

Project

LOCAL · LOCAL

Lista de luminarias Φ_{total}

45889 lm

 P_{total}

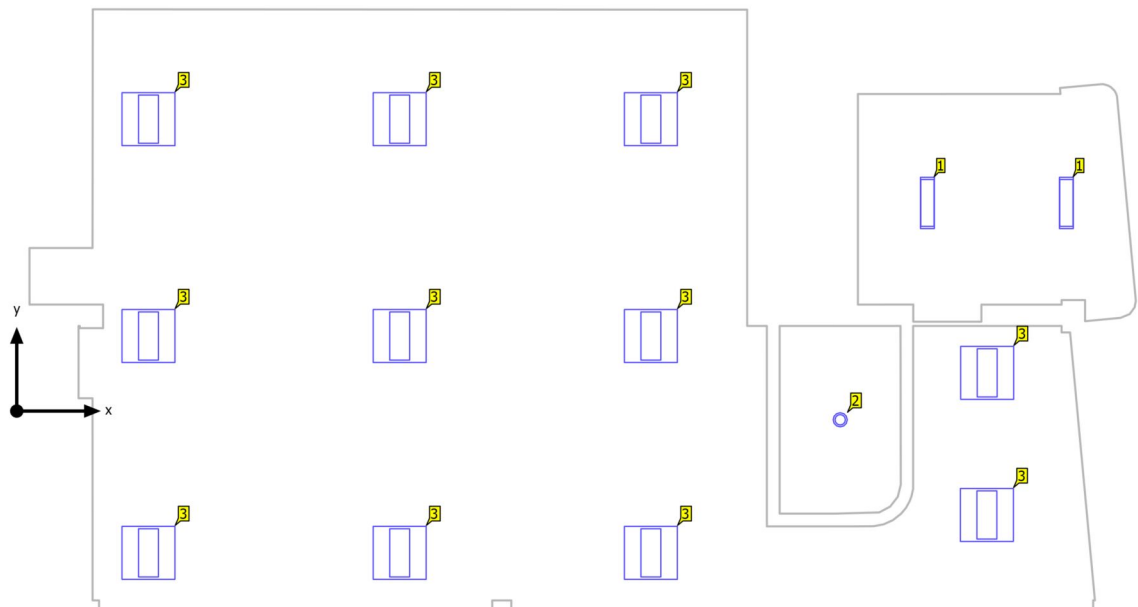
387.5 W

Rendimiento lumínico

118.4 lm/W

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
2	Philips	911401803487	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	20.5 W	2600 lm	126.8 lm/W
1	Philips	911401806080	DN145B LED10S/840 PSU II WH	11.0 W	1100 lm	100.0 lm/W
11	Philips	RC340BI-e76b8250-7727-4c1d-beff-746de4b57696	RC342B LED36S/930 SRD O W62L62	30.5 W	3599 lm	118.0 lm/W

LOCAL · LOCAL

Grupo de control CG 1

LOCAL · LOCAL

Grupos de control

Grupo de control CG 1

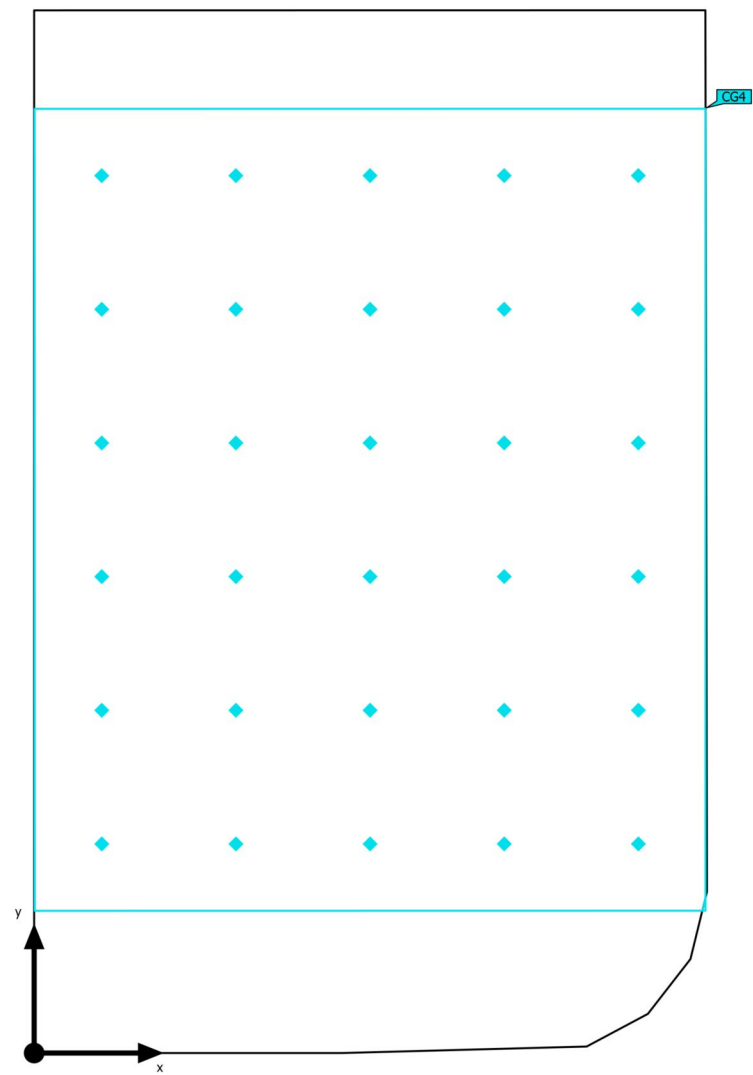
Escena de luz 1 100

Valores de atenuación [%]

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Índice
2	Philips	911401803487	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	20.5 W	1
1	Philips	911401806080	DN145B LED10S/840 PSU II WH	11.0 W	2
11	Philips	RC340BI- e76b8250-7727- 4c1d-beff- 746de4b57696	RC342B LED36S/930 SRD O W62L62	30.5 W	3

LOCAL · LOCAL · BANO (Escena de luz 1)

Resumen



Base	3.10 m²	
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 70.3 %, Suelo: 70.3 %	
Factor de degradación	0.80 (Global)	Altura interior del local 2.660 m

LOCAL · LOCAL · BANO (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/m ²	–		

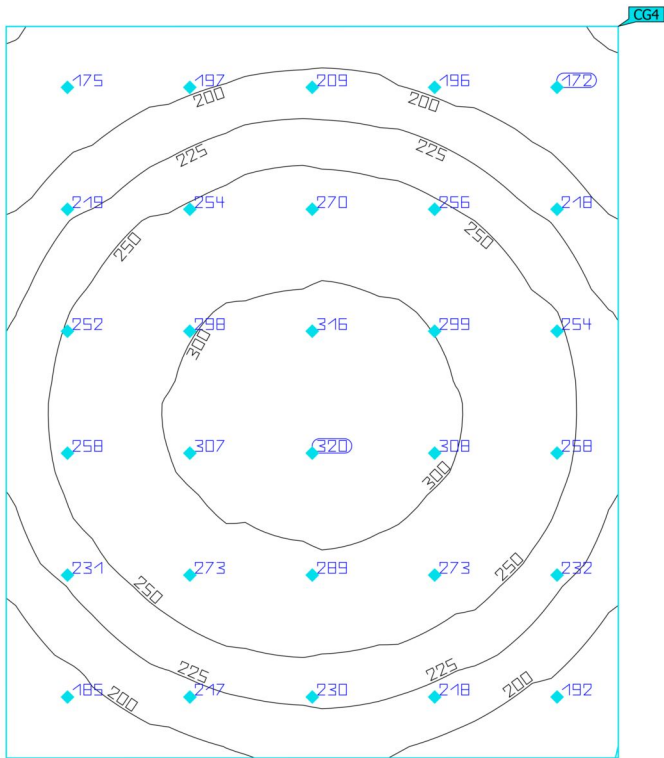
(1) Basado en un espacio rectangular de 1.423 m x 2.205 m y SHR de 0.25.

(2) Calculado mediante la eval. ener.

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

LOCAL · LOCAL · BANO (Escena de luz 1)

Superficie de cálculo 6

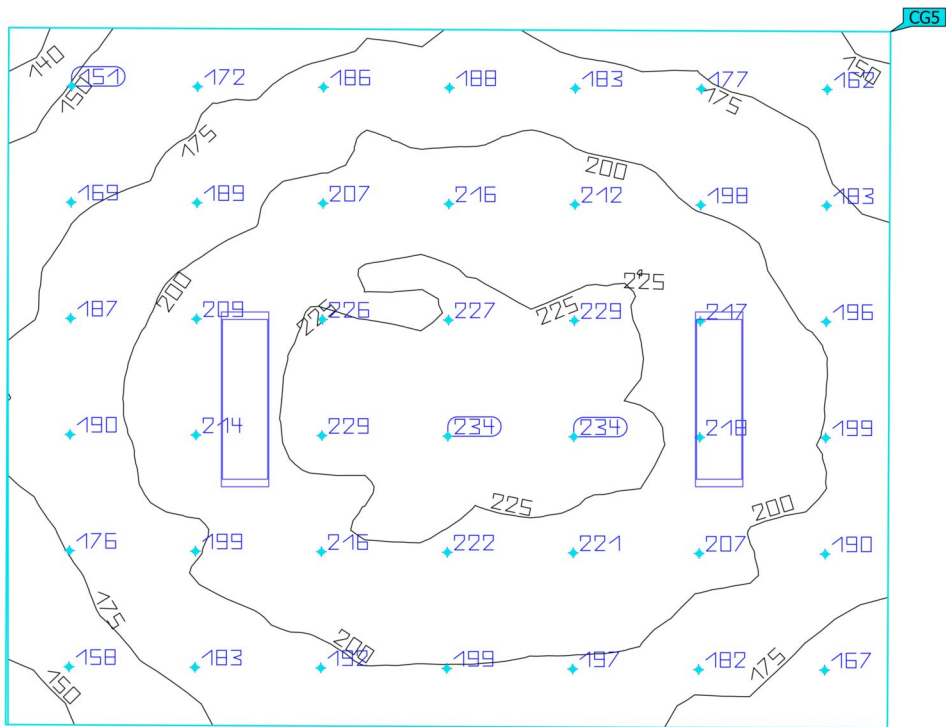
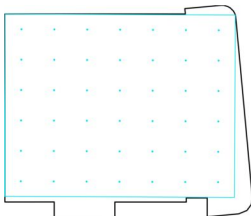


Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	$U_o (g_1)$	g_2	Índice
Superficie de cálculo 6 Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 1.700 m	244 lx	146 lx	323 lx	0.60	0.45	CG4

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

LOCAL · LOCAL · BODEGA (Escena de luz 1)

Superficie de cálculo 7

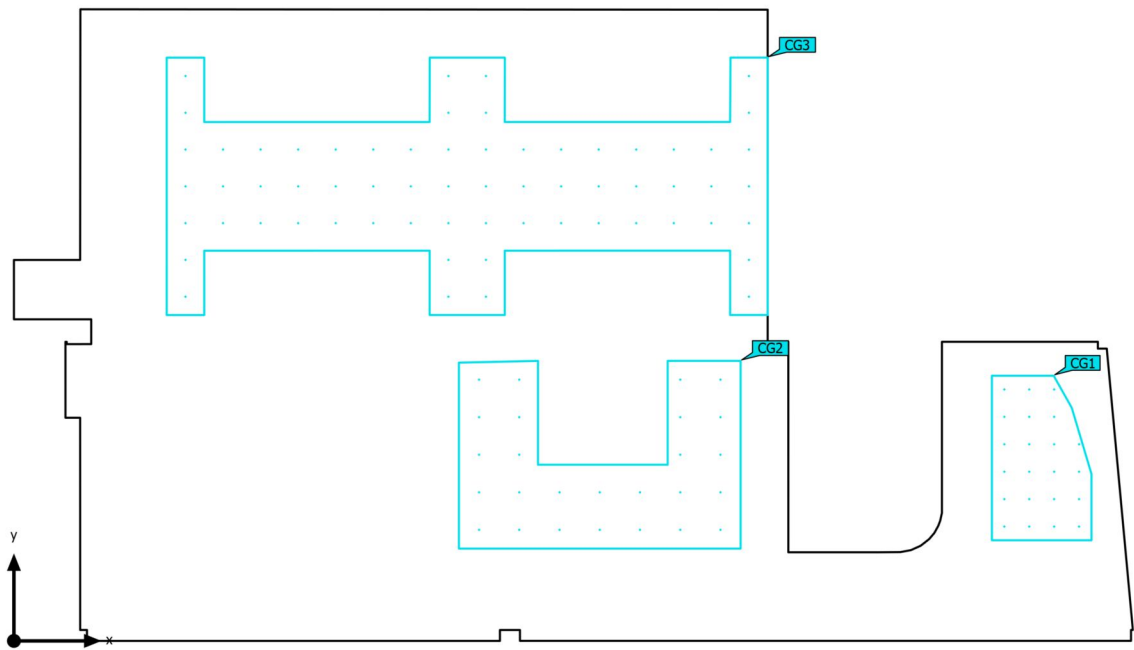


Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	$U_o (g_1)$	g_2	Índice
Superficie de cálculo 7 Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 0.000 m	197 lx	137 lx	235 lx	0.70	0.58	CG5

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

LOCAL · LOCAL · ZONA OFICINA (Escena de luz 1)

Resumen



Base	64.04 m²		
Grado de reflexión	Techo: 70.0 %, Paredes: 74.8 %, Suelo: 69.8 %		
Factor de degradación	0.80 (Global)	Altura interior del local	2.660 m

LOCAL · LOCAL · ZONA OFICINA (Escena de luz 1)

Resumen

Resultados

	Tamaño	Calculado	Nominal	Verificación	Índice
Valores de consumo ⁽²⁾	Consumo	0.00 kWh/a	máx. 2250 kWh/a	✓	
Área	Potencia específica de conexión	0.00 W/m ²	–		

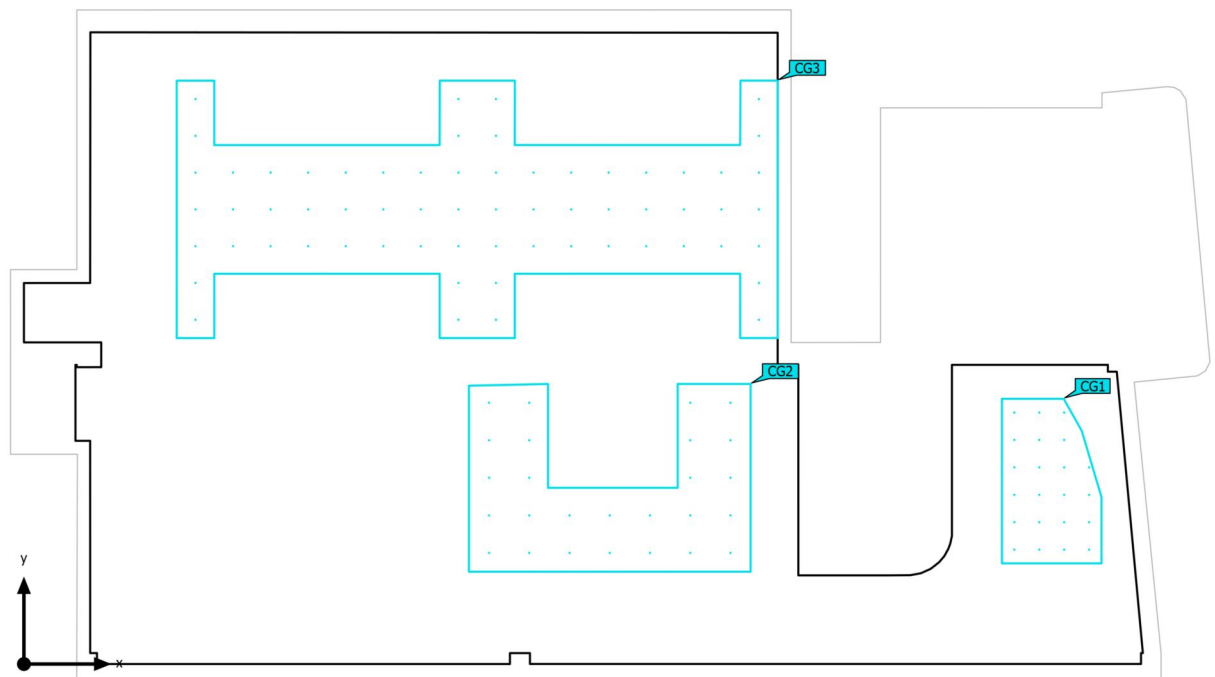
(1) Basado en un espacio rectangular de 12.512 m x 7.066 m y SHR de 0.25.

(2) Calculado mediante la eval. ener.

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

LOCAL · LOCAL · ZONA OFICINA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo



LOCAL · LOCAL · ZONA OFICINA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Superficie de cálculo

Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	$U_o (g_1)$	g_2	Índice
Superficie de cálculo 3 Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 1.200 m	626 lx	479 lx	702 lx	0.77	0.68	CG1
Superficie de cálculo 4 Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 1.200 m	523 lx	443 lx	729 lx	0.85	0.61	CG2
Superficie de cálculo 5 Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 1.200 m	548 lx	398 lx	743 lx	0.73	0.54	CG3

LOCAL · LOCAL · ZONA OFICINA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

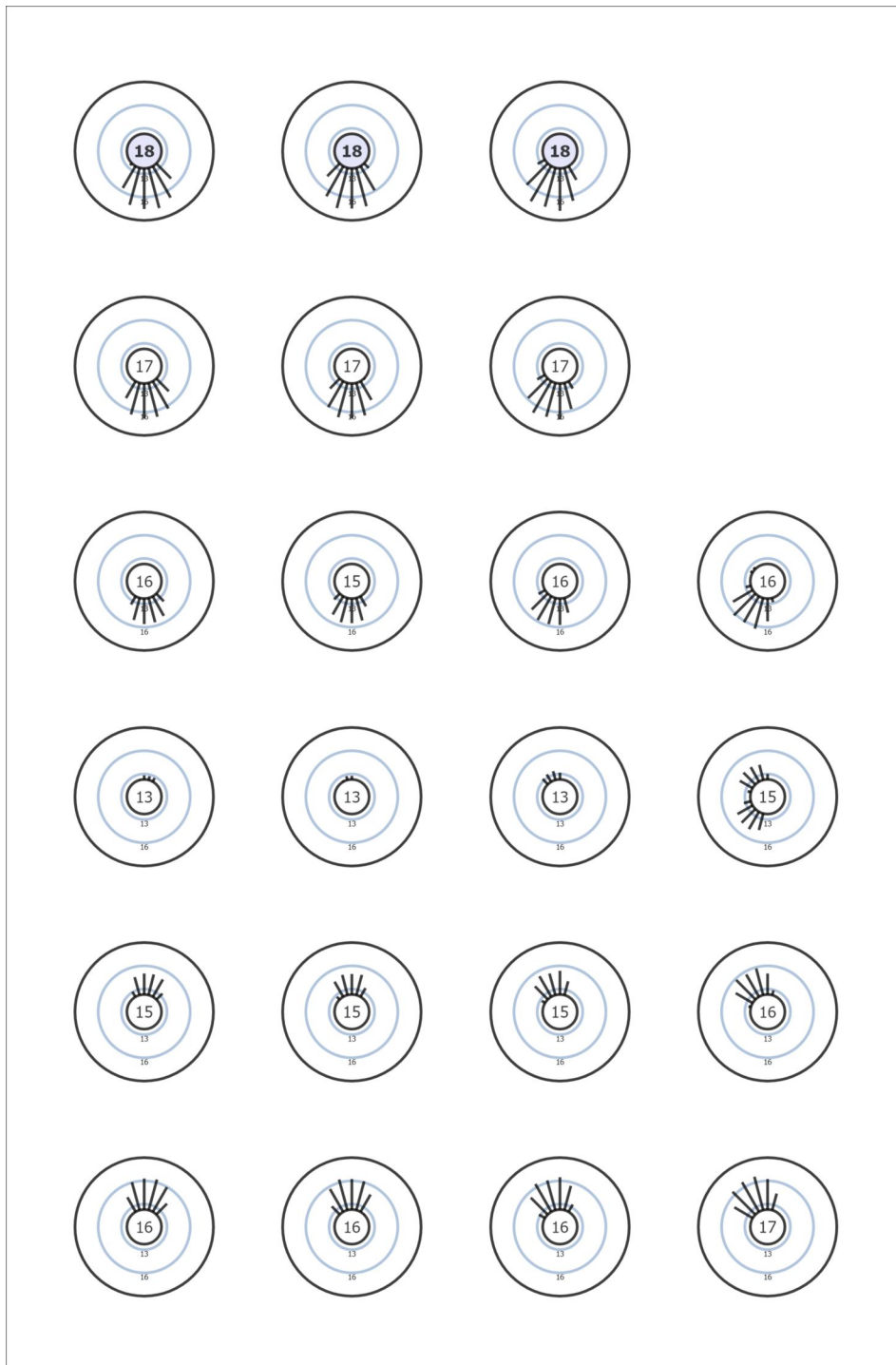
Superficie de cálculo 3 (RUG)

Máx. deslumbramiento a	270°
máx	17.7
Nominal	≤19.0
Área del ángulo visual	0° - 360°
Amplitud de paso	15°
Altura	1.200 m
Índice	CG1

LOCAL · LOCAL · ZONA OFICINA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Superficie de cálculo 3 (RUG)



LOCAL · LOCAL · ZONA OFICINA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

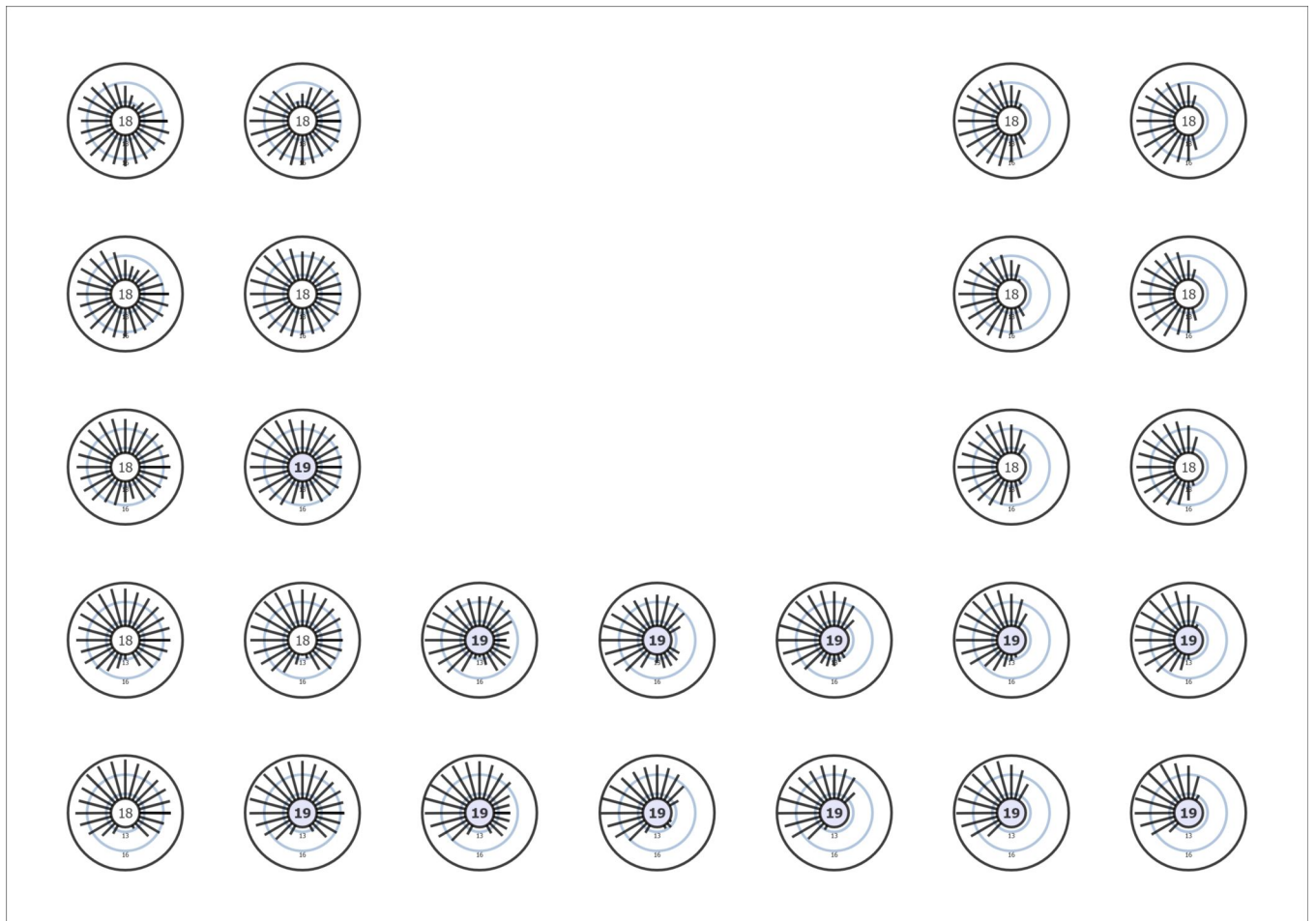
Superficie de cálculo 4 (RUG)

Máx. deslumbramiento a	165°
máx	18.8
Nominal	≤19.0
Área del ángulo visual	0° - 360°
Amplitud de paso	15°
Altura	1.200 m
Índice	CG2

LOCAL · LOCAL · ZONA OFICINA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

Superficie de cálculo 4 (RUG)



LOCAL · LOCAL · ZONA OFICINA (Escena de luz 1)

Objetos de cálculo

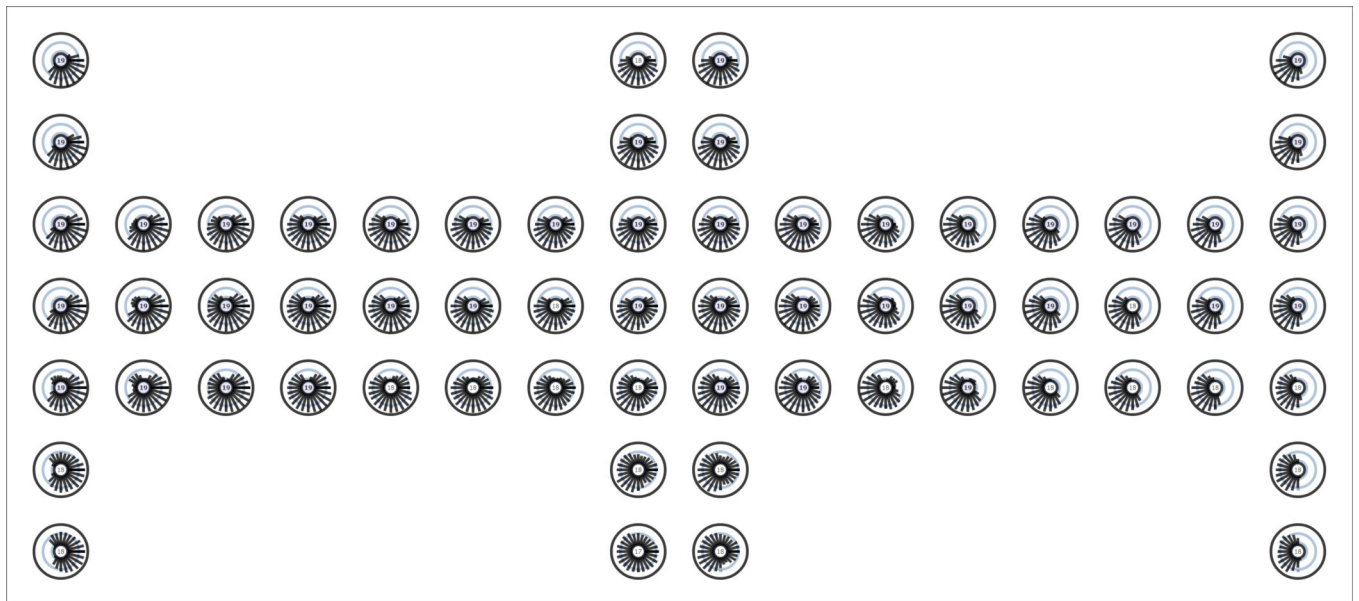
Superficie de cálculo 5 (RUG)

Máx. deslumbramiento a	240°
máx	18.9
Nominal	≤19.0
Área del ángulo visual	0° - 360°
Amplitud de paso	15°
Altura	1.200 m
Índice	CG3

LOCAL · LOCAL · ZONA OFICINA (Escena de luz 1)

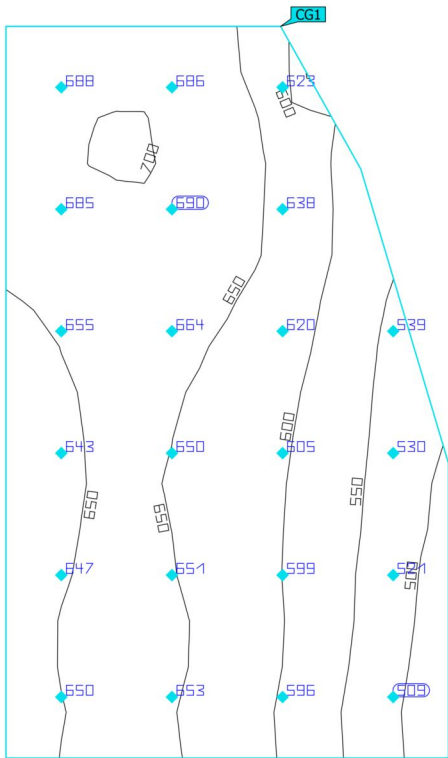
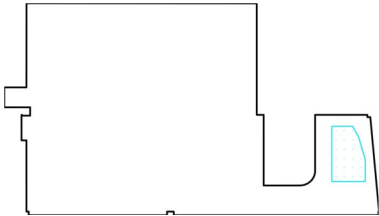
Objetos de cálculo

Superficie de cálculo 5 (RUG)



LOCAL · LOCAL · ZONA OFICINA (Escena de luz 1)

Superficie de cálculo 3

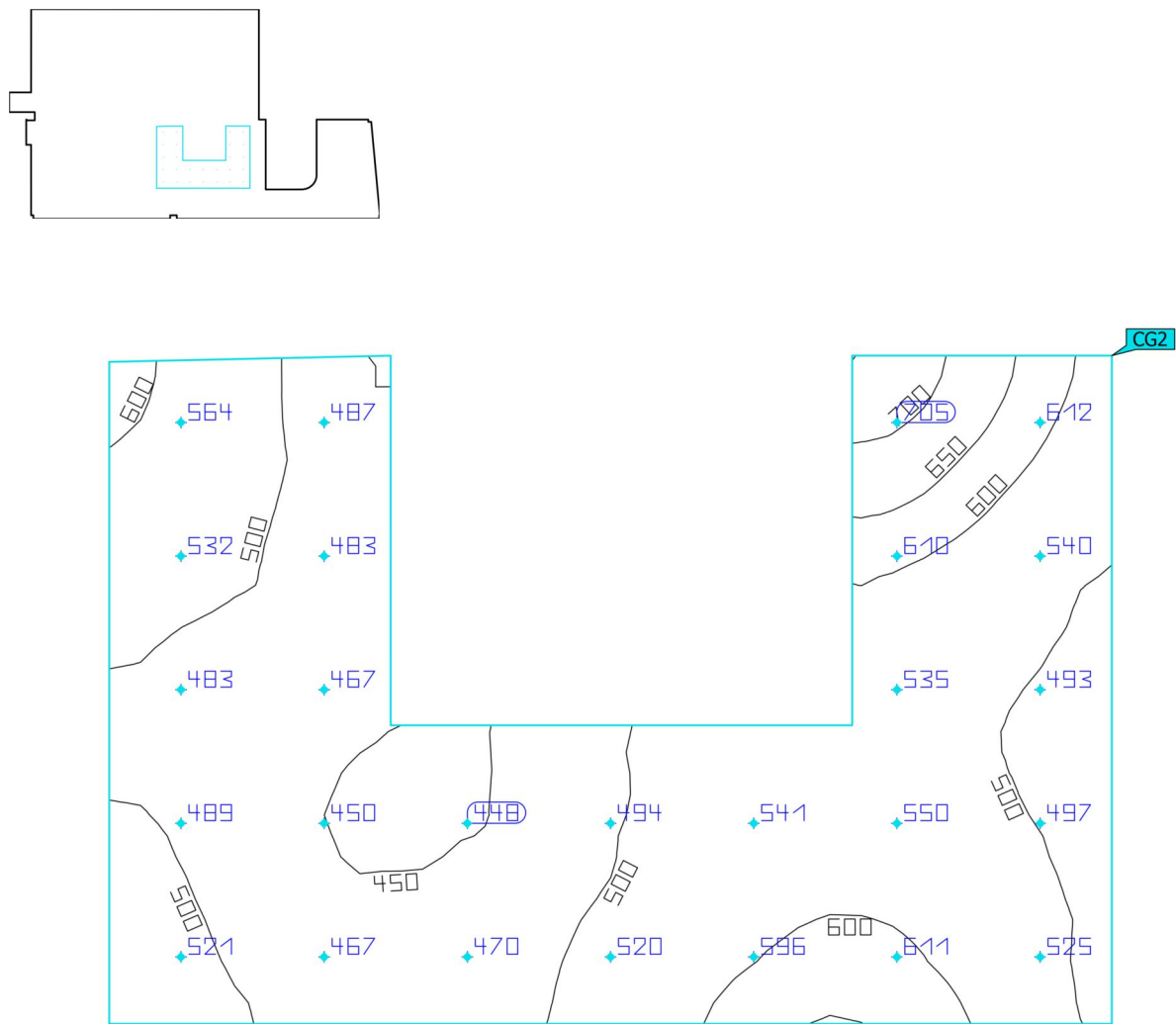


Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	$U_o (g_1)$	g_2	Índice
Superficie de cálculo 3 Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 1.200 m	626 lx	479 lx	702 lx	0.77	0.68	CG1

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

LOCAL · LOCAL · ZONA OFICINA (Escena de luz 1)

Superficie de cálculo 4

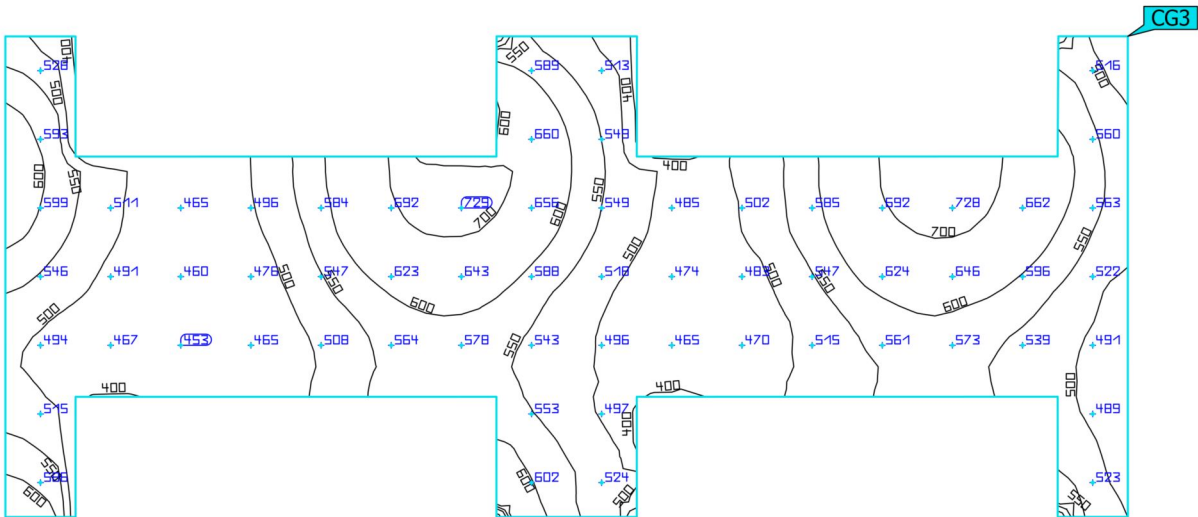
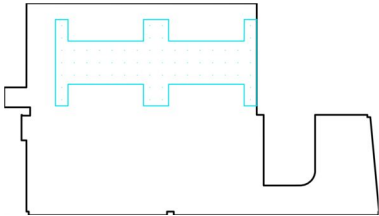


Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	$U_o (g_1)$	g_2	Índice
Superficie de cálculo 4 Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 1.200 m	523 lx	443 lx	729 lx	0.85	0.61	CG2

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

LOCAL · LOCAL · ZONA OFICINA (Escena de luz 1)

Superficie de cálculo 5



Propiedades	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	$U_o (g_1)$	g_2	Índice
Superficie de cálculo 5 Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 1.200 m	548 lx	398 lx	743 lx	0.73	0.54	CG3

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