

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

FLOODLIGHT ASY 72W 3000K

FLOODLIGHT ASYMETRICO - ASSIMÉTRICA | Reflectores LED (IP65) con luz asimétrica para iluminación de fachadas y monumentos



Áreas de aplicación

- Reemplazo directo de luminarias con lámparas HID
- Campos de deporte e instalaciones de exteriores
- Jardines, balcones y otros espacios exteriores
- Iluminación de fachadas y edificios
- Edificios, monumentos, puentes
- Iluminación arquitectónica
- Industria
- Iluminación de acento

Beneficios del producto

- Distribución lumínica homogénea y deslumbramiento reducido
- Diseño compacto optimizado
- Ahorro de energía de hasta un 45 % en comparación con las luminarias que utilizan lámparas de descarga convencionales.
- Ahorro energético de hasta 90% en comparación con los proyectores halógenos
- Alta protección contra sobretensiones: hasta 6 kV (L-N)
- Luminoso, robusto y duradero
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Poco consumo de energía
- 5 años de garantía

Características del producto

- Distribución de luz asimétrica para diversas áreas de aplicación.
- Temperatura ambiente en funcionamiento: -30...+50 °C
- Resistencia a golpes: IK08



- 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: IP65

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	72,00 W
Tensión nominal	100...277 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	745,000 mA
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Electronic control gear (ECG)

Datos fotométricos

Flujo luminoso	9200 lm
Eficacia luminosa	129 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 sdc _m
Libre de flickering	Sí
Valor del Flickering Pst LM	N/A

DIMENSIONES Y PESO

Largo	59,00 mm
Ancho	275,00 mm
Alto	300,00 mm
Peso del producto	0,00 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
Tipo de conexión	Cable, 3 polos
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK08
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Pared / Polo / Suelo / Techo
Entorno de aplicación	Exterior
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
------------------------	-----------------

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	LEDVANCE FLOODL PFM72W105W145W

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075556478	Caja unitaria 1	62 mm x 257 mm x 352 mm		5.61 dm³
4058075556485	Embalaje de envío 2	302 mm x 170 mm x 414 mm	0.00 g	21.25 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 porfavor 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.