

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: R363.01

R363.01: cuerpo Ø 117 mm - food- óptica flood - 37.9W 2366lm - Blanco



Código producto

R363.01: cuerpo Ø 117 mm - food- óptica flood - 37.9W 2366lm - Blanco

Descripción

Luminaria de interiores orientable y con adaptador para instalación sobre raíl de tensión de red. Luminaria realizada en aluminio fundido a presión. La doble orientabilidad de la luminaria permite una rotación de 360° alrededor del eje vertical y una inclinación de 90° respecto al plano horizontal. Alimentador electrónico incorporado. La luminaria incorpora un led con tecnología C.o.B. en tono de color calibrado para productos de carnicería. Reflector antirrayado de aluminio P.V.D (physical vapour deposition) capaz de asegurar ópticas prestaciones de eficiencia luminosa. óptica flood. Posibilidad de instalación de una superficie adicional como, por ejemplo, un cristal de protección o un refractor para la distribución elíptica. Reflectores intercambiables con pedido como accesorio.

Instalación

En raíl electrificado o con la base específica.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

1.1

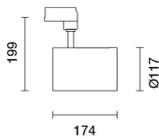
Montaje

raíl trifásico

Equipo

Producto equipado con componentes electrónicos

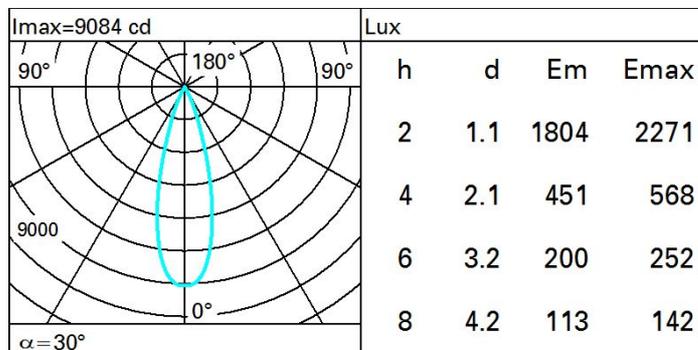
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	2366	MacAdam Step:	3
W de sistema:	37.9	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	2600	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	34	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	62.4	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	91	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	91	Corriente de entrada:	18 A / 250 µs
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	30°	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
CRI (mínimo):	80	Control:	On/off

Polar



Isolux

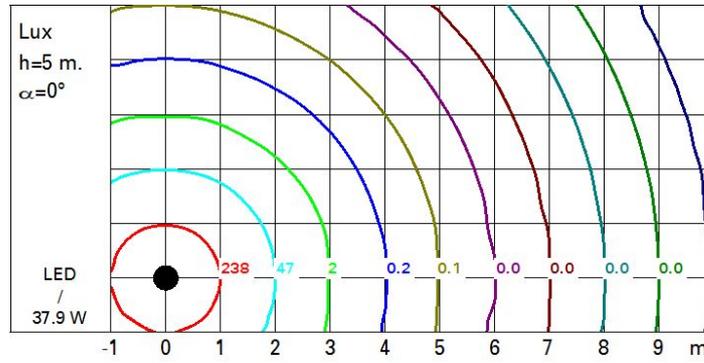


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 2000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav		0.70	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
walls		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
work pl.		viewed crosswise					viewed endwise				
Room dim											
x	y										
2H	2H	-3.2	-1.0	-2.8	-0.7	-0.4	-3.2	-1.0	-2.8	-0.7	-0.4
	3H	-3.2	-1.5	-2.8	-1.1	-0.8	-3.3	-1.5	-2.9	-1.2	-0.9
	4H	-3.2	-1.7	-2.8	-1.4	-1.0	-3.3	-1.9	-2.9	-1.5	-1.2
	6H	-3.1	-2.0	-2.7	-1.7	-1.3	-3.3	-2.2	-2.9	-1.9	-1.5
	8H	-3.1	-2.0	-2.7	-1.7	-1.3	-3.3	-2.3	-2.9	-1.9	-1.6
	12H	-3.1	-2.1	-2.7	-1.7	-1.3	-3.4	-2.4	-3.0	-2.0	-1.6
4H	2H	-3.3	-1.9	-2.9	-1.5	-1.2	-3.2	-1.7	-2.8	-1.4	-1.0
	3H	-3.1	-2.1	-2.7	-1.8	-1.4	-3.1	-2.1	-2.7	-1.7	-1.3
	4H	-3.1	-2.2	-2.7	-1.8	-1.4	-3.1	-2.2	-2.7	-1.8	-1.4
	6H	-3.3	-1.6	-2.9	-1.2	-0.7	-3.5	-1.7	-3.0	-1.3	-0.8
	8H	-3.4	-1.5	-2.9	-1.0	-0.5	-3.6	-1.6	-3.1	-1.2	-0.7
	12H	-3.4	-1.4	-2.9	-0.9	-0.4	-3.7	-1.7	-3.2	-1.2	-0.6
8H	4H	-3.6	-1.6	-3.1	-1.2	-0.7	-3.4	-1.5	-2.9	-1.0	-0.5
	6H	-3.5	-1.6	-3.0	-1.1	-0.6	-3.4	-1.5	-2.9	-1.0	-0.5
	8H	-3.3	-1.7	-2.8	-1.2	-0.6	-3.3	-1.7	-2.8	-1.2	-0.6
	12H	-3.1	-2.0	-2.6	-1.5	-1.0	-3.1	-2.0	-2.6	-1.5	-1.0
12H	4H	-3.7	-1.7	-3.2	-1.2	-0.6	-3.4	-1.4	-2.9	-0.9	-0.4
	6H	-3.5	-1.8	-2.9	-1.3	-0.7	-3.3	-1.7	-2.8	-1.2	-0.6
	8H	-3.1	-2.0	-2.6	-1.5	-1.0	-3.1	-2.0	-2.6	-1.5	-1.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.7 / -2.7				3.7 / -2.7					
	1.5H	6.1 / -3.6				6.1 / -3.6					
	2.0H	8.0 / -4.2				8.0 / -4.2					