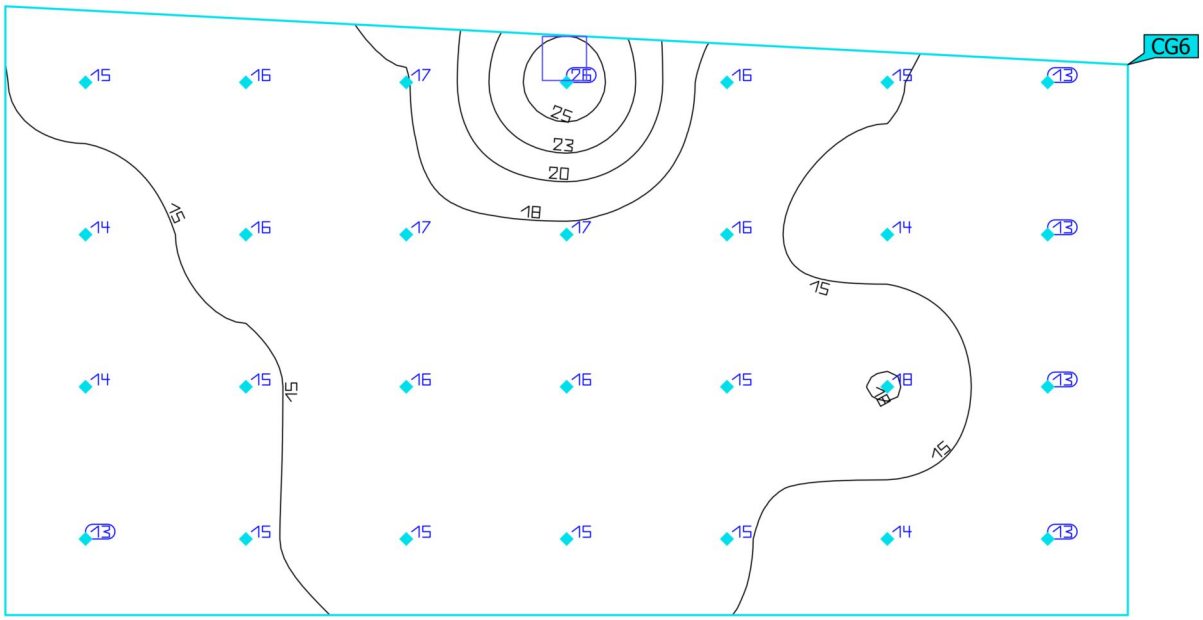
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
ESCALERAS Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	15.5 lx	12.7 lx	26.5 lx	0.82	0.48	CG6
HALL Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	14.3 lx	3.72 lx	19.8 lx	0.26	0.19	CG7
SALA DE ESPERA Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	8.98 lx	4.96 lx	18.9 lx	0.55	0.26	CG8

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (9.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Edificación 1 · Planta (nivel) 2 · Local 30 (Escena de luz 1)

ESCALERAS



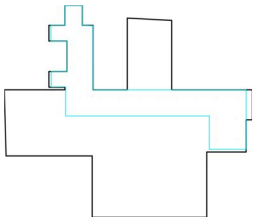


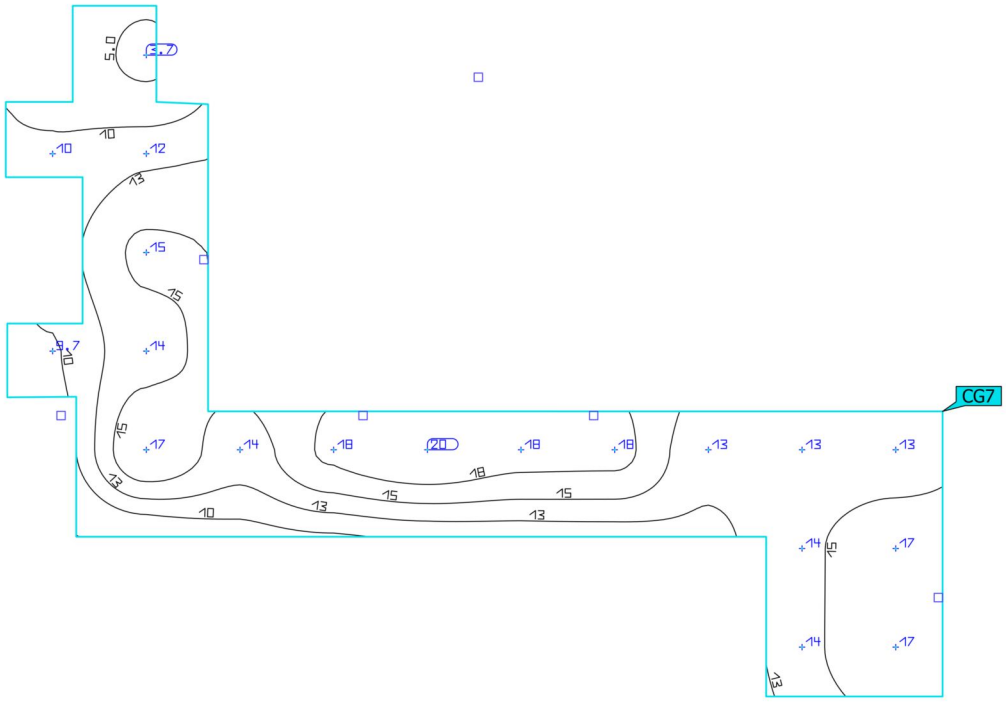
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
ESCALERAS Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	15.5 lx	12.7 lx	26.5 lx	0.82	0.48	CG6

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (9.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Edificación 1 · Planta (nivel) 2 · Local 30 (Escena de luz 1)

HALL



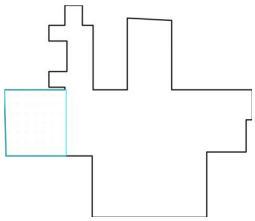


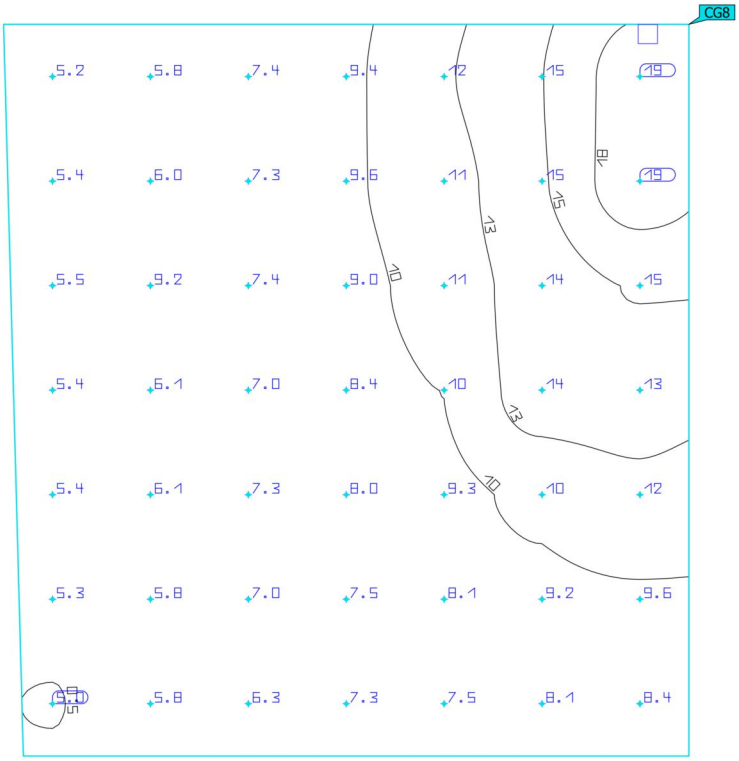
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
HALL Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	14.3 lx	3.72 lx	19.8 lx	0.26	0.19	CG7

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (9.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Edificación 1 · Planta (nivel) 2 · Local 30 (Escena de luz 1)

SALA DE ESPERA



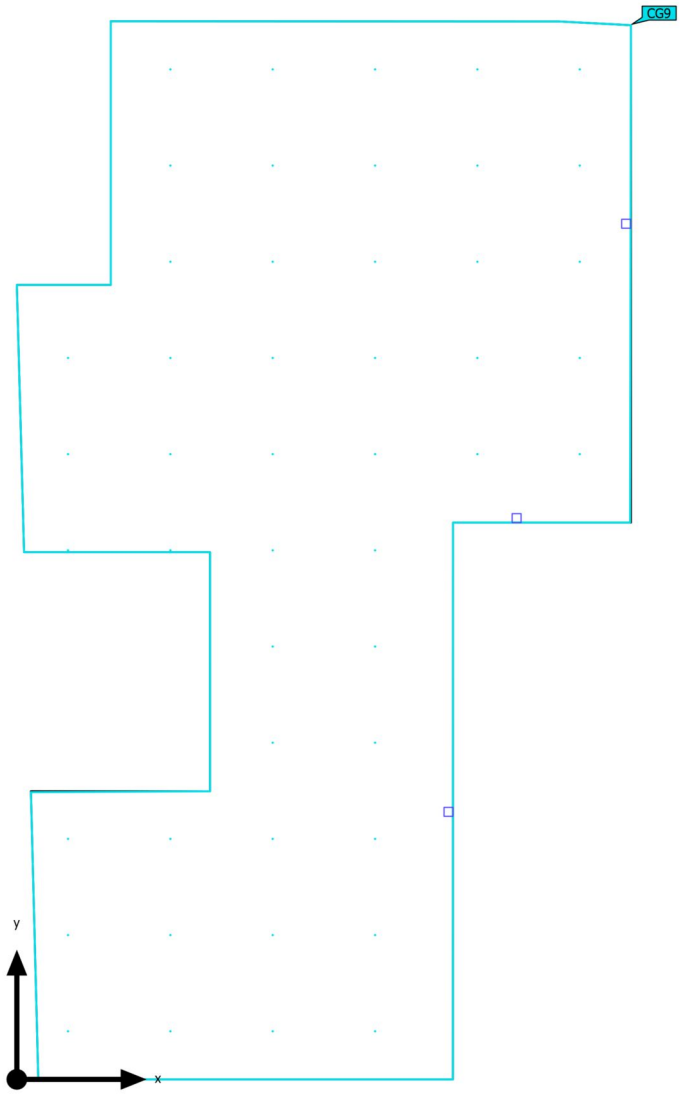


Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
SALA DE ESPERA Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	8.98 lx	4.96 lx	18.9 lx	0.55	0.26	CG8

Perfil de uso: Zonas de tránsito dentro de edificios (9.1 Superficies de tránsito y pasillos)

Edificación 1 · Planta (nivel) 3 · Local 35 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	59.52 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 70.0 %, Suelo: 70.0 %
Factor de degradación	0.80 (Global)

Altura interior del local	2.800 m
Altura de montaje	2.800 m

Edificación 1 · Planta (nivel) 3 · Local 35 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Nominal	Verificación	Índice
Valores de consumo(2)	Consumo	0.00 kWh/a	máx. 2100 kWh/a	✓	
Área	Potencia específica de conexión	0.00 W/m²	–		

(1) Basado en un espacio rectangular de 11.864 m x 6.885 m y SHR de 0.25.
(2) Calculado mediante la eval. ener.

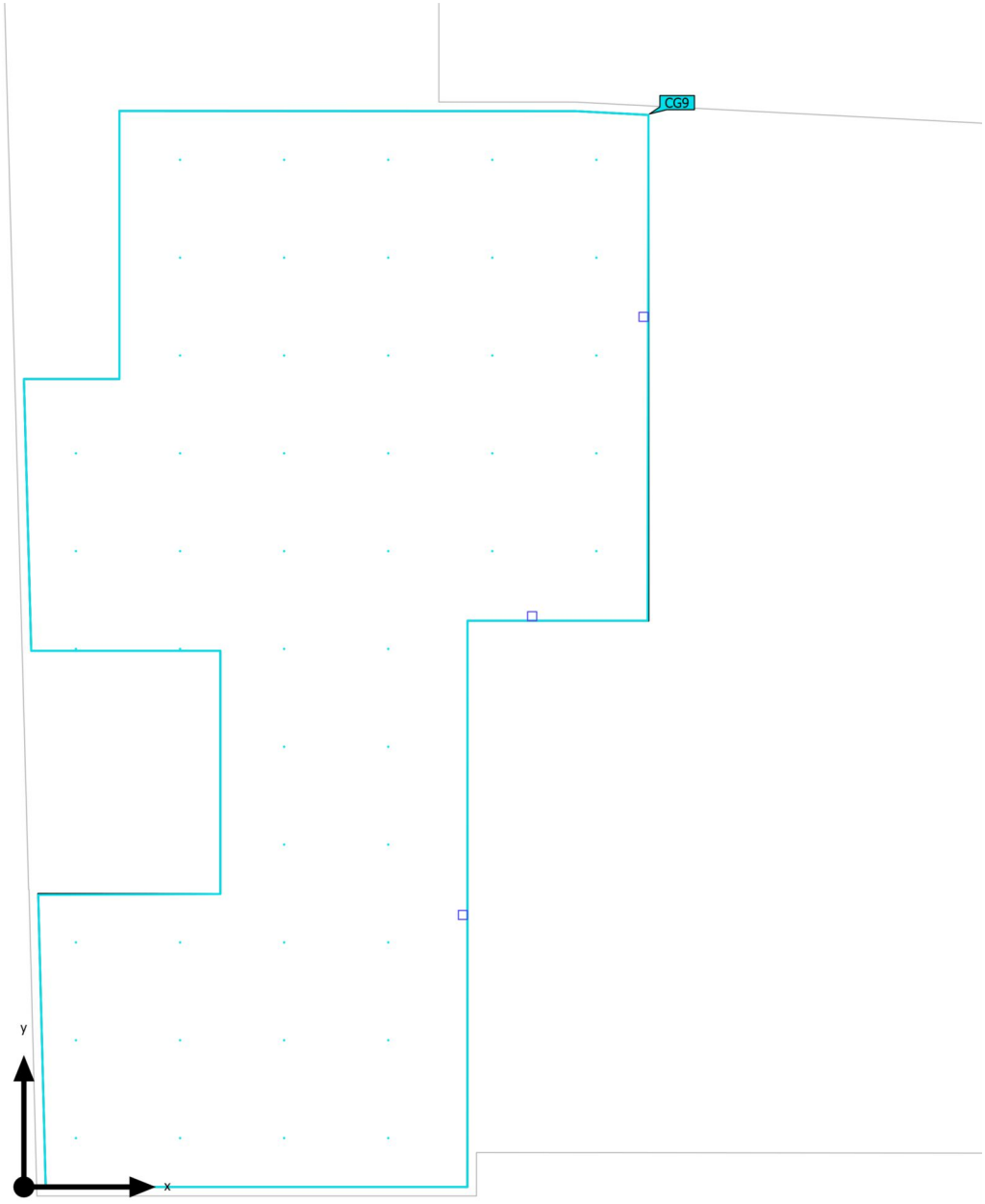
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	R_{UG}	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	–	0.0 W	276 lm	∞ lm/W

Edificación 1 · Planta (nivel) 3 · Local 35 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 1 · Planta (nivel) 3 · Local 35 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

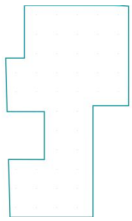
Superficie de cálculo

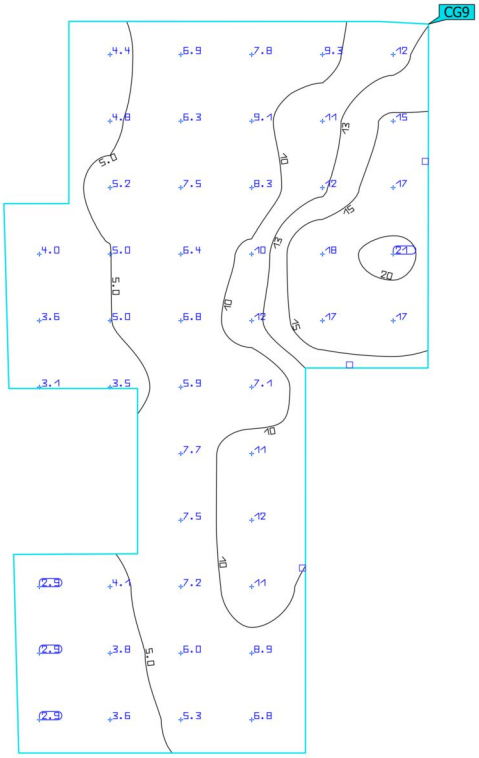
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
FISIOTERAPIA Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	8.22 lx	2.90 lx	20.8 lx	0.35	0.14	CG9

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (342 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 3 · Local 35 (Escena de luz 1)

FISIOTERAPIA



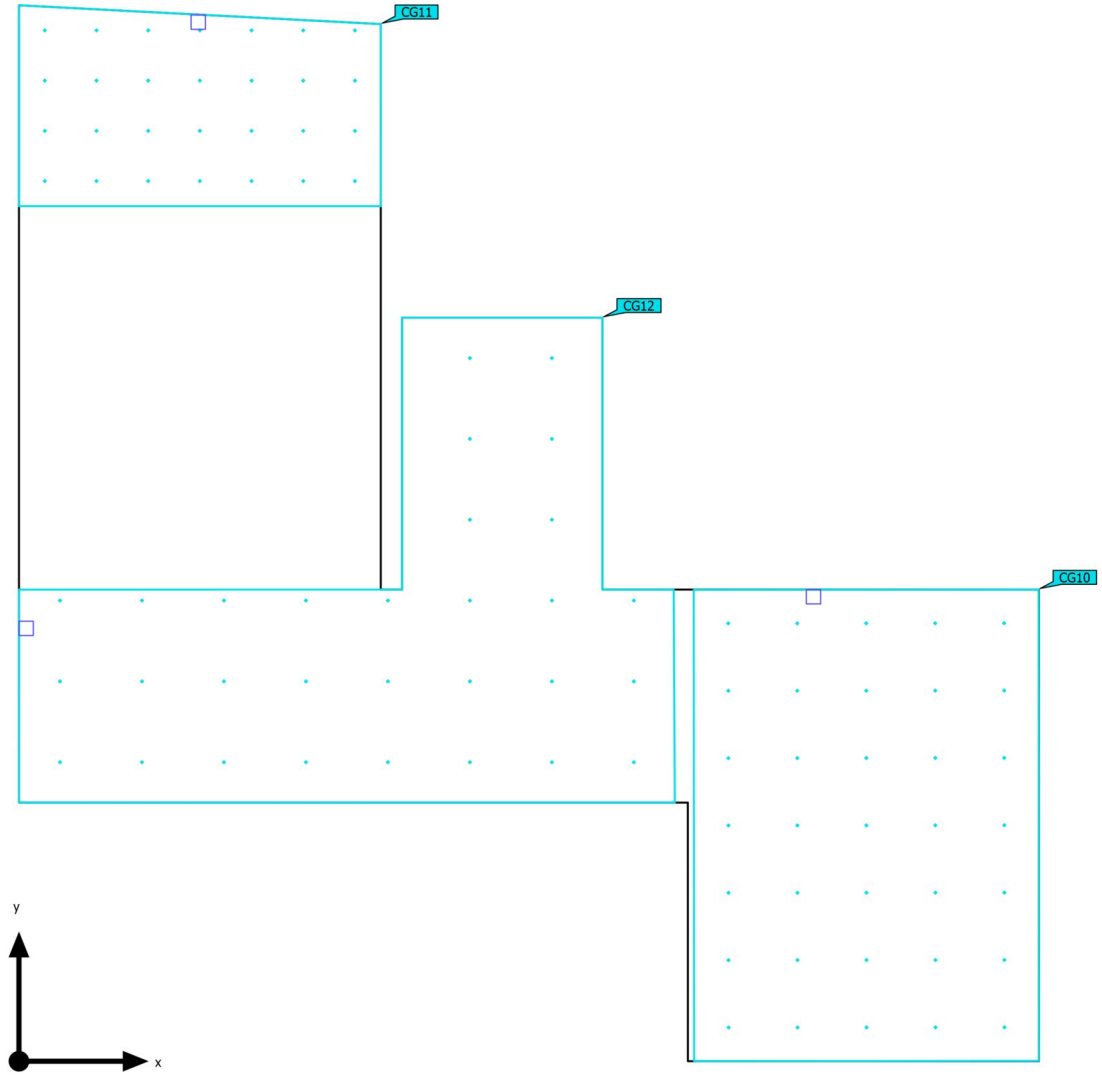


Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
FISIOTERAPIA Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	8.22 lx	2.90 lx	20.8 lx	0.35	0.14	CG9

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 3 · Local 41 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	27.84 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 69.9 %, Suelo: 70.0 %
Factor de degradación	0.80 (Global)

Altura interior del local	2.800 m
Altura de montaje	2.800 m

Edificación 1 · Planta (nivel) 3 · Local 41 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Nominal	Verificación	Índice
Valores de consumo(2)	Consumo	0.00 kWh/a	máx. 1000 kWh/a	✓	
Área	Potencia específica de conexión	0.00 W/m²	–		

(1) Basado en un espacio rectangular de 7.376 m x 7.125 m y SHR de 0.25.
(2) Calculado mediante la eval. ener.

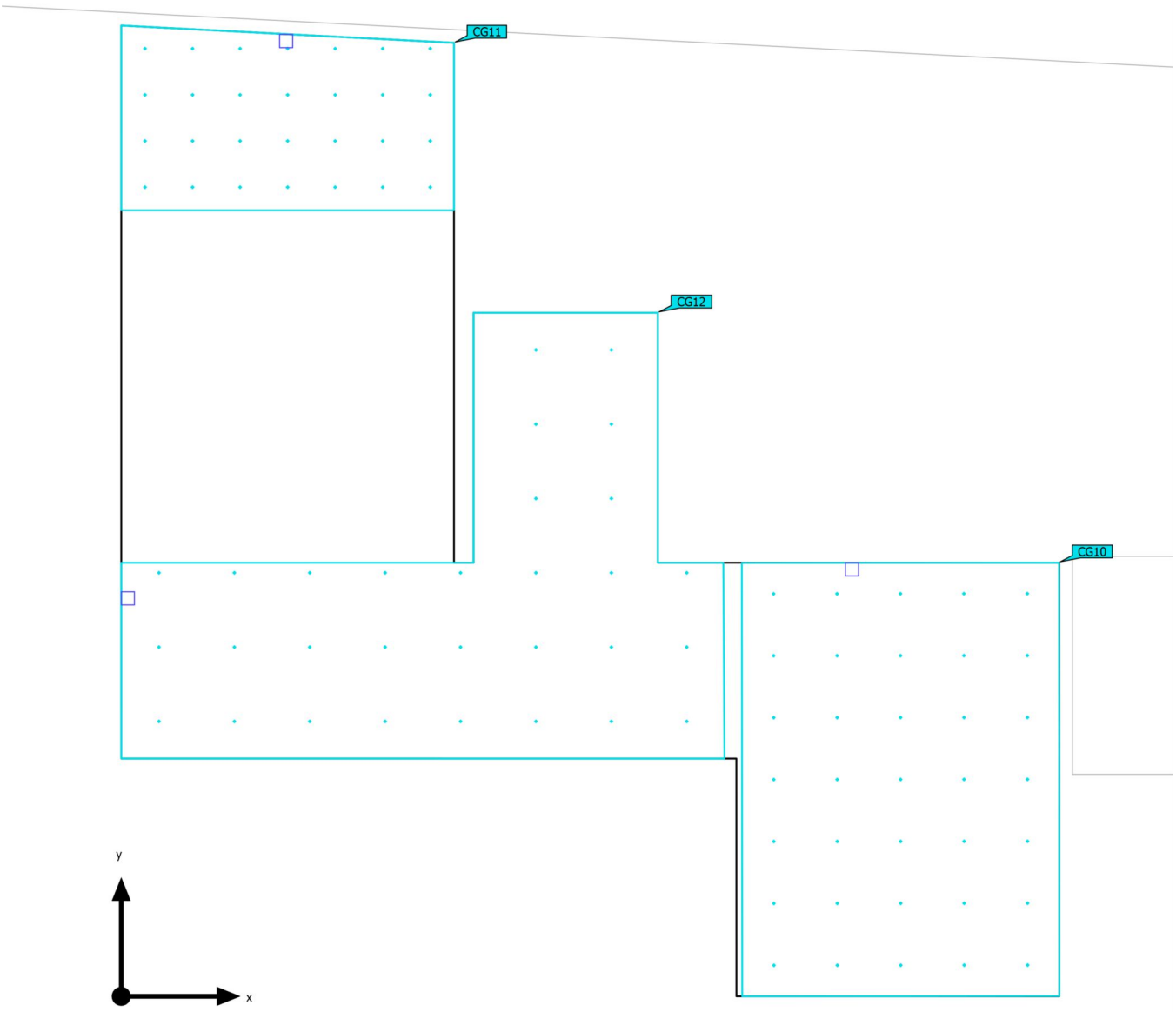
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	R_{UG}	P	Φ	Rendimiento lumínico
3	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	–	0.0 W	276 lm	∞ lm/W

Edificación 1 · Planta (nivel) 3 · Local 41 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 1 · Planta (nivel) 3 · Local 41 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

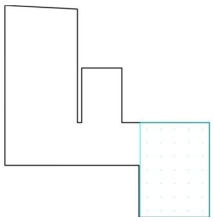
Superficie de cálculo

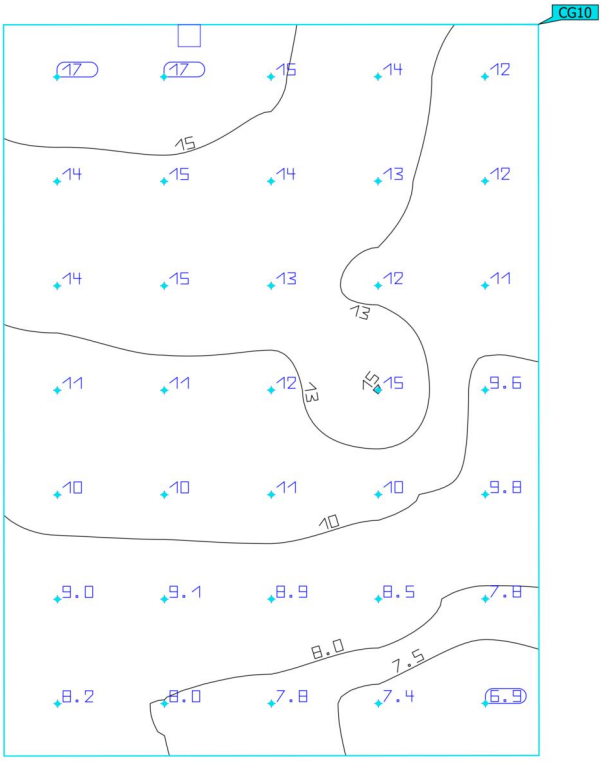
Propiedades	$\bar{E}$	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
SALA DE ESPERA Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	11.4 lx	6.92 lx	16.6 lx	0.61	0.42	CG10
ESCALERAS Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	18.3 lx	15.5 lx	20.7 lx	0.85	0.75	CG11
HALL Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	11.2 lx	2.28 lx	19.6 lx	0.20	0.12	CG12

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (342 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 3 · Local 41 (Escena de luz 1)

SALA DE ESPERA



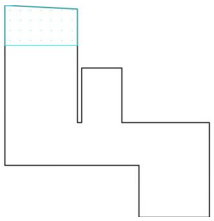


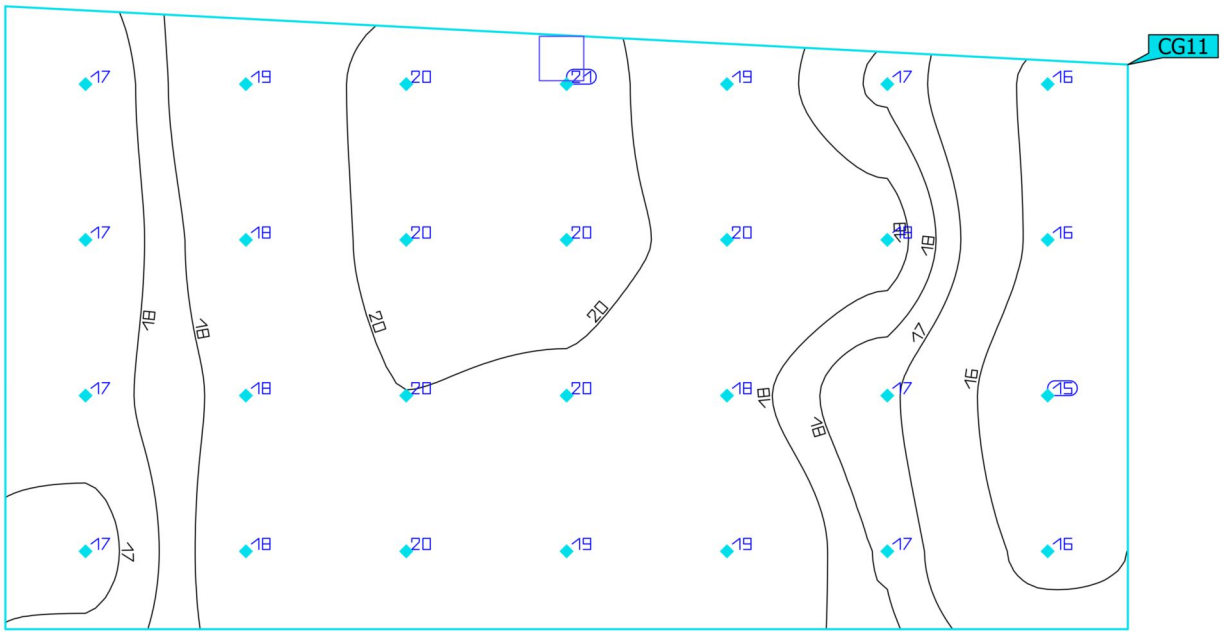
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
SALA DE ESPERA Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	11.4 lx	6.92 lx	16.6 lx	0.61	0.42	CG10

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 3 · Local 41 (Escena de luz 1)

ESCALERAS



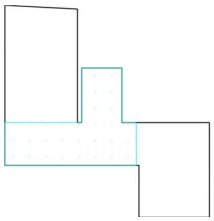


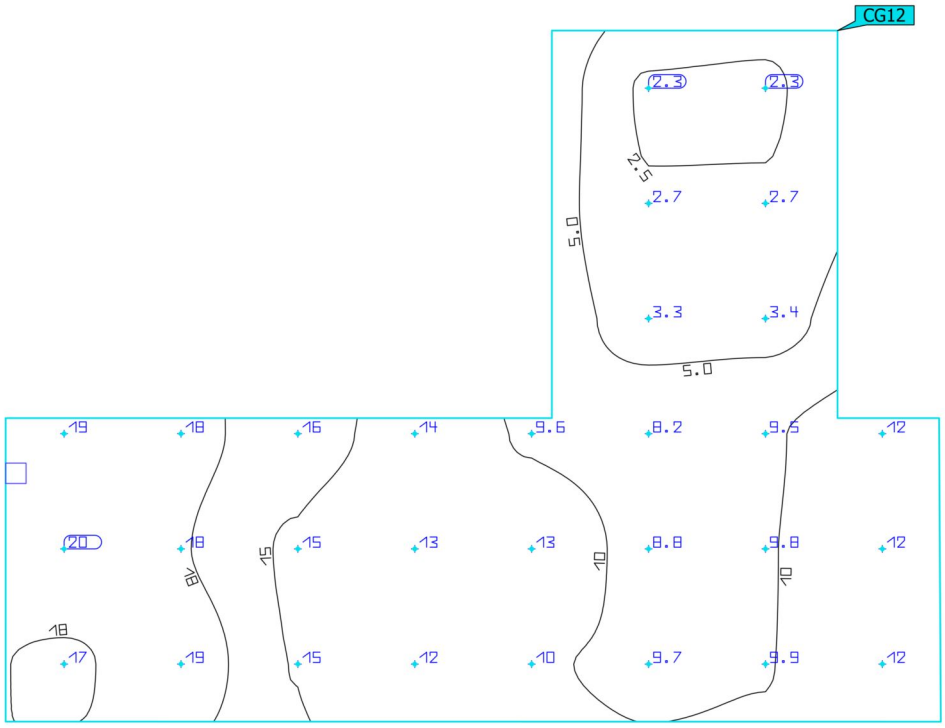
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
ESCALERAS Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	18.3 lx	15.5 lx	20.7 lx	0.85	0.75	CG11

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 3 · Local 41 (Escena de luz 1)

HALL



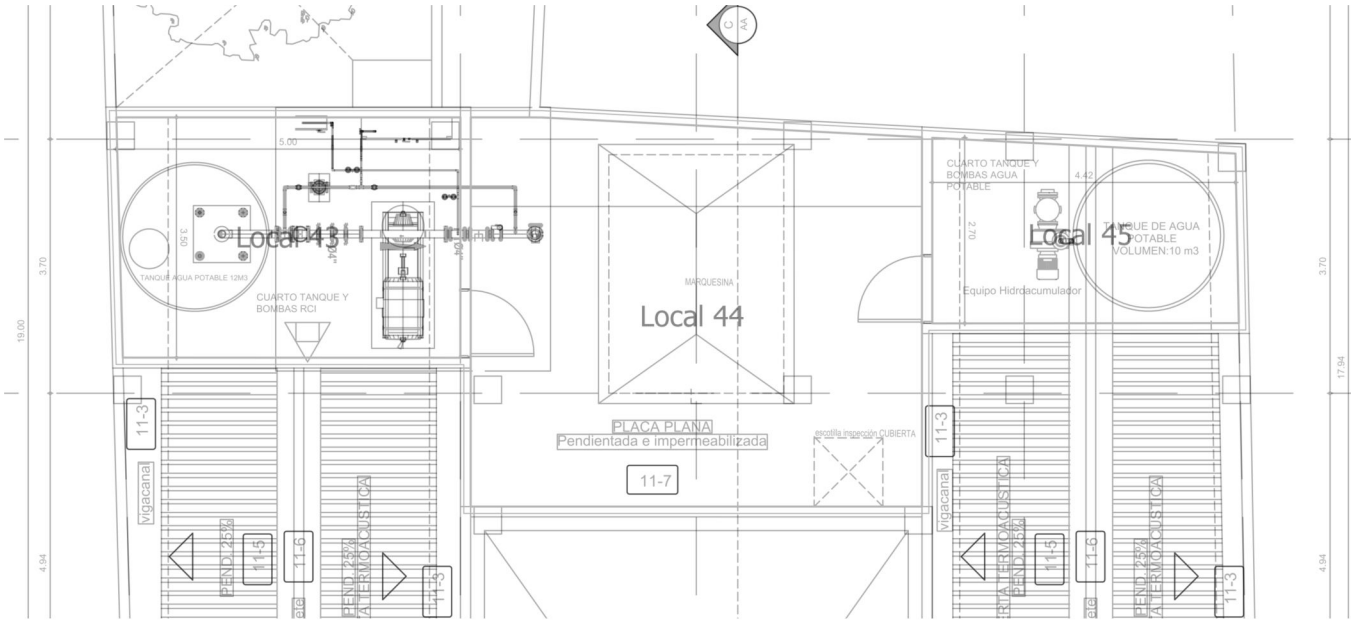


Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
HALL Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	11.2 lx	2.28 lx	19.6 lx	0.20	0.12	CG12

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 4 (Escena de luz 1)

Lista de locales



Edificación 1 · Planta (nivel) 4 (Escena de luz 1)

Lista de locales

Local 43

P_{total}	A_{Local}	Potencia específica de conexión
0.0 W	17.36 m²	0.00 W/m² (Área)

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	P	$\Phi_{Luminaria}$
1	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	0.0 W	276 lm

Local 45

P_{total}	A_{Local}	Potencia específica de conexión
0.0 W	11.48 m²	0.00 W/m² (Área)

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	P	$\Phi_{Luminaria}$
1	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	0.0 W	276 lm

Edificación 1 · Planta (nivel) 4

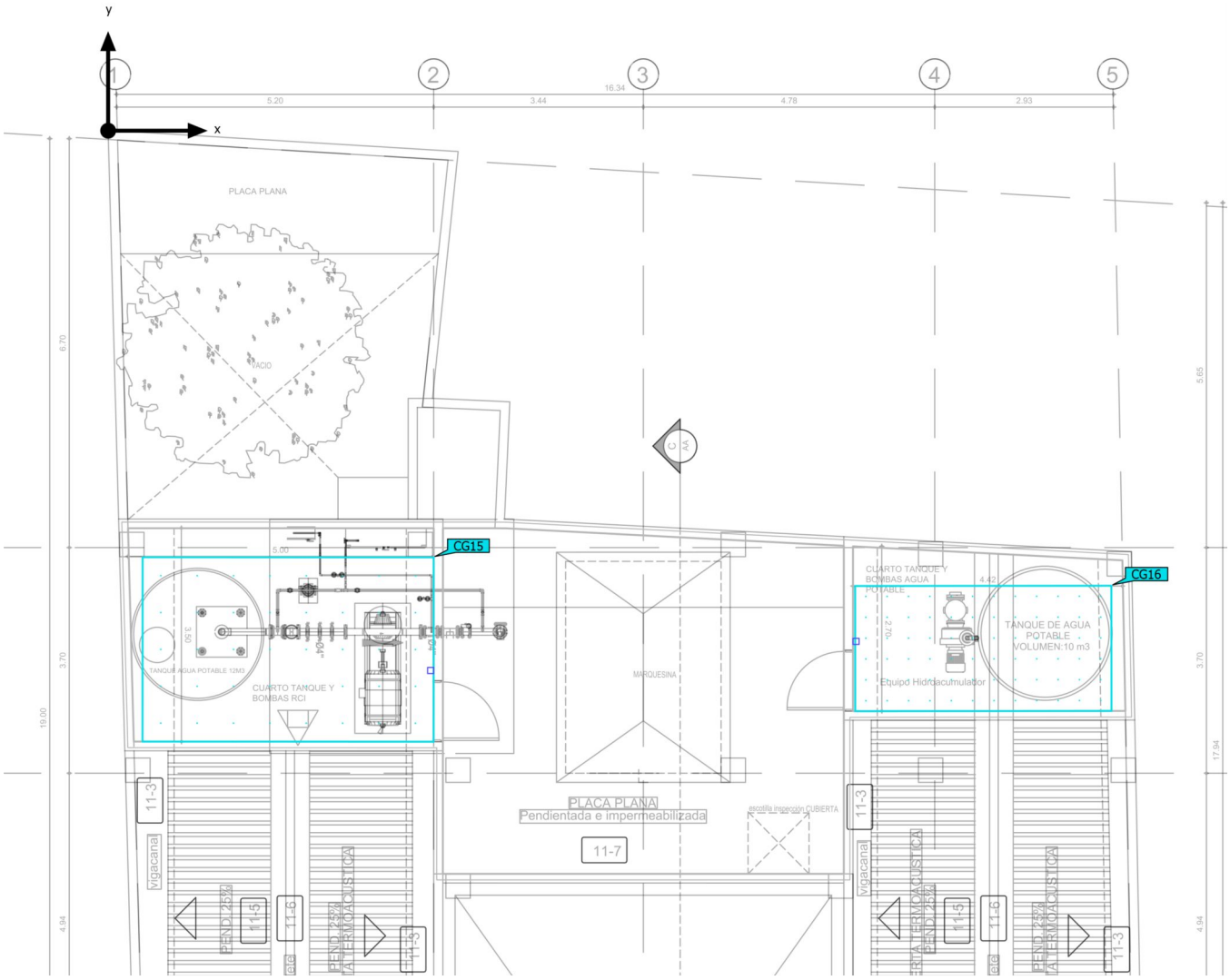
Lista de luminarias

Φ_{total}
552 lm

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	0.0 W	276 lm	∞ lm/W

Edificación 1 · Planta (nivel) 4 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 1 · Planta (nivel) 4 (Escena de luz 1)

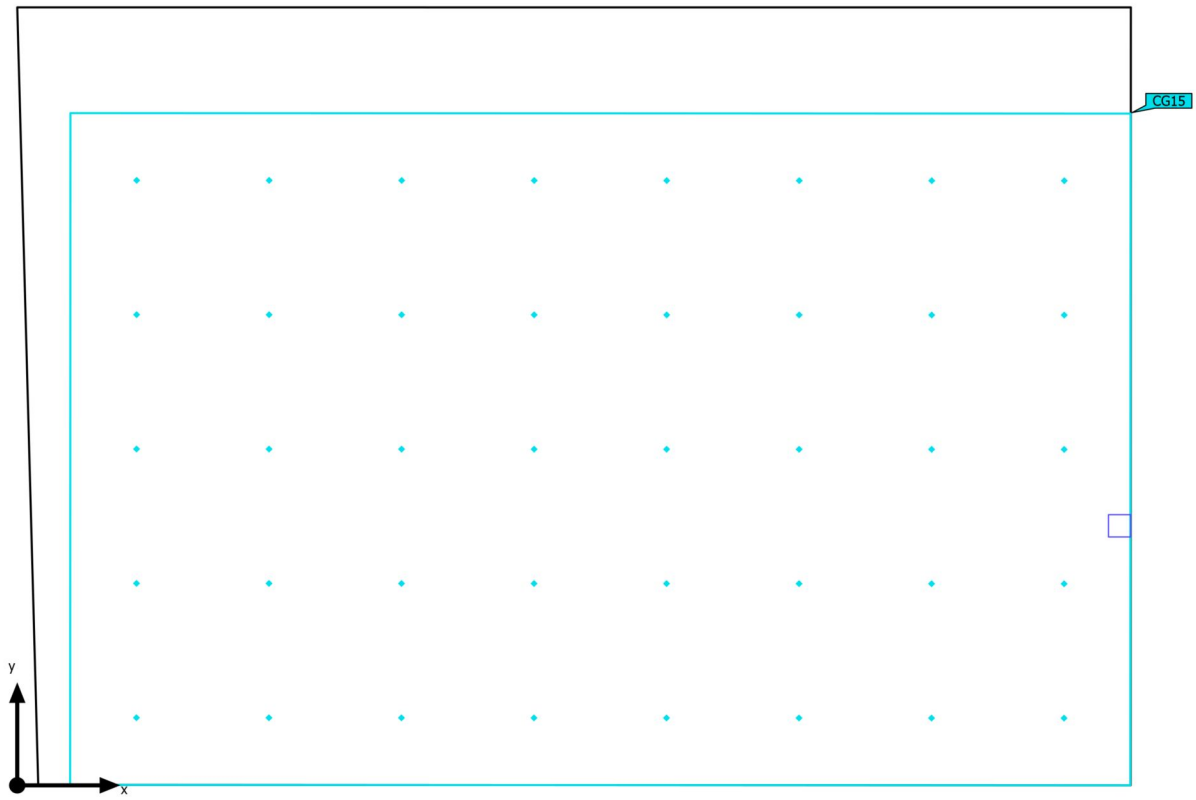
Objetos de cálculo

Superficie de cálculo

Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
CUARTO TANQUE Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	4.87 lx	1.30 lx	11.9 lx	0.27	0.11	CG15
TANQUE AGUA Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	5.98 lx	2.08 lx	12.2 lx	0.35	0.17	CG16

Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 43 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	17.36 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.80 (Global)

Altura interior del local	2.800 m
Altura de montaje	2.800 m

Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 43 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Nominal	Verificación	Índice
Valores de consumo(2)	Consumo	0.00 kWh/a	máx. 650 kWh/a	✓	
Área	Potencia específica de conexión	0.00 W/m²	–		

(1) Basado en un espacio rectangular de 5.011 m x 3.500 m y SHR de 0.25.
(2) Calculado mediante la eval. ener.

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	R_{UG}	P	Φ	Rendimiento lumínico
1	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	–	0.0 W	276 lm	∞ lm/W

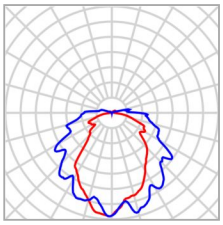
Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 43

Plano de situación de luminarias



Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 43

Plano de situación de luminarias



Fabricante	SYLVANIA	P	0.0 W
Nombre del artículo	SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	$\Phi_{Luminaria}$	276 lm
Lámpara	1x		

Luminarias individuales

X	Y	Altura de montaje	Luminaria
4.960 m	1.168 m	2.800 m	1

Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 43

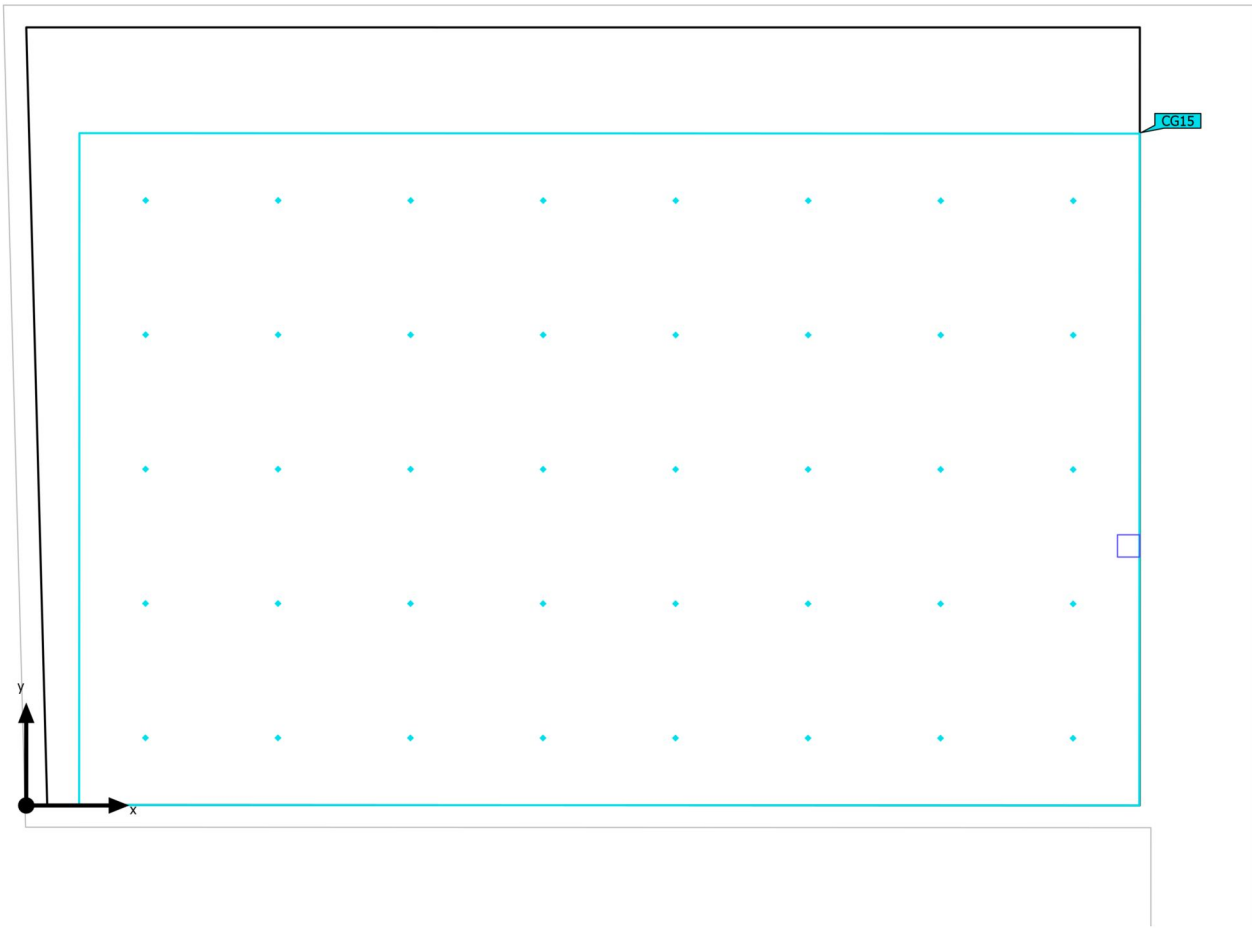
Lista de luminarias

Φ_{total}
276 lm

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
1	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	0.0 W	276 lm	∞ lm/W

Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 43 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 43 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

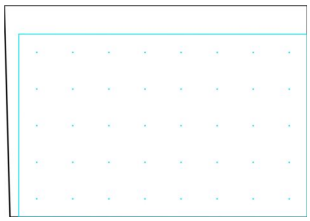
Superficie de cálculo

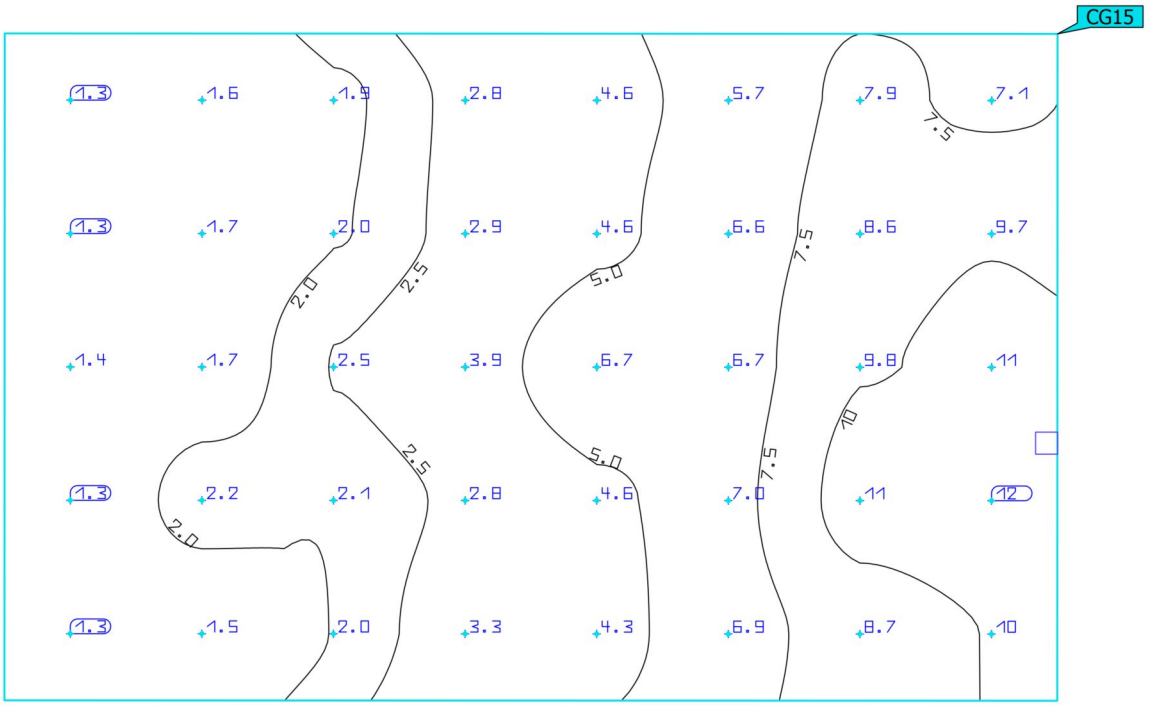
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
CUARTO TANQUE Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	4.87 lx	1.30 lx	11.9 lx	0.27	0.11	CG15

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (342 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 43 (Escena de luz 1)

CUARTO TANQUE



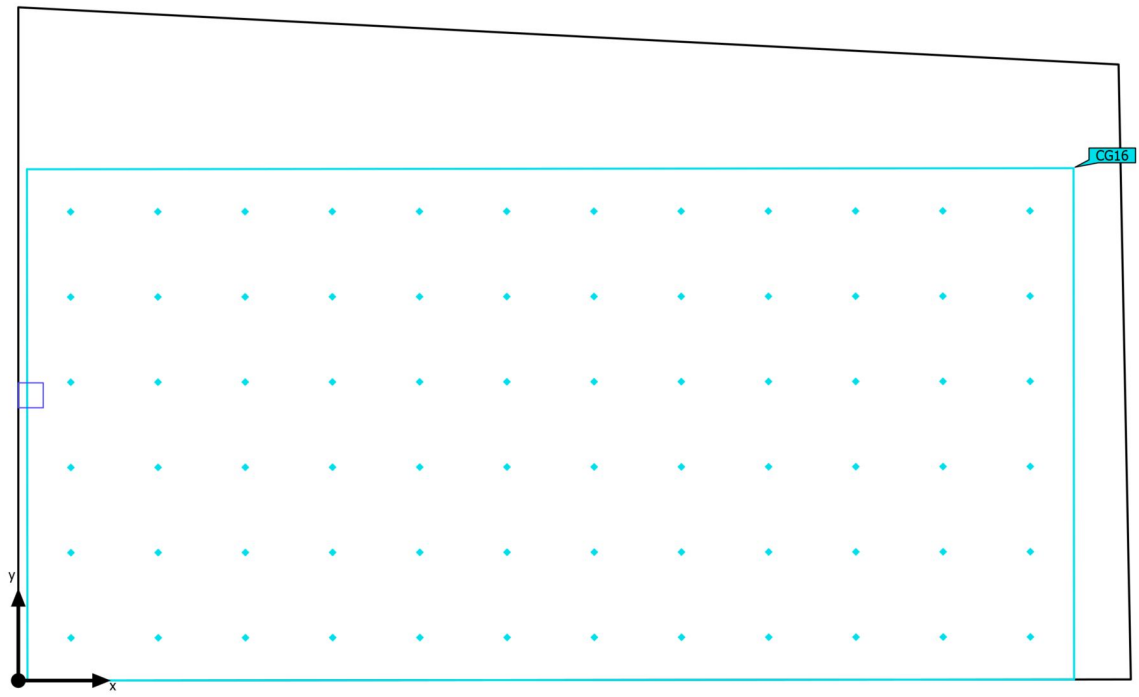


Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
CUARTO TANQUE Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	4.87 lx	1.30 lx	11.9 lx	0.27	0.11	CG15

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 45 (Escena de luz 1)

Resumen



Base	11.48 m²
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 50.0 %, Suelo: 20.0 %
Factor de degradación	0.80 (Global)

Altura interior del local	2.800 m
Altura de montaje	2.800 m

Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 45 (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Nominal	Verificación	Índice
Valores de consumo(2)	Consumo	0.00 kWh/a	máx. 450 kWh/a	✓	
Área	Potencia específica de conexión	0.00 W/m²	–		

(1) Basado en un espacio rectangular de 4.465 m x 2.703 m y SHR de 0.25.
(2) Calculado mediante la eval. ener.

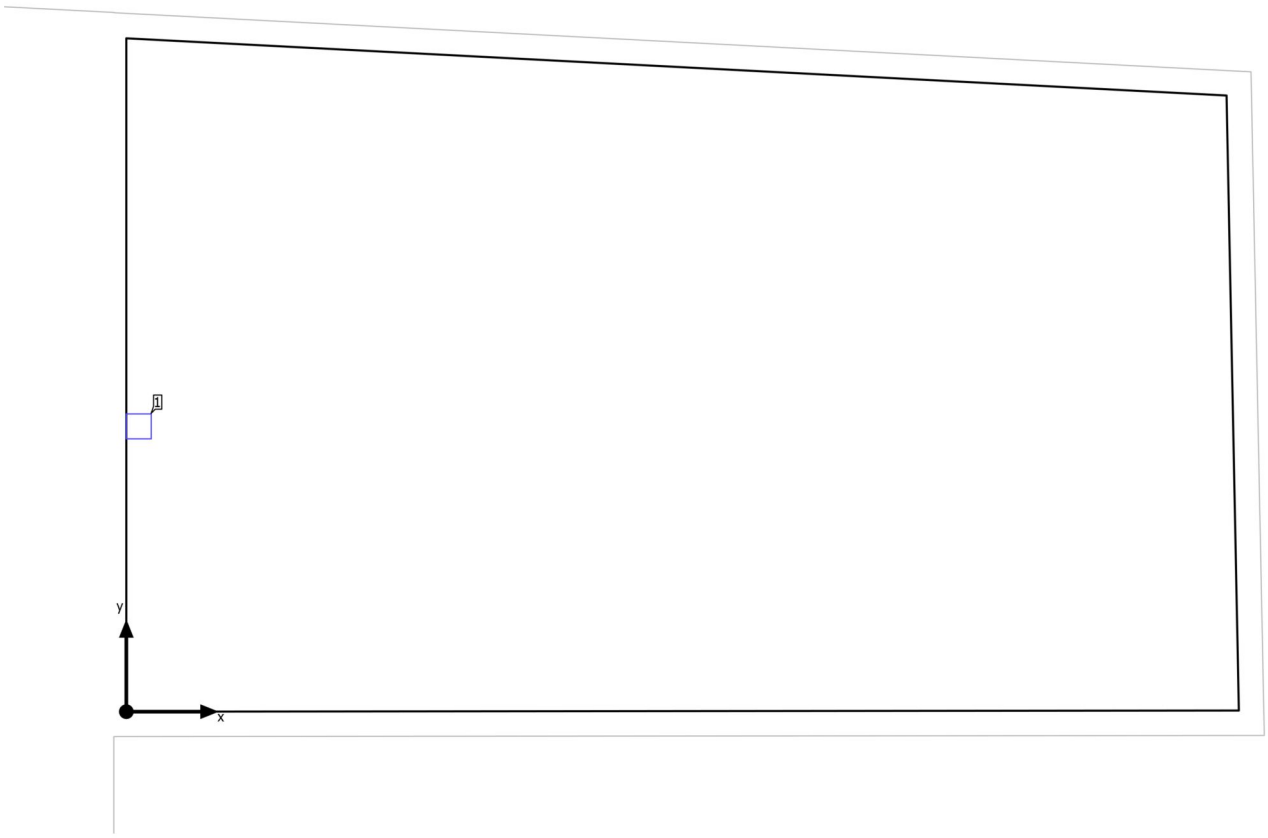
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Lista de luminarias

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	R_{UG}	P	Φ	Rendimiento lumínico
1	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	–	0.0 W	276 lm	∞ lm/W

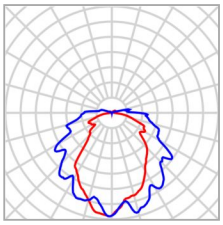
Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 45

Plano de situación de luminarias



Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 45

Plano de situación de luminarias



Fabricante	SYLVANIA	P	0.0 W
Nombre del artículo	SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	$\Phi_{Luminaria}$	276 lm
Lámpara	1x		

Luminarias individuales

X	Y	Altura de montaje	Luminaria
0.050 m	1.145 m	2.800 m	1

Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 45

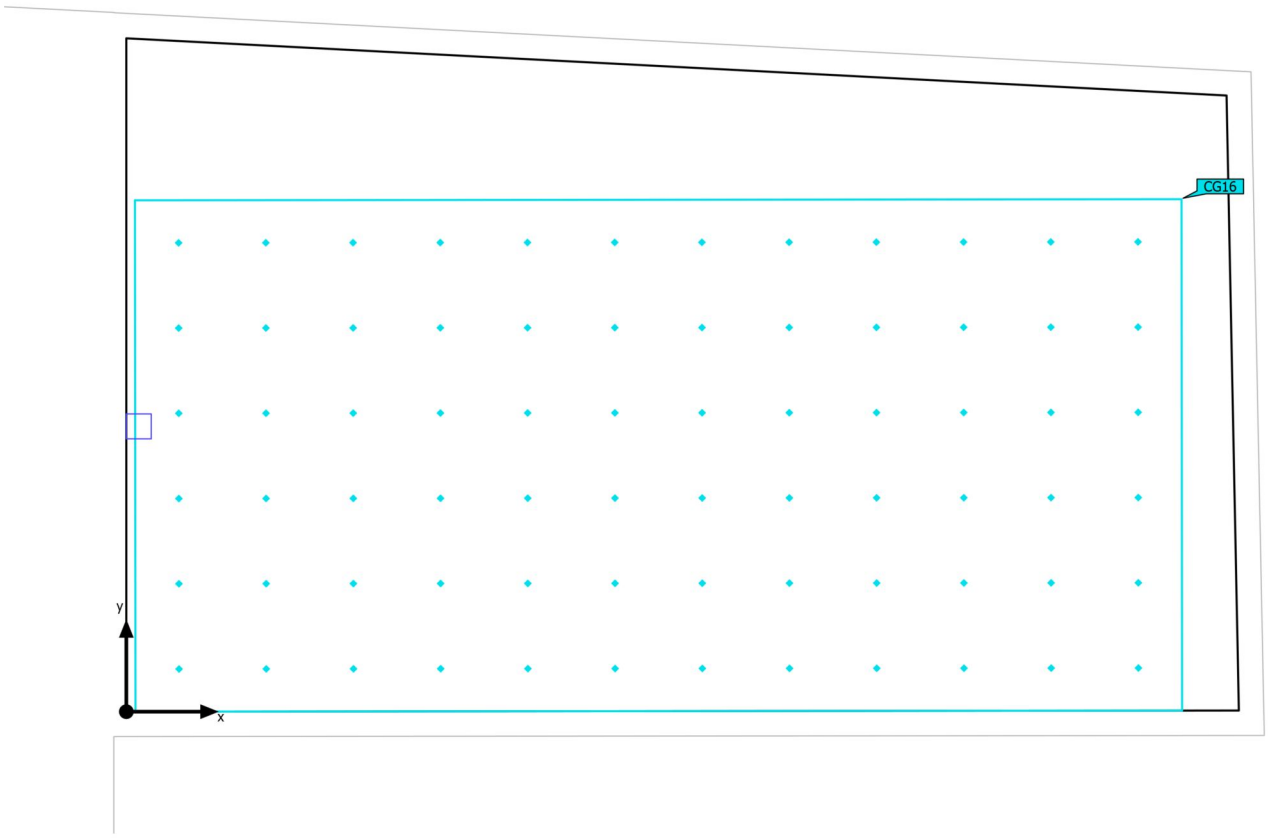
Lista de luminarias

Φ_{total}
276 lm

Uni.	Fabricante	N° de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
1	SYLVANIA		SYLVANIA P23343-LED EMERG R2 3W	0.0 W	276 lm	∞ lm/W

Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 45 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 45 (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

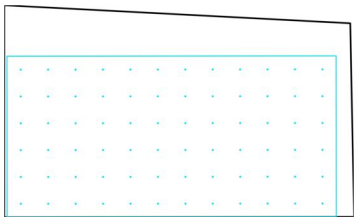
Superficie de cálculo

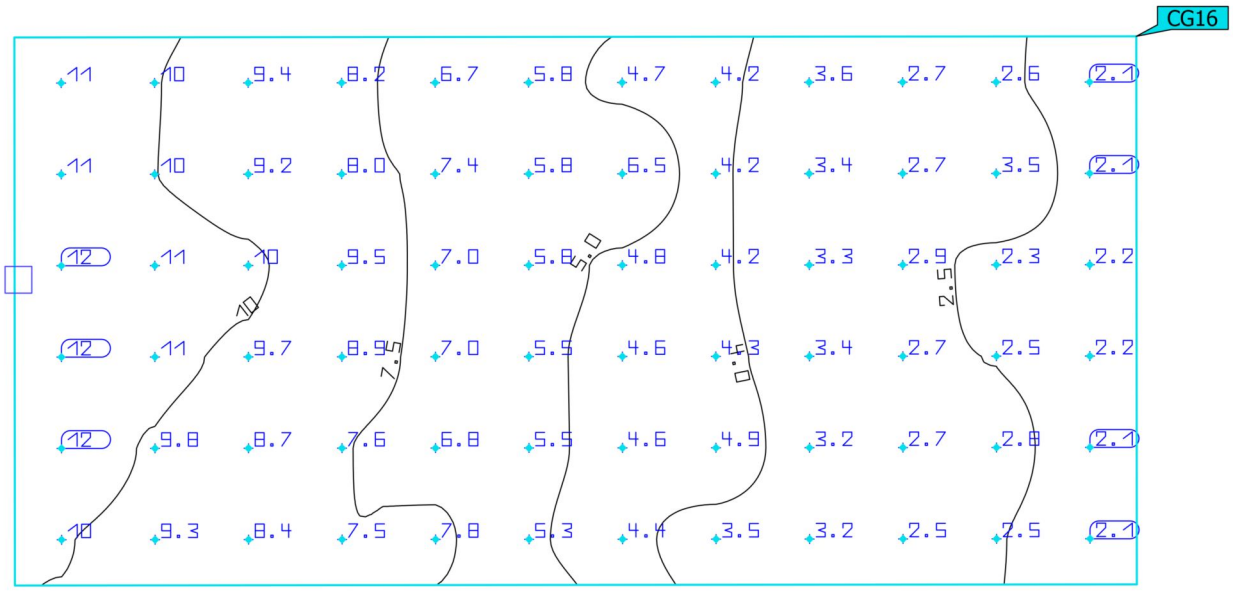
Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
TANQUE AGUA Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	5.98 lx	2.08 lx	12.2 lx	0.35	0.17	CG16

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (342 Estándar (oficina))

Edificación 1 · Planta (nivel) 4 · Local 45 (Escena de luz 1)

TANQUE AGUA





Propiedades	Ē	$E_{mín}$	$E_{máx}$	U_o (g_1)	g_2	Índice
TANQUE AGUA Iluminancia perpendicular Altura: 0.000 m	5.98 lx	2.08 lx	12.2 lx	0.35	0.17	CG16

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))