

Foco Proyector LED 100W NEW AVANT BLACK - CCT COLOR SELECCIONABLE



Código de producto:

Referencia: FL100W-CCT-91779

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : FL100W-CCT-91779
Potencia nominal : 100w
Tensión Nominal: AC180-265V
Temperatura de Luz: 3000K - 4000K - 5700K
CRI -Índice Reproducción Cromática: 80
Material de Construcción: Aluminio +PC
Luminosidad-Lm: 11000
Tipo de LEDs: 100w: 168 Chips SMD283S / 6V 150mA BMTc
Angulo de Apertura (°): 90°
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 120 Lm/W
Eficacia luminosa (Lm/W): 110 Lm/W
Certificados: CE - ROHS-TÜV
Grado de IP: IP65-Exterior
Vida Estimada Diodo LED (H): 30.000
Medidas (mm): 100W: 255mm*185mm*46mm
Factor de Potencia (PF): 0.9
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C
Ciclos de Encendidos: 100.000
Tiempo de Arranque (s): 0,2s
Información Adicional: Surge Protection: 3KV
Protección impacto (IK): IK08
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): F
Garantía años: 3

Breve descripción del producto:

¡Descubre el poder del **Foco Proyector "NEW AVANT BLACK 100W"**! Con su diseño elegante y funcional, este foco proyector LED ofrece iluminación versátil para tus espacios exteriores. Su **selección de color CCT** te permite elegir entre **3000K, 4000K y 6000K**, adaptándose a tus preferencias.

Con potencia de **100W**, alta eficiencia lumínica y resistencia **IP65**, ilumina con claridad y durabilidad. Su soporte giratorio 180° y diseño de aluminio negro puro lo hacen perfecto para destacar áreas exteriores. ¡Haz brillar tus espacios con el Foco Proyector "NEW AVANT BLACK 100W"!

Descripción del Producto:

Foco Proyector LED 100W NEW AVANT BLACK - CCT COLOR SELECCIONABLE

El **Foco Proyector "NEW AVANT BLACK"** es una excelente opción para iluminar espacios exteriores de manera eficiente y versátil. Este foco proyector cuenta con características destacadas que lo convierten en una opción confiable y de alta calidad.

Una de las características principales de este foco proyector es su capacidad de selección de color **CCT** (Temperatura de Color Correlacionada). Con opciones de color seleccionable de **3000K, 4000K y 6000K**, te brinda la flexibilidad de adaptar la iluminación a tus necesidades y preferencias específicas. Ya sea que desees una iluminación cálida y acogedora o una iluminación más brillante y nítida, este foco proyector te permite ajustar la temperatura de color según tus preferencias.

Con una potencia de **100W** y una amplia gama de voltaje de operación de AC175–265V, este foco proyector garantiza un rendimiento energéticamente eficiente y estable. Presenta un factor de potencia (PF) mayor a 0.9, lo que indica una eficiencia óptima en el consumo de energía eléctrica. Además, cuenta con un alto índice de reproducción cromática (CRI) mayor a 80, lo que asegura una iluminación de calidad y colores realistas.

El foco proyector está equipado con **168 piezas de diodos SMD2835** que ofrecen una iluminación brillante y uniforme. Estos diodos, junto con el chip BMTc de 6V 150mA, garantizan un rendimiento confiable y duradero.

Con un ángulo de proyección de 90°, este foco proyector proporciona una amplia cobertura de iluminación, iluminando de manera eficiente áreas grandes y espacios exteriores. Además, cuenta con una clasificación de protección **IP65**, lo que lo hace resistente al polvo y al agua, lo que lo hace ideal para su uso en exteriores, incluso en condiciones climáticas adversas.

El diseño del **foco proyector "NEW AVANT BLACK 100W"** se destaca por su elegancia y funcionalidad. Fabricado en aluminio negro puro, ofrece una apariencia moderna y resistente a la vez. Incluye una lente para una dispersión óptima de la luz y una válvula anticondensación que ayuda a prevenir la acumulación de humedad en su interior.

Además, este foco proyector está equipado con un soporte inclinado giratorio 180°, lo que permite ajustar y dirigir la iluminación según tus necesidades específicas. Esta característica te brinda flexibilidad en la instalación y te permite iluminar diferentes áreas con facilidad.

El Foco Proyector **"NEW AVANT BLACK"** tiene diversas aplicaciones que lo hacen ideal para múltiples usos en espacios exteriores. Algunas de las aplicaciones destacadas incluyen:

Ficha Técnica

1. Iluminación de áreas exteriores: Puede utilizarse para iluminar jardines, patios, parques, plazas u otros espacios al aire libre, proporcionando una iluminación brillante y eficiente.
2. Iluminación de fachadas: Este foco proyector es perfecto para resaltar la arquitectura y detalles de fachadas de edificios, creando efectos visuales atractivos y llamativos.
3. Iluminación de eventos: Es ideal para iluminar eventos al aire libre como conciertos, festivales, bodas o celebraciones, proporcionando una iluminación ambiental que destaque y realce la atmósfera del evento.
4. Seguridad y vigilancia: Puede utilizarse para iluminar áreas oscuras o puntos estratégicos, aumentando la seguridad y visibilidad en aparcamientos, entradas, caminos o cualquier zona que requiera iluminación adicional.
5. Iluminación de letreros o carteles: Gracias a su ángulo de proyección de 90°, es ideal para iluminar letreros publicitarios o carteles, asegurando una visibilidad clara y destacando el mensaje.

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tienen garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

Imágenes adicionales:

