

Foco proyector LED NEW PRO 100W chip OSRAM IP65 13000Lm

Códigos:

Referencia: FLOSR100W



Ficha técnica:

Potencia (W): 100
Voltaje (V): 220-240V
Color de luz CCT: 6000K
Color de luz CCT: 3000K
Color de luz CCT: 4000K
Tipo de LED: SMD2835
Marca del chip LED: OSRAM
Eficacia luminosa (Lm/W): 130
Luminosidad (Lm): 13000
CRI: +80
Color acabado: Gris
Grado IP: IP65
Ángulo luminoso: 110°
Frecuencia (Hz): 50-60Hz
Factor de potencia: 0.95
Medidas (mm): 212x267x44mm
Material de construcción: Aluminio + vidrio
Driver: Integrado Driver no flicker
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C
Eficiencia energética 2021: A+
Eficiencia energética 2023: E
Vida útil: 35.000h
Certificados: CE - RoHS
Garantía: 5 años

Variantes disponibles:

Temperatura de color: Blanco frío 6000K, Blanco neutro 4000K, Blanco cálido 3000K

Descripción del producto:

Proyector LED exterior NEW PRO 100W chip OSRAM

El **Foco Proyector LED NEW PRO de 100W**, con 13.000 lúmenes es una solución potente y eficiente para la iluminación de exteriores. Con una carcasa gris de aluminio y un difusor de vidrio glaseado para evitar deslumbramientos, este proyector proporciona una iluminación de alta calidad con un **ángulo luminoso de 110°**.

Incluye un **chip LED OSRAM SMD 2835** de alto brillo y rendimiento de **130Lm/W**, lo que garantiza una excelente eficiencia lumínica. Su diseño compacto con dimensiones de 212x267x44mm y una lira ajustable hasta 360° permiten un fácil montaje en suelo, pared o techo.

Viene con un cable de conexión de 15cm para conectar directamente a la red eléctrica a 220-240V. Además, cuenta con un **protector de sobretensiones de 2kV**, un factor de potencia > 0.95 y un driver LED integrado sin flicker. Con **clasificación IP65** y un **CRI>80**, está disponible en blanco cálido 3000K, blanco neutro 4000K y blanco frío 6500K, con 5 años de garantía.

Datos Técnicos

- Potencia: 100W
- Flujo Luminoso: 13,000 lm
- Ángulo luminoso: 110°
- Chip LED: OSRAM SMD 2835
- Rendimiento: 130Lm/W
- Dimensiones: 212x267x44mm
- Tensión: 220-240V
- Protector de sobretensiones: 2kV
- Factor de potencia: > 0.95
- Driver LED integrado sin flicker
- Clasificación IP: IP65
- CRI: >80
- Temperatura de color: 3000K (blanco cálido), 4000K (blanco neutro), 6500K (blanco frío)
- Garantía: 5 años

Recomendaciones de Instalación

Se recomienda instalar el **Foco Proyector LED NEW PRO de 100W** en exteriores, como pistas de pádel, de tenis, o áreas deportivas similares, para una iluminación eficiente y de alta calidad.

Especialmente desarrollado para pistas de pádel:

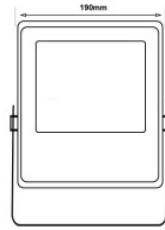
El **Foco proyector LED NEW PRO de 100W** está especialmente diseñado para la iluminación de pistas de pádel y de tenis, proporcionando una iluminación uniforme y de alta calidad para estos entornos deportivos.

Usos y Aplicaciones Recomendados

Este foco proyector es ideal para:

- Iluminación de pistas de pádel y tenis.
- Iluminación de áreas deportivas al aire libre.
- Iluminación de fachadas y espacios exteriores.
- Iluminación de grandes áreas como parques y jardines.

Galería de imágenes:



www.osram-os.com

GWM JTLRSA.EM

DURIS® E 2835

The DURIS® E 2835 combines good efficacy and a wide beam angle into a compact format (2.8 mm x 3.5 mm). This is key to homogeneous illumination applications where the DURIS® E 2835 never fails to impress with its performance on system level.



OSRAM
LEDs
Included

MAXIMUM PROTECTION- IP65



OSRAM
LEDs
Included

High quality ALUMINIUM housing
with epoxy paint for a long service life.

