

View Opti Linear

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: N996
N996: cuerpo medio - warm white - óptica wide flood



Código producto
N996: cuerpo medio - warm white - óptica wide flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción
Proyector orientable con adaptador para instalación sobre rail de tensión de red para lámpara LED PCB lineal en color Warm White (3000K). Incluye reflector de aluminio súper puro anodizado para garantizar una distribución luminosa wide flood. Alimentador electrónico 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 antireflejo y el apantallamiento asimétrico.

Instalación
En rail electrificado o en base

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

Peso (Kg)
1.35

Montaje
rail trifásico/en el techo

Equipo
Producto equipado con componentes electrónicos

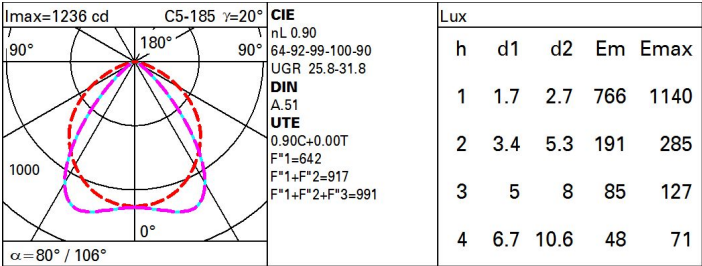
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	2520	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	38.6	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	2800	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	33	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	65.3	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.) [%]:	90	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	80° / 106°		

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	66	58	53	49	57	52	52	47	52
1.0	72	65	60	56	63	59	58	53	59
1.5	80	75	70	67	73	69	68	64	71
2.0	85	80	77	74	79	76	75	71	78
2.5	87	84	81	78	82	80	79	75	83
3.0	89	86	84	82	85	82	81	78	86
4.0	91	89	87	85	87	86	84	81	90
5.0	92	91	89	87	89	87	86	82	92

Curva límite de luminancia

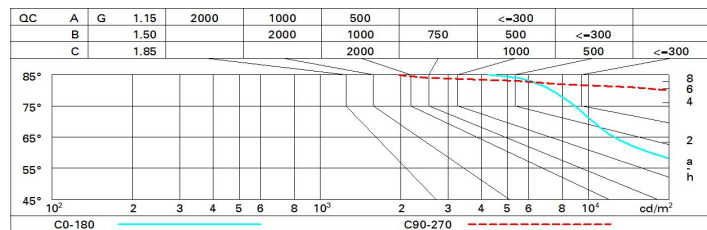


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 2800 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	25.3	26.2	25.6	26.4	26.7	30.6	31.4	30.9	31.7	31.9
	3H	25.2	26.0	25.5	26.3	26.6	30.6	31.4	30.9	31.6	31.9
	4H	25.2	25.9	25.5	26.2	26.5	30.5	31.3	30.9	31.6	31.9
	6H	25.1	25.8	25.5	26.1	26.4	30.4	31.1	30.8	31.4	31.8
	8H	25.1	25.7	25.5	26.1	26.4	30.4	31.1	30.8	31.4	31.7
	12H	25.1	25.7	25.4	26.0	26.4	30.4	31.0	30.8	31.3	31.7
4H	2H	26.0	26.7	26.3	27.0	27.3	31.7	32.4	32.0	32.7	33.0
	3H	25.9	26.6	26.3	26.9	27.3	31.9	32.5	32.3	32.8	33.2
	4H	25.9	26.4	26.3	26.8	27.2	31.9	32.4	32.3	32.8	33.2
	6H	25.9	26.3	26.3	26.7	27.2	31.8	32.3	32.2	32.7	33.1
	8H	25.8	26.3	26.3	26.7	27.1	31.8	32.2	32.2	32.6	33.1
	12H	25.8	26.2	26.2	26.6	27.1	31.7	32.1	32.2	32.6	33.0
8H	4H	26.1	26.5	26.5	26.9	27.4	32.0	32.4	32.4	32.8	33.2
	6H	26.0	26.4	26.5	26.8	27.3	31.9	32.3	32.4	32.8	33.2
	8H	26.0	26.3	26.5	26.8	27.3	31.9	32.2	32.4	32.7	33.2
	12H	26.0	26.2	26.5	26.7	27.2	31.9	32.1	32.4	32.6	33.2
12H	4H	26.1	26.5	26.5	26.9	27.4	31.9	32.3	32.4	32.7	33.2
	6H	26.1	26.4	26.5	26.8	27.3	31.9	32.2	32.4	32.7	33.2
	8H	26.0	26.3	26.5	26.8	27.3	31.9	32.2	32.4	32.6	33.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					1.7 / -3.2				
		1.5H					2.7 / -5.4				
		2.0H					3.9 / -6.7				
							0.4 / -0.4				
							0.6 / -1.2				
							1.5 / -1.8				