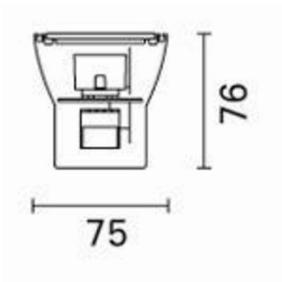


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: BD65

BD65: neutral white optica elíptica

**Código producto**BD65: neutral white optica elíptica **¡Advertencia! Código fuera de producción****Descripción**

Luminaria de iluminación directa destinada al uso de lámparas LED. Monocromática equipada con circuito multiled de 28x1W de potencia y color Neutral White (4200K), óptica con lentes de material plástico en versión elíptica. Equipada con filtro traslúcido de material plástico, lámpara y alimentador electrónico incorporado. Constituida por un cuerpo realizado en aluminio extrusionado, sometido a fosfocromatación, doble mano de pintura de fondo, pasivación a 120°C y cabezales de fundición a presión de aluminio con juntas de silicona 50/60 Shore A, sometidas a tratamiento de post-cooling a 200° C. Pintado con pintura acrílica líquida de elevada resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV, cocción a 150°C. El cuerpo óptico está cerrado por su parte superior por un cristal sódico-cálcico templado, semiacidado, de 4mm. de espesor, fijado con silicona. Prensacables PG11 de latón niquelado, adecuados para cables de \varnothing 6.5÷11 mm., para cada entrada del cable de alimentación. Bajo pedido se encuentran disponibles pantallas antideslumbrante y filtros de colores. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación

Instalación en pared mediante soportes, brazos extensibles y orientables $\pm 90^\circ$; en techo mediante placa para aplicación en apoyo o en plafón, cables de suspensión y tijas rígidas

Colores

Gris (15)

Montaje

a la pared|en el techo|suspendido del techo

Equipo

Grupo de alimentación electrónico incluido dentro de la luminaria, 220÷240V 50÷60Hz.

Notas

Versión 21 x 1 W (L = 942 mm) disponible bajo pedido.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

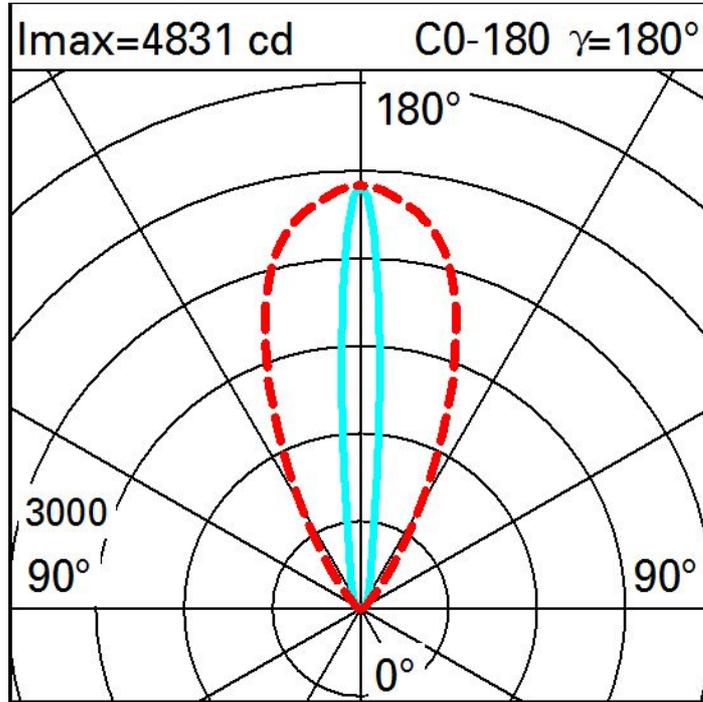
**Datos técnicos**

lm de sistema:	1324	CRI:	75
W de sistema:	37.2	Temperatura de color [K]:	4200
lm de la fuente:	2524	MacAdam Step:	4
W de la fuente:	32	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	35.6	Código de lámpara:	LED
lm en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	52	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	10° / 48°	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.

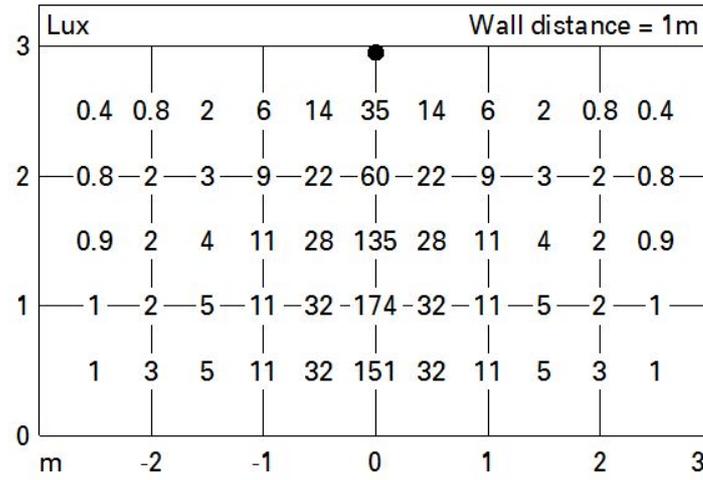
Polar

Lux		Wall distance = 1m											
3													
		0.4	0.8	2	6	14	35	14	6	2	0.8	0.4	
2		0.8	2	3	9	22	60	22	9	3	2	0.8	
		0.9	2	4	11	28	135	28	11	4	2	0.9	
1		1	2	5	11	32	174	32	11	5	2	1	
		1	3	5	11	32	151	32	11	5	3	1	
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						

Polar



Polar



Illuminaciones

