Proyector LED blanco carril monofásico 40W CCT chip Bridgelux CRI90 38º-60º 4550Lm

Códigos:

Referencia: PL-FCMB40-CCT

Ficha técnica:

Potencia (W): 40
Voltaje (V): 220-240V
Color de luz CCT: Seleccionable 3000K-4000K-6000K
Tipo de LED: COB
Marca del chip LED: BRIDGELUX
Luminosidad (Lm): 4550
CRI: +90
Color acabado: Blanco
Grado IP: IP20
Grado IK: IK05
Ángulo luminoso: 38º / 60º intercambiable
Frecuencia (Hz): 50-60Hz
Factor de potencia: 0.90
Medidas (mm): Ø80x180x160mm
Material de construcción: Aluminio + PC
Driver: KGP no flicker
Temperatura de trabajo: -20ºC ~ +55ºC
Eficiencia energética 2021: A+
Eficiencia energética 2023: E
Vida útil: 30.000h
Certificados: CE - RoHS
Garantía: 5 años

Variantes disponibles:

Descripción del producto:

Proyector LED carril monofásico blanco 40W CCT chip BridgeLUX 4550Lm

Ilumina tu negocio con precisión y versatilidad con nuestro **Foco Proyector LED para Carril Monofásico de 40W**. Ofrece una potencia lumínica excepcional, selección de temperatura de color y ópticas intercambiables para adaptarse a tus necesidades de iluminación.

Nuestro **Foco Proyector LED para Carril Monofásico de 40W** es una solución de iluminación versátil y eficiente diseñada para negocios y comercios que buscan un alto rendimiento y flexibilidad. Equipado con un **chip COB BRIDGELUX** y un índice de reproducción cromática **(CRI) superior a 90**, este proyector garantiza una reproducción de colores excepcional y una iluminación de calidad.

La característica más destacada de este foco es su **selector de temperatura de color CCT**, que permite elegir entre tres opciones: 3000K, 4000K y 6000K. Esto te permite adaptar la iluminación según el ambiente y las necesidades específicas de tu negocio. Ya sea que prefieras una iluminación cálida y acogedora o una luz más brillante y nítida, este foco te ofrece la flexibilidad necesaria.

Además, las **ópticas intercambiables de 38º y 60º** permiten ajustar el ángulo de dispersión de la luz, lo que facilita la iluminación de áreas amplias o enfocadas. Fabricado en aluminio y PC, este foco es resistente y duradero, ideal para entornos comerciales exigentes. Su diseño orientable en todas las direcciones ofrece una mayor libertad para dirigir la luz donde más se necesite.

Datos Técnicos:

- Potencia: 40W
- Flujo Luminoso: 4550 lúmenes
- Temperatura de Color: 3000K/4000K/6000K (CCT)
- Índice de Reproducción Cromática (CRI): >90
- Chip: COB BRIDGELUX
- Material: Aluminio y PC
- Color Blanco
- Ángulo de Haz: Ópticas intercambiables de 38º y 60º
- Totalmente orientable en todas las direcciones
- Compatible con Carriles Monofásicos Universales

Usos Recomendados y Aplicaciones:

1. **Tiendas Minoristas**: Destaca tus productos y crea un ambiente atractivo en tiendas de ropa, zapaterías, boutiques y tiendas de artículos diversos. La iluminación LED sobre carril monofásico permite iluminar de manera eficiente y flexible áreas específicas como escaparates, pasillos y áreas de exhibición.
2. **Galerías de Arte y Museos**: Resalta obras de arte, exhibiciones y artefactos con una iluminación LED de alta calidad que realza los colores y los detalles. Los carriles monofásicos ofrecen la flexibilidad necesaria para ajustar la iluminación según las necesidades de cada exhibición.
3. **Restaurantes y Cafeterías**: Crea ambientes acogedores y elegantes con una iluminación LED cálida y ajustable. Los focos sobre carril monofásico son ideales para iluminar mesas, mostradores de bar y áreas de comedor, permitiendo adaptar la iluminación según el momento del día o el ambiente deseado.
4. **Oficinas y Espacios de Trabajo**: Proporciona una iluminación brillante y confortable para aumentar la productividad y el bienestar en entornos de trabajo. Los carriles monofásicos permiten distribuir uniformemente la luz en áreas de trabajo, salas de reuniones y zonas de colaboración.
5. **Salones de Belleza y Spas**: Crea un ambiente relajante y sofisticado con una iluminación LED suave y difusa. Los focos sobre carril monofásico son perfectos para iluminar áreas de tratamiento, mostradores de recepción y zonas de espera, proporcionando una experiencia de cliente premium.
6. **Exposiciones y Eventos**: Ilumina stands, exposiciones y eventos temporales con una solución de iluminación versátil y fácil de instalar. Los carriles monofásicos permiten adaptar la iluminación según el diseño y los requisitos de cada evento, proporcionando una iluminación eficiente y atractiva.

Ventajas de la Iluminación LED de Carril en Negocios y Comercios:

1. ****Eficiencia Energética:**** La iluminación LED consume menos energía que las fuentes de luz tradicionales, lo que ayuda a reducir los costos de electricidad.
2. ****Durabilidad:**** Los focos LED tienen una vida útil mucho más larga que las bombillas convencionales, lo que significa menos mantenimiento y reemplazos.
3. ****Flexibilidad:**** Los sistemas de carril monofásico permiten ajustar y reubicar fácilmente los focos según las necesidades de iluminación cambiantes.
4. ****Calidad de Luz:**** Con un alto CRI y opciones de temperatura de color ajustables, la iluminación LED proporciona una luz brillante y nítida que realza los colores y mejora la experiencia visual.
5. ****Sostenibilidad:**** Al ser libres de mercurio y otras sustancias tóxicas, los focos LED son una opción respetuosa con el medio ambiente.

Recomendaciones de Instalación:

- Asegúrate de instalar los carriles monofásicos según las instrucciones del fabricante, asegurando una conexión eléctrica adecuada.
- Coloca los focos LED de manera estratégica para iluminar uniformemente el espacio y resaltar productos o áreas específicas.
- Utiliza las ópticas intercambiables para ajustar el ángulo de dispersión de la luz según la disposición y las necesidades de iluminación de tu negocio.
- Realiza un mantenimiento regular para limpiar los focos y garantizar un rendimiento óptimo a lo largo del tiempo.

Galería de imágenes: