

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: P100

P100: proyector - warm white óptica 4°



Código producto

P100: proyector - warm white óptica 4° **¡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 color warm White 3000K CRI90 con lente de material termoplástico para generar un cono de luz muy estrecho y una óptima intensidad luminosa.

Instalación

en raíl electrificado o mediante la correspondiente base

Colores

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

Peso (Kg)

1.4

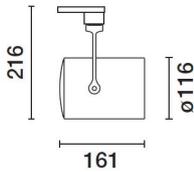
Montaje

raíl trifásico

Equipo

Producto equipado con componentes electrónicos

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	464	CRI:	90
W de sistema:	12.8	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	800	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	10	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	36.2	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]:		Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	58	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	4°		

Polar

Imax=47283 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	0.1	8740	11821
	4	0.3	2185	2955
	6	0.4	971	1313
	8	0.6	546	739

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	52	49	47	45	48	46	46	44	76
1.0	54	51	49	48	51	49	49	47	81
1.5	57	55	53	52	54	53	52	50	87
2.0	59	57	56	55	56	55	55	53	91
2.5	60	59	58	57	58	57	56	55	94
3.0	61	60	59	59	59	58	58	56	97
4.0	61	61	60	60	60	59	59	57	98
5.0	62	61	61	61	60	60	59	58	99

Curva límite de luminancia

