



### Modelos

Color	Ref:
<input type="checkbox"/> Blanco	62812-123080
<input checked="" type="checkbox"/> Negro	62812-123084

### Detalles técnicos

<b>Potencia:</b>	20 W
<b>Factor de Potencia:</b>	0.90
<b>Tensión:</b>	220-240V AC
<b>Tensión Nominal:</b>	190-260V AC
<b>Frecuencia:</b>	50-60 Hz
<b>Regulable:</b>	TRIAC
<b>Tipo de Carril:</b>	Trifásico
<b>Fuente Lumínica:</b>	COB
<b>Color de luz:</b>	CCT
<b>Tª de Color:</b>	Tº de Color Seleccionable
<b>Índice Rep. Cromática (CRI):</b>	80
<b>Luminosidad:</b>	2000 lm
<b>Eficiencia Lumínica:</b>	100 lm/W
<b>Eficiencia Energética 2021 (UE-1369/2017):</b>	A+
<b>Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015):</b>	F

<b>Ángulo de Apertura:</b>	36º
<b>Uso:</b>	Interior
<b>Protección IP:</b>	IP20
<b>Protección IK:</b>	IK07
<b>Factor Deslumbramiento:</b>	UGR 15
<b>Flicker Free:</b>	SÍ
<b>Material:</b>	PC, Aluminio
<b>Instalación:</b>	Carril
<b>Dimensiones:</b>	223xØ76 mm
<b>Diámetro:</b>	Ø76 mm
<b>Tª Ambiente Trabajo:</b>	-20°C ~ +45°C
<b>Vida Útil:</b>	50.000 Horas
<b>Garantía:</b>	3 Años
<b>Certificados:</b>	CE & RoHS, UKCA



## Descripción

El **Foco Carril LED New Mallet** es la solución perfecta para destacar un elemento concreto en el espacio con una luz brillante y de alta calidad, sin renunciar al ahorro energético.

Características del Foco Carril LED Trifásico 20W Regulable CCT Seleccionable New Mallet No Flicker UGR15

La fuente **COB** que integra proporciona una luminosidad repartida en un **ángulo de 36°**, lo que proporciona un haz de luz compacta de gran calidad que reproduce los colores sin distorsionarlos, perfecto para complementar la iluminación general del espacio.

Diseñado para espacios interiores, está fabricado en **materiales de calidad** como el aluminio y puede soportar variaciones de temperatura entre -25°C y 45°C.

Su instalación es muy sencilla y se realiza sobre un carril trifásico que tendremos previamente colocado.

Este foco LED para Carril Trifásico presenta un acabado moderno en colores blanco y negro. Su instalación en el carril es realmente sencilla y, gracias a la calidad de los componentes que integra, satisfecerá las necesidades de los usuarios más exigentes.

El **Foco LED New Mallet 20W Regulable No Flicker CCT Seleccionable para Carril Trifásico es totalmente orientable**, lo que permite que la luz del foco pueda ser dirigida **en cualquier dirección**. Esto hace posible modificar la iluminación del espacio en función de los elementos que lo componen así como la temperatura de color. Es por esto que este tipo de iluminación LED está especialmente concebida para fijar la atención sobre elementos concretos o zonas.

Aplicaciones del Foco Carril LED Trifásico 20W Regulable CCT Seleccionable New Mallet No Flicker UGR15

Sus aplicaciones se dan principalmente en espacios como salas de exposiciones, locales con diferentes ambientes, salones, centros comerciales, tiendas de ropa, tiendas de muebles y, en general, espacios comerciales que están siempre readaptándose en función de los productos a exponer. Aun así, gracias a su diseño elegante puede ver uso en el diseño de ambientes interiores de gran atractivo, e incluso en el hogar.

Puede ser orientado en cualquier dirección, permitiendo cambiar la iluminación en función de la presentación de los productos que se exponen en cada momento. Este foco puede utilizarse para realzar elementos decorativos concretos, contribuyendo a la creación de múltiples ambientes.

¿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

