

## Foco Proyector LED 200W Stadium 160 lm/W IP66 LIFUD Regulable 0-10V Blanco Frío 5000K Óptica variable

Ref. 110430\_°AP. · EAN 8445044134762

GAMA ADVANCED

### Variantes · Óptica + Color de luz + Temperatura de Color

- 30°, Blanco Cálido, 3000K (Ref. 110430-224976)
- 60°, Blanco Cálido, 3000K (Ref. 110430-224996)
- 90°, Blanco Cálido, 3000K (Ref. 110430-224997)
- Asimétrica Polarizada 50°, Blanco Cálido, 3000K (Ref. 110430-225008)
- 30°, Blanco Neutro, 4000K (Ref. 110430-225009)
- 60°, Blanco Neutro, 4000K (Ref. 110430-225012)
- 90°, Blanco Neutro, 4000K (Ref. 110430-225020)
- Asimétrica Polarizada 50°, Blanco Neutro, 4000K (Ref. 110430-225021)
- 30°, Blanco Frío, 5000K (Ref. 110430-225030)
- 60°, Blanco Frío, 5000K (Ref. 110430-225033)
- 90°, Blanco Frío, 5000K (Ref. 110430-225042)
- Asimétrica Polarizada 50°, Blanco Frío, 5000K (Ref. 110430-225044)



### Características

- Dimensiones: 190 mm x 351 mm x 115 mm
- Peso: 2.75 kg
- Fuente Lumínica: LUMILEDS 3030
- Óptica: Asimétrica Polarizada 50°
- Funciona con Batería: No
- Especificaciones del driver: Sí
- Marca Driver: LIFUD
- Potencia del Driver: 180 W
- Tensión Driver: 90 V - 305 V
- Wi-Fi: No
- Contiene Iluminación de Emergencia: No
- Clase Aislamiento Eléctrico: I
- Protección Sobretensión: 6 kV
- Tensión: 220-240V AC
- Instalación del Braquet: Pared con lira, Sobremuro con lira, Techo con lira
- Protección IP: IP66
- Temperatura de trabajo: -20 °C~+45 °C
- Eficiencia Lumínica: 150 lm/W
- Factor Deslumbramiento: N/A
- Luminosidad: 30000 lm
- Rendimiento LED: 160 lm/W
- Vida Útil: 60.000 Horas
- Longitud del Cable: 60 mm
- Entorno de Instalación Especial: Alta temperatura ambiente
- Instalación: Superficie
- Uso: Exterior, Interior
- Driver Reemplazable: Sí
- Intensidad del Driver: 0.9 A
- Número de Encendido: 25000
- Potencia Máxima del Driver: 180 W
- APP: N/A
- Contiene Sensor: No
- Panel Solar: No
- Frecuencia: 50-60 Hz
- Regulable: Sí
- Tipo de regulación: 0-10 V
- Protección IK: IK08
- Temperatura Ambiente Trabajo: -20 °C~+50 °C
- Desviación estándar de ajuste de color (MacAdam): SDCM ≤ 5
- Factor de Potencia: 0.98
- Índice Rep. Cromática (CRI): 70
- Potencia: 200 W
- Temperatura de Color: 5000K

**Foco Proyector LED 200W Stadium 160 lm/W IP66 LIFUD**  
**Regulable 0-10V Blanco Frío 5000K Óptica VARIABLE**

Ref. 110430\_°AP · EAN 8445044134762

GAMA ADVANCED

Galería



## Foco Proyector LED 200W Stadium 160 lm/W IP66 LIFUD Regulable 0-10V Blanco Frío 5000K Óptica VARIABLE

Ref. 110430\_°AP · EAN 8445044134762

GAMA ADVANCED

### Descripción

Solución orientada a proyectar luz precisa en entornos exigentes: proyector LED de 200 W con **driver LIFUD**, regulación **0-10 V** y óptica asimétrica polarizada 50° para controlar el flujo y reducir deslumbramientos laterales.

Información general sobre Foco Proyector LED 200W Stadium 160 lm/W IP66 LIFUD Regulable 0-10V Blanco Frío 5000K Óptica Asimétrica Polarizada 50°

El proyector de la gama **Stadium Profesional** integra módulo LED LUMILEDS 3030 y una **distribución lumínica** asimétrica polarizada 50° que concentra la luz en plano útil. Diseñado en cuerpo de **aluminio** con difusor en PC, combina robustez y ligereza para montaje con lira graduable.

Ofrece 30.000 lm de flujo y una **eficacia** de 150 lm/W, con tono de luz blanco frío 5000K y CRI 70 para una **fidelidad cromática** adecuada en espacios técnicos. El grado de protección IP66 garantiza **resistencia al polvo y al agua**, mientras que la IK08 aporta **resistencia a impactos**. Incorpora **protección ante sobretensiones** de 6 kV y PF 0,98 para estabilidad eléctrica.

Trabaja a 220-240 V, con driver LIFUD (entrada 90-305 V) e **control de intensidad** 0-10 V. La vida útil alcanza 60.000 horas y soporta un **rango de temperatura** de -20 °C a +50 °C, adecuado para alta temperatura ambiente.

### Uso y aplicación

Este foco proyector resuelve la iluminación direccional en instalaciones donde importa priorizar planos horizontales sin contaminación lateral. En gradas o pistas exteriores se adapta por su **óptica asimétrica** que concentra el haz hacia el área útil y por el **control de intensidad** 0-10 V que permite ajustar niveles según el evento. Para logística y almacenes en exterior, la **protección IP66** aporta estanqueidad frente a polvo y lluvia, mientras que la **resistencia a impactos** IK08 ayuda frente a golpes incidentales durante operaciones.

En accesos, parkings y viales internos la alimentación 220-240 V y el **PF alto** favorecen una red estable, y el **rango de temperatura** -20 °C a +50 °C permite funcionamiento continuo en climas variables. La **lira de montaje** facilita orientar el haz con precisión, y la protección ante picos de 6 kV refuerza la **seguridad eléctrica** frente a transitorios en la red.

### Beneficios clave

- Mayor control del área iluminada por la **óptica asimétrica** polarizada 50°.

- Mantenimiento simplificado mediante **driver LIFUD** intercambiable y diseño modular.
- Operación estable con **protección ante sobretensiones** de 6 kV.
- Durabilidad en entornos exigentes por **IP66** y carcasa de **aluminio**.
- Ajuste fino de niveles mediante **dimming** 0-10 V.
- Orientación precisa gracias a la **lira** con escala de inclinación.

### Especificaciones destacadas

Potencia: 200 W; Flujo luminoso: 30.000 lm; Factor de potencia: 0,98; Clase de aislamiento: I.

### Instalación y mantenimiento

Instalación en superficie con lira, apta para pared, techo o sobremuro, según el sistema de montaje indicado. La escala de la lira ayuda a fijar el ángulo deseado y asegurar una **orientación** consistente. Realizar las conexiones a 220-240 V siguiendo la **conexión eléctrica** del equipo y la línea de control 0-10 V cuando se requiera regulación. Para entornos con alta temperatura ambiente, verificar la **ventilación** perimetral del cuerpo para mantener el rendimiento térmico.

Desconectar la alimentación antes de cualquier intervención.

Distribución especializada de iluminación en España. Si buscas **comprar Foco Proyector LED 200W Stadium 160 lm/W IP66 LIFUD Regulable 0-10V Blanco Frío 5000K Óptica Asimétrica Polarizada 50°** con garantía profesional, la **Stadium Profesional** es la opción líder por durabilidad y eficiencia. Envío estimado en **48h** (según disponibilidad de stock). Calidad certificada por **CE, RoHS, UKCA** para instalaciones y proyectos profesionales. **Ver precio y disponibilidad aquí.**

### Preguntas frecuentes

- ¿Qué tipo de regulación admite? — Integra control 0-10 V para ajustar el nivel de luz desde un regulador compatible.
- ¿Cuál es su protección frente a agentes externos? — Dispone de IP66 para polvo y agua, y resistencia mecánica IK08.
- ¿Cómo se instala? — Se fija mediante lira en pared, techo o sobremuro, permitiendo orientar el haz mediante la escala de inclinación.
- ¿En qué rango térmico opera? — Funciona entre -20 °C y +50 °C, adecuado para alta temperatura ambiente.
- ¿Qué fuente LED utiliza? — Monta LUMILEDS 3030 con CRI 70 y vida útil de 60.000 horas.

## Foco Proyector LED 200W Stadium 160 lm/W IP66 LIFUD Regulable 0-10V Blanco Frío 5000K Óptica VARIABLE

Ref. 110430\_°AP · EAN 8445044134762

GAMA **ADVANCED**

### Accesorios



Protector de Sobretensiones 10kV IP65  
**106791**



Visor paralumen para Foco Proyector LED Stadium 160  
lm/W  
**106790**



Protector de Sobretensiones para luminarias de alta  
potencia hasta 20kV  
**6890**



[#] Protector de Sobretensiones para Campana LED UFO,  
Stadium y Elite  
**15622**



### Serie del producto

## Stadium Profesional

Gama de proyectores LED para iluminación deportiva profesional con diseño modular e índice de protección IP66. Cobertura de potencias entre 50W y 1500W, regulación 1-10 V/0-10 V, y módulos LUMILEDS de hasta 170 lm/W. Se pueden encontrar con 3 tipos de drivers: LIFUD, INVENTRONICS y SOSEN. Ofrece variedad en las ópticas 30°, 60°, 90° y asimétricas, temperatura de color CCT 3000-4000-5000-5700K.

