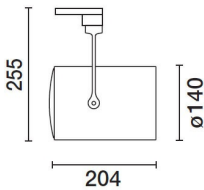


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: P052

P052: proyector - neutral white - óptica 30°



Código producto

P052: proyector - neutral white - óptica 30° **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Proyector de interiores orientable y con adaptador para instalación sobre raíl de tensión de red. Cuerpo óptico y soportes de aluminio fundido a presión, parte trasera ligeramente bombeada de material termoplástico. 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 leds con tecnología C.o.B. en tono de color neutral white 4000K. Posibilidad de instalar un accesorio plano a elegir entre de distribución elíptica, filtro soft lens o deflector.

Instalación

en raíl electrificado o mediante la correspondiente base

Colores

Blanco (01) | Negro (04) | Blanco/Cromo (E4)

Peso (Kg)

1.74

Montaje

raíl trifásico

Equipo

Producto equipado con componentes electrónicos

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	4020.3	CRI:	80
W de sistema:	34.5	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	5100	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	31	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	116.5	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.) [%]:	79	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	30°		

Polar

Imax=13139 cd Lux				
	h	d	Em	Emax
	2	1.1	2772	3285
	4	2.1	693	821
	6	3.2	308	365
	8	4.3	173	205

Isolux

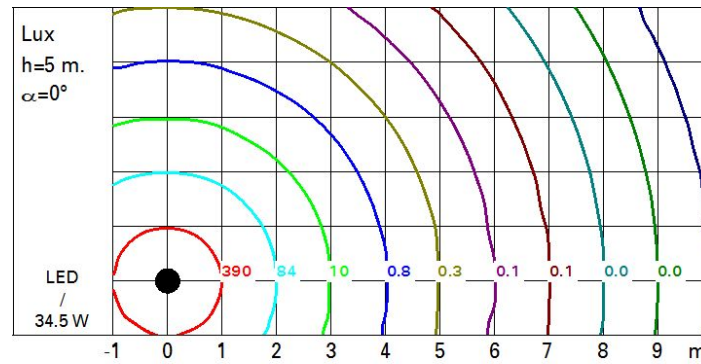


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 5100 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	4.3	4.8	4.6	5.0	5.3	4.3	4.8	4.6	5.0	5.3
	3H	4.5	5.0	4.8	5.2	5.5	4.3	4.7	4.6	5.0	5.3
	4H	4.6	5.0	4.9	5.3	5.6	4.3	4.7	4.6	5.0	5.3
	6H	4.7	5.1	5.1	5.5	5.8	4.2	4.6	4.6	4.9	5.3
	8H	4.8	5.2	5.1	5.5	5.8	4.2	4.6	4.6	4.9	5.2
	12H	4.8	5.2	5.2	5.5	5.9	4.2	4.5	4.5	4.9	5.2
4H	2H	4.3	4.7	4.6	5.0	5.3	4.6	5.0	4.9	5.3	5.6
	3H	4.6	4.9	4.9	5.3	5.6	4.7	5.1	5.1	5.4	5.8
	4H	4.8	5.1	5.2	5.5	5.8	4.8	5.1	5.2	5.5	5.8
	6H	5.0	5.3	5.4	5.7	6.1	4.8	5.1	5.2	5.5	5.9
	8H	5.1	5.4	5.5	5.8	6.2	4.8	5.1	5.2	5.5	5.9
	12H	5.1	5.4	5.6	5.8	6.3	4.8	5.0	5.2	5.4	5.9
8H	4H	4.8	5.1	5.2	5.5	5.9	5.1	5.4	5.5	5.8	6.2
	6H	5.1	5.4	5.6	5.8	6.3	5.2	5.4	5.7	5.9	6.4
	8H	5.3	5.5	5.8	5.9	6.4	5.3	5.5	5.8	5.9	6.4
	12H	5.4	5.6	5.9	6.0	6.6	5.3	5.5	5.8	6.0	6.5
12H	4H	4.8	5.0	5.2	5.4	5.9	5.1	5.4	5.6	5.8	6.3
	6H	5.1	5.3	5.6	5.8	6.3	5.3	5.5	5.8	6.0	6.5
	8H	5.3	5.5	5.8	6.0	6.5	5.4	5.6	5.9	6.0	6.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	3.9 / -2.1				3.9 / -2.1				
		1.5H	6.3 / -2.5				6.3 / -2.5				
		2.0H	8.2 / -2.7				8.2 / -2.7				