

REFLECTOR LED FALCO 480W

LED

MARTINI



CE



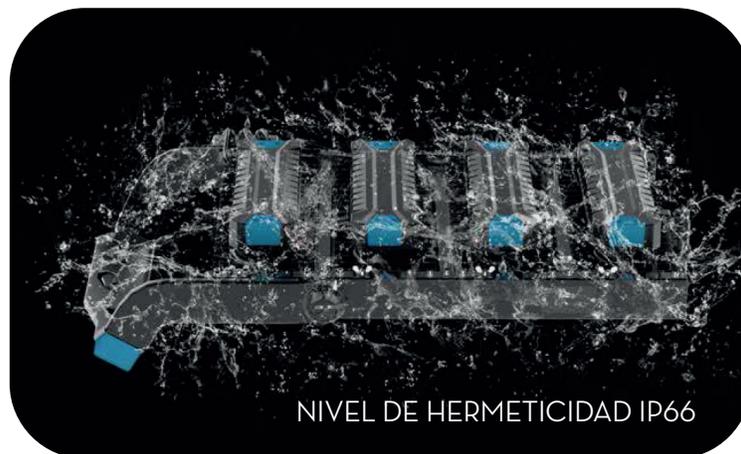
RoHS



A

IP66

www.martini-luce.com



El reflector Led Falco 480W permite por sus características ahorro energético, alto rendimiento luminoso, bajo consumo, mínimo calentamiento y fácil mantenimiento. Fabricado en aluminio inyectado, ideal para exposición a la intemperie. Cuenta con aletas de enfriamiento en la parte posterior lo que permite asegurar el tiempo de vida del led. Protección de policarbonato opalizado con burletes de goma que permiten asegurar la hermeticidad.

● Aplicaciones

Adecuado para iluminación de canchas deportivas, galpones, fachadas, gigantografías y áreas abiertas de gran magnitud.



DISIPADOR

- Cuenta con aletas de enfriamiento en la parte posterior lo que permite asegurar el tiempo de vida del Led.



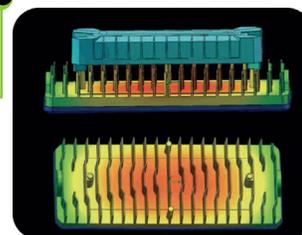
ESCUADRA

- Va unida al reflector.
- 90° de rotación.

DRIVER

- Potencia: 2x240W
- Vida útil: 50.000 Hrs para un Tcase de 75°C.
- Factor de potencia: ≥ 0.95 .
- Nivel de Hermeticidad: IP 67.
- Con protección de sobrecarga.

SIMULACIONES DE TEMPERATURA



CARCASA

- Aluminio inyectado de alta pureza con aletas de enfriamiento en la parte posterior para asegurar la disipación del calor del led.
- Nivel de hermeticidad: IP66.
- Opción de cambiar la dirección sin necesidad de tornillos o desarmadores.
- Posibilidad de rotación individual de los módulos hasta 30°.



GONIÓMETRO



LED CHIP

- Marca Chip Lumileds Philips .
- Temperatura de color: 5000°K.
- Vida útil 50.000 Hrs.
- Cri 85%
- Hermeticidad IP 66.
- Flujo Luminoso 62400Lum.
- Eficiencia Led 130Lum/W.

DIFUSOR

- Material: Policarbonato opalizado con resistencia al impacto IK08.



CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nivel de protección	IP 66
Ángulo de apertura	60°
Factor de potencia	≥0.95
Peso	20.5Kg
Resistencia al impacto	IK08
Vida útil	50.000 Hrs

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Tipo Chip	LED
Marca	Lumileds Philips
Potencia	2x240W
Flujo luminoso (lum)	62.400 Lum
Eficiencia LED (Lum / W)	130 Lum/W
Número de Módulos	2
Temperatura de color °K	5000°K
CRI	≥85%

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Potencia Maxima (W)	2x240W
Marca	Meanwell
Factor de potencia	≥0.95
Frecuencia nominal de funcionamiento:	50/60 Hz
Voltaje de ingreso	AC100-305V
Voltaje de salida	27-56VDC
Protector de sobretensión	Sí, 6.0KV
THD	<10%
Vida útil	>50.000 Hrs para un T _{case} 75°C

Se recomienda en las instalaciones prever conexión a tierra

REGULACIONES CERTIFICADAS



IP66

MEDIDAS [mm]

