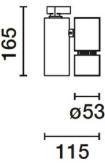


Última actualización de la información: Junio 2023

Configuraciones productos: N336
N336: cuerpo pequeño - neutral white - óptica flood



Código producto

N336: cuerpo pequeño - neutral white - óptica flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Proyector orientable con adaptador para la instalación sobre raíl de tensión de red para lámpara LED con tecnología C.o.B. de alto rendimiento con emisión monocromática en color Neutral White (4000K). Producto con reflector óptica flood. El aparato está compuesto por dos cilindros realizados en aluminio fundido a presión. Uno aloja los componentes electrónicos y el otro aloja el grupo óptico. Rotación a 360° alrededor del eje vertical e inclinación de 90° respecto del plano horizontal. Producto dotado de bloqueos mecánicos para facilitar el direccionamiento luminoso. Disipación del calor pasiva. Posibilidad de instalar accesorios planos a elección entre refractor para la distribución elíptica, soft lens, rejilla antideslumbrante y filtro difusor, y un accesorio externo a elección entre pantalla antideslumbrante, pantalla wall-washer y cross baffle.

Instalación

Con raíl electrificado o sobre base

Colores

Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)

0.7

Montaje

raíl trifásico/en el techo

Equipo

Producto equipado con componentes electrónicos

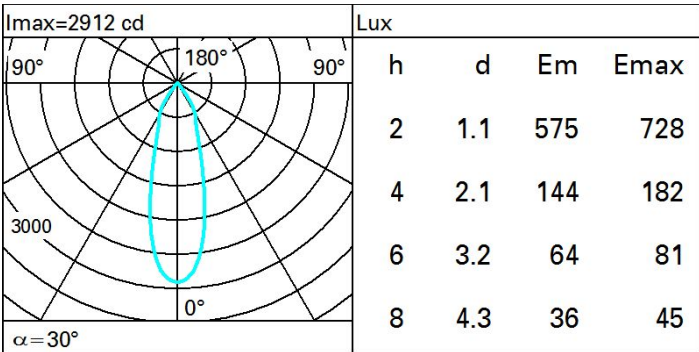
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1182	CRI:	80
W de sistema:	12.2	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	1600	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	10	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	96.9	Pérdidas del transformador [W]:	2.2
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	74	Código ZVEI:	LED
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	30°	Número de grupos ópticos:	1

Polar



Isolux

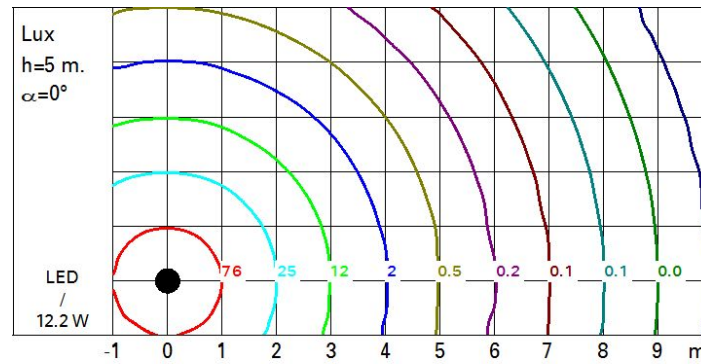


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	21.6	22.2	21.9	22.5	22.7	21.6	22.2	21.9	22.5	22.7
	3H	21.5	22.1	21.8	22.3	22.6	21.5	22.1	21.8	22.3	22.6
	4H	21.4	22.0	21.7	22.2	22.5	21.4	22.0	21.7	22.2	22.5
	6H	21.3	21.8	21.7	22.1	22.5	21.3	21.8	21.7	22.1	22.5
	8H	21.3	21.8	21.7	22.1	22.4	21.3	21.8	21.7	22.1	22.4
	12H	21.3	21.7	21.6	22.1	22.4	21.3	21.7	21.6	22.1	22.4
4H	2H	21.4	22.0	21.7	22.2	22.5	21.4	22.0	21.7	22.2	22.5
	3H	21.3	21.7	21.7	22.1	22.4	21.3	21.7	21.7	22.1	22.4
	4H	21.2	21.6	21.6	22.0	22.4	21.2	21.6	21.6	22.0	22.4
	6H	21.1	21.5	21.6	21.9	22.3	21.1	21.5	21.6	21.9	22.3
	8H	21.1	21.4	21.5	21.8	22.3	21.1	21.4	21.5	21.8	22.3
	12H	21.0	21.3	21.5	21.8	22.2	21.0	21.3	21.5	21.8	22.2
8H	4H	21.1	21.4	21.5	21.8	22.3	21.1	21.4	21.5	21.8	22.3
	6H	21.0	21.3	21.5	21.7	22.2	21.0	21.3	21.5	21.7	22.2
	8H	20.9	21.2	21.4	21.6	22.1	20.9	21.2	21.4	21.6	22.1
	12H	20.9	21.1	21.4	21.6	22.1	20.9	21.1	21.4	21.6	22.1
12H	4H	21.0	21.3	21.5	21.8	22.2	21.0	21.3	21.5	21.8	22.2
	6H	20.9	21.2	21.4	21.6	22.1	20.9	21.2	21.4	21.6	22.1
	8H	20.9	21.1	21.4	21.6	22.1	20.9	21.1	21.4	21.6	22.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	5.4 / -8.7				5.4 / -8.7				
		1.5H	8.2 / -10.6				8.2 / -10.6				
		2.0H	10.2 / -13.2				10.2 / -13.2				