Design iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Abril 2024

Configuraciones productos: N381+LED

N381: empotrable de led orientable extraíble - alimentación electrónica incluida





N381: empotrable de led orientable extraíble - alimentación electrónica incluida ¡Advertencia! Código fuera de producción

Descripción

Luminaria empotrable orientable extraíble para lámpara LED neutral white. Sistema pasivo de disipación térmica. Marco y cuerpo principal de aluminio fundido a presión; bisagra de rotación de acero. Anillo de rotación con cárter de protección en material termoplástico de alta resistencia. Orientación del cuerpo con dispositivo de maniobra manual: interno 40° - externo 65° - rotación sobre el eje 355°. Reflector con óptica de alta eficiencia en aluminio superpuro - apertura spot. Anillo de cierre del cuerpo de la lámpara en aluminio fundido a presión. Cristal de protección transparente templado. Alimentador electrónico suministrado ya conectado a la luminaria.

Instalación

empotrable con muelles de acero para falso techo con espesores a partir de 1 mm; orificio de preparación Ø 195 mm

 Colores
 Peso (Kg)

 Blanco (01)
 1.7



 \bigcirc

ø 196

Montaje

empotrable en el techo

Equipo

en caja de alimentación con conexiones rápidas

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

IP20

IP23

Light Output Ratio (L.O.R.) 84

En la parte visible del producto una vez instalado



Datos técnicos					
Im de sistema:	2688	Ángulo de apertura del haz	12°		
W de sistema:	32	de luz [°]:			
Im de la fuente:	3200	CRI:	80		
W de la fuente:	32	Temperatura de color [K]:	4000		
Eficiencia luminosa (Im/W,	84	MacAdam Step:	3		
valor del sistema):		Código de lámpara:	LED		
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por	1		
Flujo total de emisión en un	0	grupo óptico:			
ángulo de 90º o superior		Código ZVEI:	LED		
[Lm]:		Número de grupos ópticos:	1		

Dolar

[%]:

Polar					
	Imax=7095 cd/KIm	Lux/Klm			
	90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
		2	0.4	1420	1774
		4	8.0	355	443
32 W	7500	6	1.3	158	197
LED - /	α= 12°	- 8	1.7	89	111

Coeficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	75	71	68	66	70	68	67	64	77
1.0	78	75	72	70	74	72	71	68	81
1.5	83	80	78	76	79	77	76	74	88
2.0	85	83	82	80	82	81	80	77	92
2.5	87	85	84	83	84	83	82	80	95
3.0	88	87	86	85	85	85	84	81	97
4.0	89	88	88	87	87	86	85	83	99
5.0	90	89	88	88	88	87	86	84	100

Curva límite de luminancia

