

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

FLOODLIGHT ASY 72W 5000K

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 |

Datos fotométricos

| | |
|--|---------------------|
| Flujo luminoso | 10000 lm |
| Eficacia luminosa | 139 lm/W |
| Temperatura de color | 5000 K |
| Tono de luz (denominación) | Blanco neutro |
| 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 | 300,00 mm |
| Ancho | 275,00 mm |
| Alto | 59,00 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 |
|------------------------|-----------------|

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------|
| 4058075556492 | Caja unitaria 1 | 62 mm x 257 mm x 352 mm | | 5.61 dm³ |
| 4058075556508 | 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.