

Palco Pro

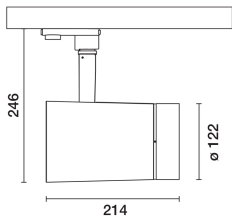
Design Artec
Studio

iGuzzini

Última actualización de la información: Junio 2025

Configuraciones productos: PY45

PY45: Cuerpo de Ø122mm - BLE Casambi - óptica Medium - Warm White



Código producto

PY45: Cuerpo de Ø122mm - BLE Casambi - óptica Medium - Warm White

Descripción

Luminaria orientable con adaptador para instalación sobre raíl o base de tensión de red. Led de alto rendimiento cromático en tono Warm White (3000K), sistema óptico OptiBeam Lens y óptica Medium. 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. Cuerpo con grupo de alimentación regulable con protocolo Casambi. Los componentes utilizados permiten controlar las luminarias desde la aplicación y los componentes del sistema Casambi, para habilitar las funciones de encendido-apagado, regulación, activación de escenarios y el funcionamiento de varias luminarias en una red mesh Casambi. Frecuencia Bluetooth 2.4 GHz. La aplicación está disponible en Apple Store y Google Play Store. Beacon integrado y activable mediante aplicación (iBeacon) que habilita las funciones inteligentes para aplicaciones de terceros y Push Notification Jiminy.

Instalación

Instalación en raíl 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

Notas

Distancia máx. entre dos productos 8 m.

La distancia máxima depende de la presencia de obstáculos físicos como, por ejemplo, paredes o paneles de metal y de la distribución del sistema.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	2240	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:	2800	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	26	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	76.5	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.) [%]:	80	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 [°]:	16°	% mínimo de dimerización:	1
CRI (mínimo):	97	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	Casambi
MacAdam Step:	2		

Polar

Imax=18129 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
2	0.6	3577	4532		
4	1.2	894	1133		
6	1.7	397	504		
8	2.3	224	283		
