Design iGuzzini iGuzzini

Última actualización de la información: Abril 2024

Configuraciones productos: 4589

4589: Luminaria de pie - 682x350 mm H 1900 mm - LED neutral white



Código producto

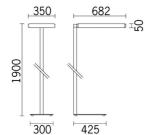
4589: Luminaria de pie - 682x350 mm H 1900 mm - LED neutral white

Descripción

Luminaria de pie de emisión directa e indirecta para lámpara led neutral white 4000 k. Distribución del flujo lumínico 34% down light, 66% uplight. Cuerpo óptico con perfiles laterales de aluminio extruido y pintado, cabezales de cierre en aluminio fundido a presión. Grupo óptico realizado mediante reflectores de aluminio superpuro. La pantalla de policarbonato incorpora microprismas y, si se combina con una película opalina difusora, permite optimizar la difusión de la componente directa de la luz y controlar la luminancia L<1.500 cd/m2 para o≥65°. Luminaria apta para el uso en ambientes con video terminales según la norma EN 12464-1. El cuerpo óptico está sujeto por una varilla de aluminio extruido con sección cuadrada. La base, de horquilla, está realizada en acero e incorpora topes de goma antideslizantes. El ensamblaje de la varilla al soporte se realiza mediante clemas de conexión rápida.

Inetalación

En el pavimento, con varilla y base. La luminaria incluye cable eléctrico de 2 m de longitud con clavija.



Colores Blanco (01) | Gris (15) Peso (Kg)

13.38

Montaje de tierra

ue lierra

Equipo

Grupo de alimentación dimerizable (push-dim). Los componentes electrónicos necesarios para el funcionamiento están alojados en la estructura interna y cubiertos por un cárter de protección de chapa de aluminio.

Notas

El aparato cumple las normas antivuelco. La luminaria cumple la norma EN605981 y sus notas específicas.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes













Control:



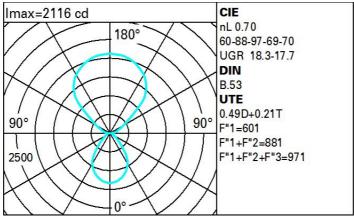
Datos técnicos

Im de sistema: 6789 W de sistema: 61.4 9700 Im de la fuente: W de la fuente: 57 Eficiencia luminosa (Im/W, 110.6 valor del sistema): Im en modo emergencia: Flujo total de emisión en un 4714 ángulo de 90º o superior [Lm]: Light Output Ratio (L.O.R.) 70 [%]: CRI (mínimo): 80 Temperatura de color [K]: 4000 MacAdam Step: 3.5

> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) Life time (vida útil) LED 1: Código de lámpara: LED Número de lámparas por grupo óptico: Código ZVEI: LFD Número de grupos ópticos: Ver Hoja de instrucciones Factor de potencia: Corriente de entrada: 24.9 A / 215 μs % mínimo de dimerización: 2kV Modo común y 1kV Modo Protección al sobrevoltaje: diferencial

Push Dim

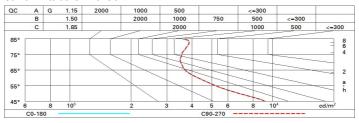
Polar



Coeficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	44	38	34	30	35	31	29	24	49
1.0	48	43	38	35	39	36	33	27	56
1.5	54	50	46	43	46	43	40	33	68
2.0	58	54	51	49	50	47	44	37	75
2.5	60	57	54	52	52	50	46	39	80
3.0	61	59	57	54	54	52	48	41	84
4.0	63	61	59	57	56	54	50	42	87
5.0	64	62	61	59	57	56	51	43	89

Curva límite de luminancia



Roon	€V	0.70									
walls work Roon		100000000000000000000000000000000000000									
work Roon			0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
Roon	nl	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
	work pl. Room dim		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
v			viewed						viewed		
х у		crosswise					endwise				
2H	2H	16.0	16.7	16.7	17.4	18.2	16.0	16.7	16.7	17.4	18.
	ЗН	16.6	17.3	17.4	18.0	18.9	16.1	16.8	16.9	17.5	18.
	4H	17.0	17.6	17.7	18.3	19.2	16.1	16.8	16.9	17.5	18.
	бН	17.4	17.9	18.1	18.7	19.6	16.1	16.7	16.9	17.4	18.
	HS	17.5	18.1	18.3	18.8	19.8	16.1	16.6	16.9	17.4	18.
	12H	17.7	18.2	18.4	18.9	19.9	16.0	16.6	16.8	17.3	18.
4H	2H	16.1	16.8	16.9	17.5	18.4	17.0	17.6	17.7	18.3	19.
	3H	17.0	17.5	17.8	18.3	19.3	17.4	17.9	18.2	18.7	19.
	4H	17.5	18.0	18.3	18.8	19.7	17.5	18.0	18.3	18.8	19.
	6H	18.1	18.5	18.9	19.3	20.3	17.7	18.0	18.5	18.9	19.
	SH	18.3	18.7	19.1	19.5	20.5	17.7	18.0	18.5	18.9	19.
	12H	18.5	18.8	19.3	19.6	20.7	17.7	18.0	18.5	18.8	19.
8Н	4H	17.7	18.0	18.5	18.9	19.9	18.3	18.7	19.1	19.5	20.
	6H	18.4	18.7	19.3	19.5	20.6	18.6	18.9	19.5	19.8	20.
	H8	18.7	19.0	19.6	19.9	20.9	18.7	19.0	19.6	19.9	20.
	12H	19.0	19.2	19.9	20.1	21.2	18.8	19.1	19.7	19.9	21.
12H	4H	17.7	18.0	18.5	18.8	19.9	18.5	18.8	19.3	19.6	20.
	6H	18.4	18.7	19.3	19.6	20.6	18.8	19.1	19.7	20.0	21.
	H8	18.8	19.1	19.7	19.9	21.0	19.0	19.2	19.9	20.1	21.
Varia	tions wi	th the ob	serverp	osition a	at spacin	g:					
S =	1.0H	0.4 / -0.4					0.4 / -0.4				
	1.5H	0.7 / -0.8					0.7 / -0.8				