

Última actualización de la información: Mayo 2024

### Configuraciones productos: 7111

7111: neutral white



### Código producto

7111: neutral white **¡Advertencia! Código fuera de producción**

### Descripción

Luminaria de pavimento, destinada al uso de fuentes Led blancas Neutral White (4200 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  $30^\circ$ . 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

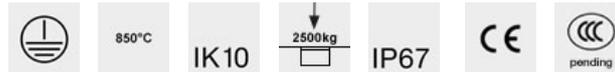
### Equipo

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

### Notas

Accesorios disponibles: kit y llave para tornillos antirrobo.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



### Datos técnicos

Im de sistema:	193.2	CRI:	80
W de sistema:	4.5	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	280	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):	42.9	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de $90^\circ$ o superior [Lm]:	193.2	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	69	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [ $^\circ$ ]:	$24^\circ$	Rango de temperatura ambiente operativa:	de $-20^\circ\text{C}$ a $+35^\circ\text{C}$ .

### Polar

Imax=891 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
<p><math>\alpha = 24^\circ</math></p>	2	0.9	177	223
	4	1.7	44	56
	6	2.6	20	25
	8	3.4	11	14