Modelos

Temperatura de Color	Ref:
☐ Seleccionable (Cálido-Neutro-Frío)	63960-125140

Detalles técnicos

Potencia:	30 W
Factor de Potencia:	0.90
Tensión:	220-240V AC
Frecuencia:	50-60 Hz
Clase Aislamiento Eléctrico:	II
Tipo de Carril:	Trifásico
Fuente Lumínica:	COB
Color de luz:	CCT
Tª de Color:	Tº de Color Seleccionable
Índice Rep. Cromática (CRI):	90
Luminosidad:	3000 lm
Rendimiento LED:	100 lm/W
Eficiencia Energética 2021 (UE-1369/2017):	A+
Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015):	F

Ángulo de Apertura:	36º
Uso:	Interior
Protección IP:	IP20
Flicker Free:	SÍ
Material:	Aluminio
Color:	Blanco
Instalación:	Carril
Dimensiones:	Ø94x260 mm
Tª Ambiente Trabajo:	-20°C ~ +40°C
Driver:	PHILIPS Xitanium
Vida Útil:	50.000 Horas
Garantía:	3Años
Certificados:	CE & RoHS, UKCA
Marca Componente	PHILIPS

Descripción

El Foco Carril LED New d'Angelo Blanco resulta perfecto como luz de acento en cualquier sistema de iluminación basado en carriles. Reúne un diseño que combinará con cualquier estilo y unas excelentes prestaciones.

Características del Foco Carril LED Trifásico 30W CCT New d'Angelo Blanco CRI90 PHILIPS Xitanium

La fuente que integra emite 3.000 lúmenes en un haz muy concentrado de 36º de apertura. La luz que emite es de gran calidad y reproduce los colores de forma muy natural. Puede trabajar en un rango de temperaturas de -20ºC a 40ºC, aunque es un producto destinado a espacios interiores.

Como la mayoría de luminarias de carril se puede desplazar y orientar en cualquier dirección, en función de las necesidades de cada momento.

Aplicaciones del Foco Carril LED Trifásico 30W CCT New d'Angelo Blanco CRI90 PHILIPS Xitanium

Por las características que presenta este tipo de iluminación LED, es perfecto como luz de acento sobre elementos decorativos y productos que se quieran destacar o para crear diferentes ambientes dentro de un espacio. **Su uso es generalizado en entornos comerciales como salas de exposiciones, tiendas de ropa o mobiliario**, por citar algunos ejemplos. En general son espacios que requieren de un sistema de iluminación versátil que se adapte a las necesidades de cada situación.

¿Qué significa CCT (temperatura de color correlacionada)?

Cuando un producto viene marcado como CCT significa que podemos cambiar la temperatura de color. CCT se define en grados Kelvin, según la percepción de color de un LED blanco al ojo humano, podemos diferenciarlos en 3 tipos de color; una luz cálida, una luz neutra y una luz fría, de 2700-3500K, 4000-4500K y 5000-6500K respectivamente. Los valores CCT no indican nada sobre la capacidad de reproducción cromática del LED.

Fotografías adicionales