

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: 7112

7112: warm white



Código producto

7112: warm white **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria de pavimento, destinada al uso de fuentes Led blancas Warm White (3100 K). Consta de óptica Flood, orientable $\pm 10^\circ$ respecto al eje vertical y $\pm 180^\circ$ sobre el plano horizontal. Constituida por cuerpo circular y marco de acero inox AISI 304, con tratamiento superficial para aumentar la resistencia a la corrosión y anillo de conexión en aluminio fundido a presión y pintado en negro. El producto incluye un cristal de cierre sódico cálcico templado, de 8 mm. de espesor, resistente a una carga estática de 1000 kg. y una guarnición de EPDM negra para el soporte. El producto consta también de pantalla antideslumbrante de material termoplástico y lentes de material plástico con cono de 30° . En la parte inferior el producto incluye prensacables PG16, de acero inoxidable, completo con cable de alimentación de 1 m. y dispositivo antitranspiración. El grupo marco, cristal y cuerpo óptico garantiza la resistencia a una carga estática de 2500 kg. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable A2.

Instalación

Aplicación en suelo, enterrado.

Colores

Acero (13)

Montaje

empotrable en el suelo

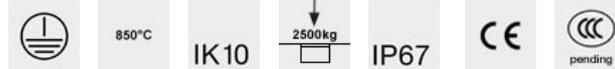
Equipo

Luminaria equipada con lámpara y alimentador electrónico de 220/240V 50/60Hz.

Notas

Accesorios disponibles: kit y llave para tornillos antirrobo. A demanda se encuentran disponibles con LED neutral White 4200K (cod.BD24).

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	179.4	CRI:	80
W de sistema:	4.5	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	260	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	3	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	39.9	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	179.4	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	69	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	24°	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a $+35^\circ\text{C}$.

Polar

Imax=827 cd	Lux			
	h	d	Em	E _{max}
	2	0.9	164	207
	4	1.7	41	52
	6	2.6	18	23
	8	3.4	10	13