

Front Light

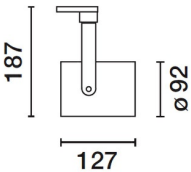
Design iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: N286

N286: Neutral White - Optica Flood



Código producto

N286: Neutral White - Optica Flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria de interiores orientable y con adaptador para instalación sobre riel de tensión de red. Luminaria realizada en aluminio fundido a presión. La doble orientabilidad de la luminaria permite una rotación de 360° alrededor del eje vertical y una inclinación de 90° respecto al plano horizontal. Bloqueos mecánicos del direccionamiento tanto para la rotación alrededor del eje vertical como respecto al plano horizontal. Alimentador electrónico incorporado. La luminaria incorpora un grupo de led con tecnología C.o.B. y óptica flood en color neutral white.

Instalación

En riel electrificado

Colores

Blanco (01) | Negro (04) | Gris/Negro (74)

Peso (Kg)

0.95

Montaje

riel trifásico

Equipo

Producto equipado con componentes electrónicos

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1756	CRI (mínimo):	80
W de sistema:	15.4	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	2200	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	14	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	114	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]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	32°		

Polar

Imax=5410 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	E _{max}
		2	1.1	1068	1353
		4	2.3	267	338
		6	3.4	119	150
		8	4.6	67	85
$\alpha = 32^\circ$					

Isolux

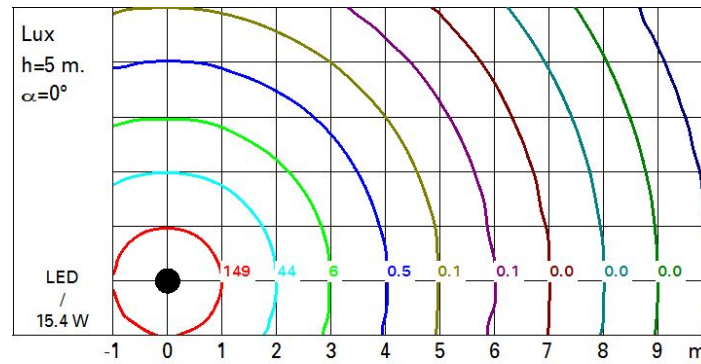


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 2200 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.: cei cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	7.7	8.2	8.0	8.5	8.7	7.7	8.2	8.0	8.5	8.7
	3H	7.7	8.1	8.0	8.4	8.7	7.6	8.1	7.9	8.4	8.6
	4H	7.6	8.1	8.0	8.4	8.7	7.5	8.0	7.9	8.3	8.6
	6H	7.6	8.0	7.9	8.3	8.7	7.5	7.9	7.8	8.2	8.5
	8H	7.6	8.0	7.9	8.3	8.6	7.4	7.8	7.8	8.2	8.5
	12H	7.5	7.9	7.9	8.3	8.6	7.4	7.8	7.8	8.1	8.5
4H	2H	7.5	8.0	7.9	8.3	8.6	7.6	8.1	8.0	8.4	8.7
	3H	7.5	7.9	7.9	8.3	8.6	7.6	8.0	8.0	8.3	8.7
	4H	7.5	7.9	7.9	8.2	8.6	7.5	7.9	7.9	8.2	8.6
	6H	7.5	7.8	7.9	8.2	8.6	7.5	7.8	7.9	8.2	8.6
	8H	7.5	7.7	7.9	8.2	8.6	7.4	7.7	7.9	8.1	8.6
	12H	7.4	7.7	7.9	8.1	8.6	7.4	7.6	7.9	8.1	8.5
8H	4H	7.4	7.7	7.9	8.1	8.6	7.5	7.7	7.9	8.2	8.6
	6H	7.4	7.7	7.9	8.1	8.6	7.4	7.7	7.9	8.1	8.6
	8H	7.4	7.6	7.9	8.1	8.5	7.4	7.6	7.9	8.1	8.5
	12H	7.3	7.5	7.8	8.0	8.5	7.3	7.5	7.8	8.0	8.5
12H	4H	7.4	7.6	7.9	8.1	8.5	7.4	7.7	7.9	8.1	8.6
	6H	7.4	7.6	7.9	8.0	8.5	7.4	7.6	7.9	8.0	8.5
	8H	7.3	7.5	7.8	8.0	8.5	7.3	7.5	7.8	8.0	8.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H									