

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

FLOODLIGHT PFM G4 10 9W 3000K 1125 lm WT

FLOODLIGHT PERFORMANCE 9W | Reflector LED de 9W (IP65) de alto rendimiento para uso exterior. Eficiencia superior y uso profesional garantizado



Áreas de aplicación

- Campos de deporte e instalaciones de exteriores
- Jardines, balcones y otros espacios exteriores
- Jardines
- Exterior e interior
- Iluminación de acento
- Áreas públicas
- Construcción de fachadas
- Sustituto para proyectores con lámparas halógenas

Beneficios del producto

- Membrana de disipación para optimizar el intercambio de aire, sin comprometer la protección IP.
- Luminoso, robusto y duradero
- Iluminación segura y muy uniforme, gracias al difusor de cristal esmerilado y templado.
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Instalación fácil y rápida
- Poco consumo de energía
- Cinco años de garantía

Características del producto

- Alta eficiencia del sistema de hasta 140 lm/W
- Cable flexible preinstalado de 0,5 m (H05RN-F), 3 cables individuales envueltos de 1,0 mm²
- Factor de potencia: ≥ 0.9
- Soporte de montaje con ángulo de 30° y área de rotación amplia
- Material: aluminio
- Ángulo de haz: 100°
- Vida útil del L70 de hasta 102.000 horas

– Tipo de protección: IP65

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	9,00 W
Tensión nominal	100...277 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Factor de potencia	≥0,90
Distorsión armónica total	< 30 %
Clase de protección	I

Datos fotométricos

Flujo luminoso	990 lm
Eficacia luminosa	110 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 5 sdcm
Libre de flickering	Sí
Ángulo de radiación	100 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	131,00 mm
Ancho	122,00 mm
Alto	36,00 mm
Peso del producto	388,00 g

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Poliestireno (PS)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-30...+50 °C
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK08
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Suelo / Techo / Pared

Entorno de aplicación	Exterior
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	102000 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
4099854358494	Caja unitaria 1			
4099854358500	Embalaje de envío 15	423 mm x 302 mm x 142 mm	7013.00 g	18.14 dm³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima 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 por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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