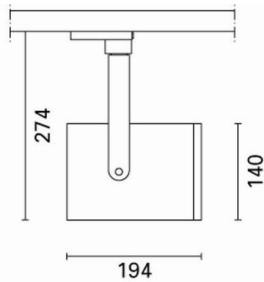


Front Light

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: MN57
MN57: Proyector cuerpo grande - LED Warm White - Alimentador electrónico - Optica Flood



Código producto
MN57: Proyector cuerpo grande - LED Warm White - Alimentador electrónico - Optica Flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción
Proyector para interiores orientable con adaptador para instalación sobre rail de tensión de red y para lámpara LED de alto rendimiento con emisión monocromática en color warm white. Óptica flood. Luminaria en aluminio fundido a presión. La doble orientabilidad 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.

Instalación
De rail electrificado o base suministrado como accesorio con pedido por separado

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

Peso (Kg)
2

Montaje
rail trifásico

Equipo
Componentes electrónicos dentro de la luminaria

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

IP20

IP40

Para montaje óptico

CE

03

S

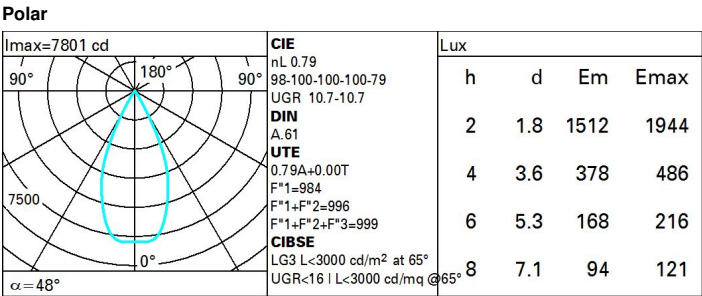
EAC

NOM-13

WAV

CS

Datos técnicos			
Im de sistema:	4182	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	44.1	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	5300	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	41	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	94.8	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 [°]:	48°		



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	67	64	62	66	64	64	61	77
1.0	74	71	68	66	70	68	67	65	82
1.5	78	75	73	72	74	72	72	69	88
2.0	80	78	77	76	77	76	75	73	92
2.5	82	80	79	78	79	78	77	75	95
3.0	83	82	81	80	80	80	79	77	97
4.0	84	83	82	82	82	81	80	78	99
5.0	84	84	83	83	82	82	81	79	100

Curva límite de luminancia

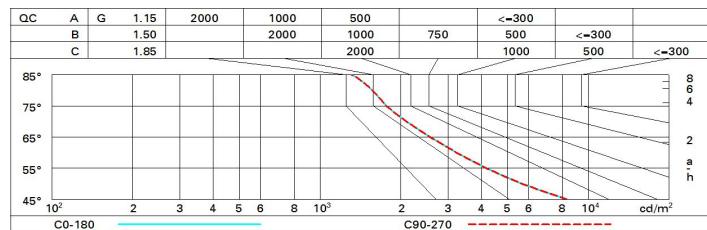


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 5300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim x y		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
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	10.8	11.4	11.0	11.6	11.8	10.8	11.4	11.0	11.6	11.8
	3H	10.8	11.3	11.1	11.6	11.9	10.7	11.3	11.0	11.5	11.8
	4H	10.8	11.3	11.1	11.6	11.9	10.7	11.2	11.0	11.5	11.8
	6H	10.8	11.2	11.1	11.5	11.9	10.6	11.1	11.0	11.4	11.7
	8H	10.8	11.2	11.1	11.5	11.9	10.6	11.0	10.9	11.4	11.7
	12H	10.7	11.2	11.1	11.5	11.8	10.5	11.0	10.9	11.3	11.7
4H	2H	10.7	11.2	11.0	11.5	11.8	10.8	11.3	11.1	11.6	11.9
	3H	10.7	11.2	11.1	11.5	11.9	10.8	11.2	11.2	11.5	11.9
	4H	10.7	11.1	11.1	11.5	11.9	10.7	11.1	11.1	11.5	11.9
	6H	10.8	11.1	11.2	11.5	11.9	10.7	11.0	11.1	11.4	11.9
	8H	10.7	11.1	11.2	11.5	11.9	10.7	11.0	11.1	11.4	11.8
	12H	10.7	11.0	11.2	11.4	11.9	10.6	10.9	11.1	11.3	11.8
8H	4H	10.7	11.0	11.1	11.4	11.8	10.7	11.1	11.2	11.5	11.9
	6H	10.7	11.0	11.2	11.4	11.9	10.7	11.0	11.2	11.4	11.9
	8H	10.7	10.9	11.2	11.4	11.9	10.7	10.9	11.2	11.4	11.9
	12H	10.7	10.9	11.2	11.4	11.9	10.7	10.9	11.2	11.4	11.9
12H	4H	10.6	10.9	11.1	11.3	11.8	10.7	11.0	11.2	11.4	11.9
	6H	10.7	10.9	11.2	11.4	11.9	10.7	10.9	11.2	11.4	11.9
	8H	10.7	10.9	11.2	11.4	11.9	10.7	10.9	11.2	11.4	11.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.7 / -3.9					4.7 / -3.9				
	1.5H	7.4 / -4.8					7.4 / -4.8				
	2.0H	9.3 / -5.4					9.3 / -5.4				