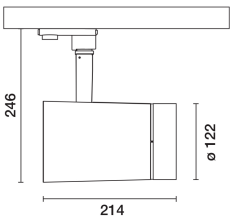


Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: PY58

PY58: Cuerpo de Ø122mm - BLE Casambi - óptica Flood - Neutral White



Código producto

PY58: Cuerpo de Ø122mm - BLE Casambi - óptica Flood - Neutral White

Descripción

Luminaria orientable con adaptador para instalación sobre riel o base de tensión de red. Led de alto rendimiento cromático en tono Neutral White (4000K), sistema óptico OptiBeam Lens y óptica Flood. Alimentador electrónico regulable DALI integrado en el producto. Cuerpo de iluminación realizado en aluminio fundido a presión y material termoplástico, permite una rotación de 360° alrededor del eje vertical y una inclinación de 90° respecto al plano horizontal. Incorpora bloqueos mecánicos de orientación. Disipación pasiva del calor. Luminaria con sistema "Push&Go" para alojar tres accesorios planos al mismo tiempo. Asimismo, se puede utilizar el mismo sistema para aplicar otro componente externo a elegir entre aletas orientables y pantalla antideslumbrante. Todos los accesorios internos y externos pueden girar 360° respecto al eje longitudinal del proyector.

Instalación

Instalación en riel o base de sesión de red.

Colores

Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)

2.13

Montaje

a la pared|en el techo

Equipo

Componentes electrónicos integrados en el producto

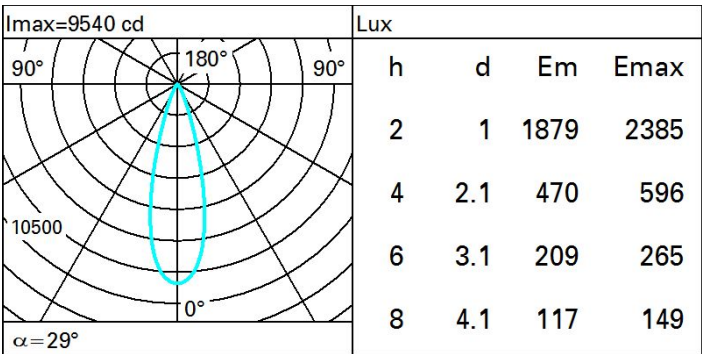
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	2668	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	29.3	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	3420	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	26	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	91	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Corriente de entrada:	20 A / 25 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 34 Luminarias B16A: 55 Luminarias C10A: 57 Luminarias C16A: 93 Luminarias
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	29°	% mínimo de dimerización:	1
CRI (mínimo):	90	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	4000	Control:	Casambi
MacAdam Step:	2		

Polar



Isolux

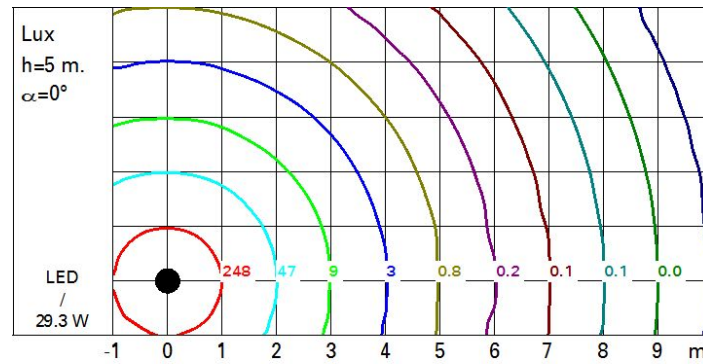


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 3420 lm bare lamp luminous flux)												
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise					
ceiling		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												
x	y											
2H	2H	10.9	12.9	11.3	13.2	13.5	10.9	12.9	11.3	13.2	13.5	
	3H	10.8	12.3	11.1	12.7	13.0	10.8	12.3	11.1	12.7	13.0	
	4H	10.7	12.0	11.1	12.4	12.7	10.7	12.0	11.1	12.4	12.7	
	6H	10.7	11.7	11.0	12.1	12.4	10.7	11.7	11.0	12.1	12.4	
	8H	10.6	11.7	11.0	12.0	12.4	10.6	11.7	11.0	12.0	12.4	
	12H	10.6	11.6	11.0	12.0	12.3	10.6	11.6	11.0	12.0	12.3	
4H	2H	10.7	12.0	11.1	12.4	12.7	10.7	12.0	11.1	12.4	12.7	
	3H	10.6	11.6	11.0	12.0	12.4	10.6	11.6	11.0	12.0	12.4	
	4H	10.5	11.5	10.9	11.9	12.3	10.5	11.5	10.9	11.9	12.3	
	6H	10.2	11.8	10.7	12.2	12.7	10.2	11.8	10.7	12.2	12.7	
	8H	10.0	11.8	10.5	12.3	12.8	10.0	11.8	10.5	12.3	12.8	
	12H	9.9	11.8	10.4	12.3	12.8	9.9	11.8	10.4	12.3	12.8	
8H	4H	10.0	11.8	10.5	12.3	12.8	10.0	11.8	10.5	12.3	12.8	
	6H	9.9	11.6	10.4	12.1	12.6	9.9	11.6	10.4	12.1	12.6	
	8H	9.9	11.4	10.4	11.9	12.5	9.9	11.4	10.4	11.9	12.5	
	12H	10.0	11.1	10.5	11.6	12.1	10.0	11.1	10.5	11.6	12.1	
12H	4H	9.9	11.8	10.4	12.3	12.8	9.9	11.8	10.4	12.3	12.8	
	6H	9.9	11.4	10.4	11.9	12.5	9.9	11.4	10.4	11.9	12.5	
	8H	10.0	11.1	10.5	11.6	12.1	10.0	11.1	10.5	11.6	12.1	
Variations with the observer position at spacing:												
S =	1.0H	4.1 / -7.9					4.1 / -7.9					
	1.5H	6.8 / -10.3					6.8 / -10.3					
	2.0H	8.8 / -12.4					8.8 / -12.4					