FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
FL PFM 60D 200 W 857 60D

FLOODLIGHT HIGH POWER SYMETRICO - SIMÉTRICA | Reflectores LED con diferentes potencias y flujo luminoso

Áreas de aplicación

- Campos de deporte e instalaciones de exteriores
- Jardines, balcones y otros espacios exteriores
- Iluminación de fachadas y edificios
- Industria

Beneficios del producto

- Alta protección contra sobretensiones: hasta 6 kV (L-N)
- Ahorro energético de hasta 90% en comparación con los proyectores halógenos
- Luminoso, robusto y duradero
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Poco consumo de energía
- 5 años de garantía

Características del producto

- Clase de protección: I
- Material: aluminio
- Elevada eficacia de módulo: hasta 140 lm/W
- Vida útil: hasta 50.000 h
- Libre de mercurio y de conformidad con RoHS
- Tipo de protección: IP66

© 2025, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	200,00 W
Tensión nominal	100…277 V
Frecuencia de red	50…60 Hz
Corriente nominal	2030…765 mA
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %

Datos fotométricos

Flujo luminoso	28000 lm
Eficacia luminosa	140 lm/W
Temperatura de color	5700 K
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 5 sdcm
Libre de flickering	Sí
Valor del Flickering Pst LM	N/A
Ángulo de radiación	60 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	358,60 mm
Ancho	346,40 mm
Alto	59,00 mm
Peso del producto	3677,00 g

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Aluminio
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-30…+50 °C
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK08
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Exterior

© 2025, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.

Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	50000 h [1)]
Número de ciclos de encendidos	50000

1) t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Módulo LED sustituible	no reemplazable

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854283017	Embalaje de envío 1	445 mm x 105 mm x 430 mm	4200.00 g	20.09 dm^3

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.

© 2025, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.