

Última actualización de la información: Octubre 2023

Configuraciones productos: BE06
BE06: LED neutral white**Código producto**BE06: LED neutral white ;**Advertencia! Código fuera de producción****Descripción**

Sistema de iluminación de luz difundida, destinado al uso de lámparas LED. Constituido por cuerpo porta-componentes y pantalla difusora. Cuerpo cilíndrico y adaptador empotrable de acero inoxidable AISI 304, alojamiento componentes interno en aluminio. Cuerpo de empotramiento en aluminio pintado en negro. Pantalla externa de policarbonato transparente con cilindro decorativo interno de metacrilato y tapón superior de acero inoxidable. La pantalla se fija al cuerpo mediante silicona aplicada en el interior. Equipada con circuito de leds de 3W de potencia, Neutral White (4.200K) y óptica con lente de material plástico SPOT. Todas las partes externas de acero inoxidable AISI 304 reciben un tratamiento superficial de pasivación y micro-arenado de elevada resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Las características técnicas de las luminarias cumplen las normas EN 60598-1 y otras específicas.

Instalación

Semi-empotrable de pared mediante cuerpo de empotramiento incluido en el producto.

Colores

Acero (13)

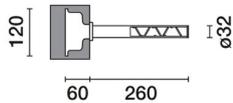
Montaje

superficie de tierra|atornillado al suelo

Equipo

El producto requiere un alimentador electrónico a solicitar por separado (500mA).

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

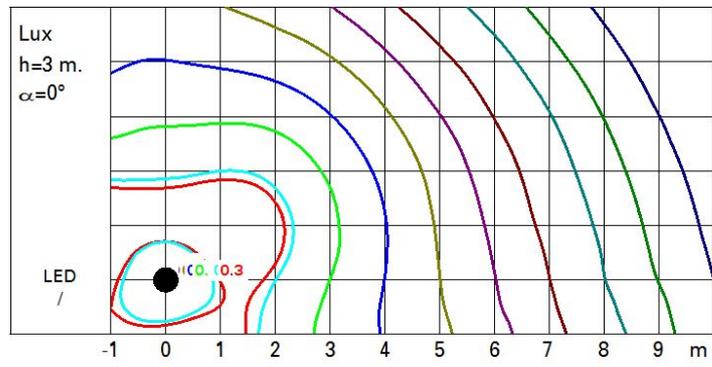
**Datos técnicos**

Im de sistema:	44	MacAdam Step:	4
W de sistema:	3.2	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	117	Pérdidas del transformador [W]:	1.5
W de la fuente:	1.7	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	13.7	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	19	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	37	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.
CRI (mínimo):	75	Corriente LED [mA]:	500
Temperatura de color [K]:	4200		

Polar

Imax=9 cd		C100-280 $\gamma=34^\circ$		Lux		
		h	d1	d2	Em	Emax
90°	180°	1	2	1.8	2	5
		2	4	3.6	0.5	1
		3	6	5.4	0.2	0.6
		4	8	7.2	0.1	0.3
$\alpha=90^\circ/84^\circ$						

Polar



Isolux

