Design Iosa Ghini

iGuzzini

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: MN91+LED

MN91: empotrable Ø 137 - LED de disipación activa warm white - CRI (Ra) 90 - alimentación DALI integrada - medium



Código producto

MN91: empotrable Ø 137 - LED de disipación activa warm white - CRI (Ra) 90 - alimentación DALI integrada - medium ¡Advertencia! Código fuera de producción

Descripción

luminaria extraíble orientable empotrable para fuente LED con sistema activo de dispersión térmica. Estructura con marco y cuerpo principal de aluminio fundido a presión, bisagras de rotación de acero y anillo de cierre del cuerpo de aluminio cromado. Disipación forzada con ventilador súper silencioso con funcionamiento magnético anti-rozamiento que garantiza eficiencia sin ruido a lo largo del tiempo, sin alterar las prestaciones de la fuente LED. El ventilador posee un sistema de protección contra el polvo, protección térmica de seguridad y está preparado para la sustitución rápida y fácil. Reflector con óptica de alta eficiencia en aluminio superpuro - apertura medium. Orientación del cuerpo con dispositivo de maniobra manual: interno 30° - externo 75° - rotación sobre el eje 355°. Incluye grupo de alimentación dimerizable DALI conectado a la luminaria. LED blanco warm de alto índice de rendimiento cromático CRI (Ra) > 90.



ø 137



Instalación

empotrable con muelles de acero para falso techo con espesores a partir de 1 mm; orificio de preparación Ø 125

Colores

Blanco/Aluminio (39) | Gris/Aluminio (78)

Montaje

empotrable en el techo

Equipo

en caja de alimentación con conexiones rápidas

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20

Ángulo de apertura del haz 22°



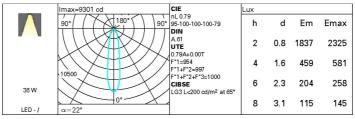
Datos técnicos

Im de sistema:	2765	CRI:	90		
W de sistema:	42	Temperatura de color [K]:	3000		
Im de la fuente:	3500	MacAdam Step:	3		
W de la fuente:	36	Life time (vida útil) LED 1:	50.000h - L80 - B10 (Ta 25°C)		
Eficiencia luminosa (Im/W,	65,8	Código de lámpara:	LED		
valor del sistema):		Número de lámparas por	1		
lm en modo emergencia:	-	grupo óptico:			
Flujo total de emisión en un	36 psa (Im/W, 65,8 a): ergencia: - nisión en un 0 superior	Código ZVEI:	LED		
ángulo de 90º o superior [Lm]:		Número de grupos ópticos:	1		
		Control:	DALI		
Light Output Ratio (L.O.R.)	79				

Polar

de luz [°]:

[%]:



Coeficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	66	63	61	65	62	62	59	75
1.0	73	70	67	65	69	66	66	63	80
1.5	77	75	72	71	74	72	71	68	87
2.0	80	78	76	75	77	75	74	72	91
2.5	81	80	79	78	79	78	77	75	94
3.0	82	81	80	80	80	79	78	76	96
4.0	84	83	82	81	81	81	80	78	98
5.0	84	83	83	83	82	82	80	78	99

Curva límite de luminancia

