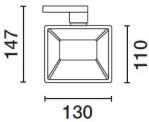


Última actualización de la información: Abril 2024

Configuraciones productos: P636
P636: cuerpo pequeño - neutral white - óptica wide flood



Código producto
P636: cuerpo pequeño - neutral white - óptica wide flood

Descripción
Proyector orientable con adaptador para instalación sobre raíl de tensión de red para lámpara LED PCB lineal en color Neutral White (4000K). Incluye reflector de aluminio súper puro anodizado para garantizar una distribución luminosa wide flood. Alimentador DALI integrado en el cuerpo. Cuerpo óptico en aluminio fundido a presión. Rotación de 360° alrededor del eje vertical e inclinación de 90° respecto al plano horizontal. Disipación pasiva del calor. Posibilidad de instalación de varios accesorios externos como el apantallamiento antirreflejo y el apantallamiento asimétrico.

Instalación
En raíl electrificado o en base

Colores
Negro (04) | Blanco/Negro (47)

Peso (Kg)
0.9

Montaje
raíl trifásico/en el techo

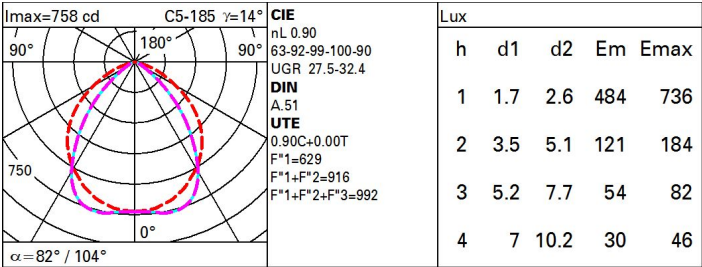
Equipo
Producto equipado con componentes electrónicos

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	1575	MacAdam Step:	2
W de sistema:	16.5	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	1750	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	14	Número de lámparas por	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	95.4	grupo óptico:	
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	90	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	82° / 104°	Corriente de entrada:	30 A / 100 µs
CRI (mínimo):	80	% mínimo de dimerización:	1
Temperatura de color [K]:	4000	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
		Control:	DALI-2

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	66	58	52	48	56	51	51	46	51
1.0	71	64	59	55	63	58	58	52	58
1.5	80	74	70	66	73	69	68	63	70
2.0	85	80	77	74	79	75	74	70	78
2.5	87	84	81	78	82	79	78	74	83
3.0	89	86	84	81	84	82	81	77	86
4.0	91	89	87	85	87	85	84	80	89
5.0	92	90	89	87	89	87	86	82	91

Curva límite de luminancia

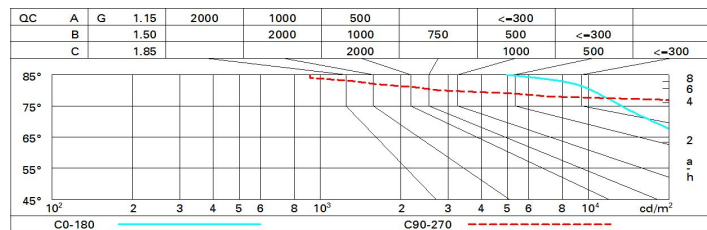


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 1750 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	27.0	27.9	27.3	28.2	28.5	31.2	32.2	31.5	32.5	32.7
	3H	27.0	27.8	27.3	28.1	28.4	31.3	32.2	31.6	32.5	32.8
	4H	26.9	27.7	27.3	28.0	28.3	31.3	32.1	31.6	32.4	32.7
	6H	26.8	27.6	27.2	27.9	28.2	31.2	31.9	31.6	32.3	32.6
	8H	26.8	27.5	27.2	27.9	28.2	31.2	31.9	31.5	32.2	32.6
	12H	26.8	27.5	27.2	27.8	28.2	31.1	31.8	31.5	32.1	32.5
4H	2H	27.6	28.4	28.0	28.7	29.0	32.2	33.0	32.5	33.3	33.6
	3H	27.6	28.3	28.0	28.7	29.0	32.4	33.1	32.8	33.4	33.8
	4H	27.6	28.2	28.0	28.6	29.0	32.4	33.0	32.8	33.4	33.8
	6H	27.6	28.1	28.0	28.5	28.9	32.4	32.9	32.8	33.3	33.7
	8H	27.5	28.0	28.0	28.4	28.9	32.4	32.8	32.8	33.2	33.7
	12H	27.5	27.9	27.9	28.3	28.8	32.3	32.7	32.8	33.2	33.6
8H	4H	27.8	28.2	28.2	28.6	29.1	32.4	32.9	32.9	33.3	33.7
	6H	27.7	28.1	28.2	28.6	29.0	32.4	32.8	32.9	33.3	33.7
	8H	27.7	28.0	28.2	28.5	29.0	32.4	32.7	32.9	33.2	33.7
	12H	27.7	27.9	28.2	28.4	29.0	32.4	32.7	32.9	33.1	33.7
12H	4H	27.8	28.2	28.2	28.6	29.1	32.4	32.8	32.8	33.2	33.7
	6H	27.7	28.1	28.2	28.5	29.0	32.4	32.7	32.9	33.2	33.7
	8H	27.7	28.0	28.2	28.5	29.0	32.4	32.7	32.9	33.2	33.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					0.4 / -0.4				
		1.5H					0.7 / -1.4				
		2.0H					1.7 / -1.9				