Design iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: MB31

MB31: Proyector cuerpo pequeño - LED Nautral White - Alimentador electrónico - Optica Flood



158

233

Código producto

MB31: Proyector cuerpo pequeño - LED Nautral White - Alimentador electrónico - Optica Flood ¡Advertencia! Código fuera de

Descripción

Proyector para interiores orientable y con adaptador para instalación sobre raíl de tensión de red. Luminaria realizada en fundición a presión de aluminio. La doble orientabilidad del proyector 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 consta de grupo LED en tono de color neutral white.

Instalación

de raíl electrificado

Colores

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

Montaje

raíl trifásico

Equipo

los componentes electrónicos están ubicados en el interior de la luminaria

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes





óptico









Datos técnicos Im de sistema: 1690 W de sistema: 15.5 2200 Im de la fuente: W de la fuente: Eficiencia luminosa (Im/W, 109.2 valor del sistema): Im en modo emergencia: Flujo total de emisión en un 0 ángulo de 90º o superior [Lm]: Light Output Ratio (L.O.R.) 77 [%]: Ángulo de apertura del haz 30° de luz [°]:

CRI: 80 Temperatura de color [K]: 4000 MacAdam Step: 2 Life time (vida útil) LED 1: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) Código de lámpara: LED Número de lámparas por grupo óptico: Código ZVEI: LED Número de grupos ópticos: 1

Polar

lmax=5156 cd	Lux			
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
	2	1.1	962	1289
	4	2.1	240	322
4500	6	3.2	107	143
α=30°	8	4.3	60	81

Lux h=5 m. cx=0° -1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 m

Diagrama UGR

D. (1)											
Rifled ceil/c		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.70	0.50	0.30	0.30	0.70	0.70	0.50	0.30	0.30
work pl. Room dim		0.20	0.20	0.20 viewed	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20 viewed	0.20	0.20
2Н	2H	9.4	9.9	9.6	10.2	10.4	9.4	9.9	9.6	10.2	10.4
	ЗН	9.4	9.9	9.7	10.2	10.4	9.3	9.8	9.6	10.1	10.
	4H	9.4	9.9	9.7	10.2	10.5	9.3	9.7	9.6	10.0	10.3
	бН	9.4	9.8	9.7	10.1	10.5	9.2	9.6	9.5	10.0	10.3
	ВН	9.4	9.8	9.7	10.1	10.5	9.2	9.6	9.5	9.9	10.3
	12H	9.3	8.8	9.7	10.1	10.4	9.1	9.5	9.5	9.9	10.2
4H	2H	9.3	9.7	9.6	10.0	10.3	9.4	9.9	9.7	10.2	10.5
	ЗН	9.3	9.7	9.7	10.1	10.4	9.4	9.8	9.7	10.1	10.5
	4H	9.3	9.7	9.7	10.1	10.5	9.3	9.7	9.7	10.1	10.5
	6H	9.4	9.7	8.8	10.1	10.5	9.3	9.6	9.7	10.0	10.
	HS	9.4	9.7	9.8	10.1	10.5	9.3	9.6	9.7	10.0	10.
	12H	9.4	9.6	8.8	10.1	10.5	9.2	9.5	9.7	9.9	10.
8Н	4H	9.3	9.6	9.7	10.0	10.4	9.4	9.7	9.8	10.1	10.5
	6H	9.3	9.6	9.8	10.0	10.5	9.4	9.6	8.8	10.1	10.5
	HS	9.4	9.6	8.8	10.0	10.5	9.4	9.6	9.8	10.0	10.5
	12H	9.4	9.6	9.9	10.0	10.6	9.3	9.5	9.8	10.0	10.5
12H	4H	9.2	9.5	9.7	9.9	10.4	9.4	9.6	9.8	10.1	10.5
	бН	9.3	9.5	8.8	10.0	10.5	9.4	9.6	9.9	10.0	10.5
	H8	9.3	9.5	8.8	10.0	10.5	9.4	9.6	9.9	10.0	10.0
Varia	tions wi	th the ol	oserverp	noitieo	at spacin	ıg:					
S =	1.0H			2 / -3				4	2 / -3.	.7	
	1.5H		6	.8 / -4	.6			6	.8 / -4.	6	
	2.0H		8	.7 / -5	.1			8	.7 / -5.	1	