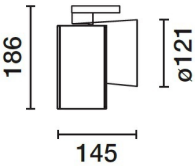


Última actualización de la información: Junio 2023

Configuraciones productos: N186

N186: cuerpo medio - neutral white - óptica flood



Código producto

N186: cuerpo medio - neutral white - óptica flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Proyector orientable con adaptador para la instalación sobre riel de tensión de red para lámpara LED con tecnología C.o.B. de alto rendimiento con emisión monocromática en color Neutral White (4000K). Producto con reflector intercambiable OPTIBEAM óptica flood. Alimentador electrónico dentro de la caja de alimentación, ubicada verticalmente respecto del cuerpo óptico. Cuerpo óptico realizado en aluminio fundido a presión, caja de alimentación realizada en material termoplástico fácil de personalizar. Rotación a 360° alrededor del eje vertical e inclinación de 90° respecto del plano horizontal. Disipación del calor pasiva. Posibilidad de instalar el refractor para la distribución elíptica como accesorio.

Instalación

Con riel electrificado o sobre base

Colores

Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)

1.26

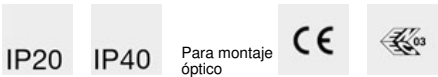
Montaje

riel trifásico/en el techo

Equipo

Producto equipado con componentes electrónicos

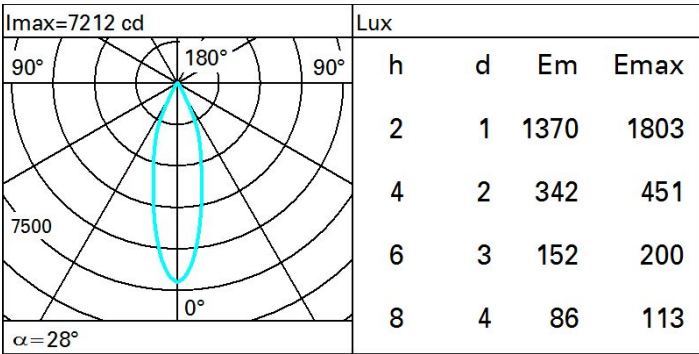
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	2382	CRI:	80
W de sistema:	31.5	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	3100	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	29	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	75.6	Pérdidas del transformador [W]:	2.5
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Código ZVEI:	LED
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	28°	Número de grupos ópticos:	1

Polar



Isolux

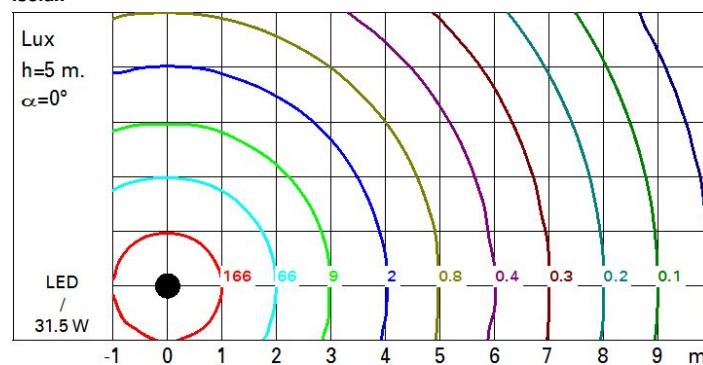


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 3100 lm bare lamp luminous flux)												
Riflect.: ceiilcav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise					
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
2H	2H	12.9	13.5	13.2	13.7	14.0	12.9	13.5	13.2	13.7	14.0	
	3H	14.1	14.6	14.4	14.9	15.2	13.2	13.7	13.5	14.0	14.3	
	4H	14.8	15.3	15.1	15.6	15.9	13.3	13.8	13.6	14.1	14.4	
	6H	15.5	15.9	15.8	16.3	16.6	13.3	13.8	13.7	14.1	14.5	
	8H	15.8	16.2	16.1	16.5	16.9	13.4	13.8	13.7	14.2	14.5	
	12H	15.9	16.3	16.3	16.7	17.0	13.4	13.8	13.7	14.1	14.5	
4H	2H	13.3	13.8	13.6	14.1	14.4	14.8	15.3	15.1	15.6	15.9	
	3H	14.8	15.2	15.1	15.5	15.9	15.4	15.8	15.7	16.1	16.5	
	4H	15.6	16.0	16.0	16.4	16.8	15.6	16.0	16.0	16.4	16.8	
	6H	16.5	16.9	17.0	17.3	17.7	15.9	16.3	16.3	16.7	17.1	
	8H	16.9	17.2	17.3	17.6	18.1	16.0	16.3	16.5	16.7	17.2	
	12H	17.1	17.4	17.5	17.8	18.3	16.1	16.3	16.5	16.8	17.2	
8H	4H	16.0	16.3	16.5	16.7	17.2	16.9	17.2	17.3	17.6	18.1	
	6H	17.1	17.4	17.6	17.8	18.3	17.4	17.6	17.8	18.1	18.5	
	8H	17.6	17.8	18.0	18.3	18.7	17.6	17.8	18.0	18.3	18.7	
	12H	17.8	18.0	18.3	18.5	19.0	17.7	17.9	18.2	18.4	18.9	
12H	4H	16.1	16.3	16.5	16.8	17.2	17.1	17.4	17.5	17.8	18.3	
	6H	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8	
	8H	17.7	17.9	18.2	18.4	18.9	17.8	18.0	18.3	18.5	19.0	
Variations with the observer position at spacing:												
S =	1.0H	0.7 / -0.3					0.7 / -0.3					
	1.5H	1.7 / -0.5					1.7 / -0.5					
	2.0H	2.7 / -0.6					2.7 / -0.6					