

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Floodlight Essential 10W 6500K

Essentials Floodlights | Proyectores Essential para los fines básicos del usuario



Áreas de aplicación

- Exterior
- Construcción de fachadas

Beneficios del producto

- La protección IP65 es adecuada para la aplicación en exteriores
- Difusores en blanco satén mate que proporcionan una luz homogénea y libre de deslumbramiento

Características del producto

- Proyector exterior IP65
- Ángulo de luz ajustable



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

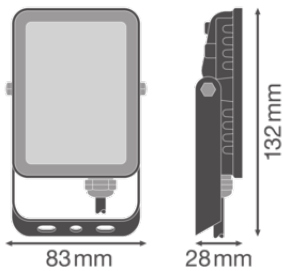
| | |
|--|-----------------------|
| Potencia nominal | 10,00 W |
| Tensión nominal | 220...240 V |
| Frecuencia de red | 50...60 Hz |
| Corriente nominal | 45,000 mA |
| T. corriente entrante T _{h50} | 84 µs |
| Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16 | 284 |
| Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16 | 284 |
| Factor de potencia | ≥0,7 |
| Distorsión armónica total | < 20 % |
| Clase de protección | I |
| Modo de funcionamiento | Integrated LED driver |

Datos fotométricos

| | |
|---|--------------------|
| Flujo luminoso | 900 lm |
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 950 lm |
| Eficacia luminosa | 90 lm/W |
| Temperatura de color | 6500 K |
| Tono de luz (denominación) | Blanco frío |
| Índice de reproducción cromática Ra | ≥80 |
| Desviación estándar de ajuste de color | 6 sdc _m |
| Valor del Flickering Pst LM | - |
| Valor del efecto del estroboscópico SVM | - |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778 | RG1 |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62471 | RG1 |
| Ángulo de radiación | 100 ° |
| UGR longitudinal | < 28 |

DIMENSIONES Y PESO

| | |
|--------------------|-----------|
| Largo | 132,00 mm |
| Ancho | 83,00 mm |
| Alto | 28,00 mm |
| Peso del producto | 250,00 g |
| Longitud del cable | 300 mm |



FL ESSENTIAL 10W

MATERIAL Y COLORES

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

APLICACIÓN Y MONTAJE

| | |
|---|-----------------|
| Margen de temperatura ambiente | -30...+40 °C |
| Tipo de conexión | Cable, 3 polos |
| Tipo de protección | IP65 |
| Clase protección IK (resistencia g [PIM]) | IK04 |
| Regulable | No |
| Tipo de montaje | Surface |
| Entorno de aplicación | Exterior |
| Módulo LED sustituible | no reemplazable |
| Con fuente de luz | Sí |

Vida media

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Duración L70/B50 @ 25 °C | 25000 h ¹⁾ |
| Número de ciclos de encendidos | 25000 |

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

| | |
|--------|-----------|
| Normas | CE / UKCA |
|--------|-----------|

| | |
|------------------------------------|----|
| Temperatura de superficie limitada | No |
| Seguro contra balonazos | No |





DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

| | |
|-------------------------|-------|
| Número de puntos de luz | empty |
|-------------------------|-------|

Equipamiento / Accesorios

- Cable de conexión incluido

DESCARGAS

| Documentos y certificados | | Nombre del documento |
|--|--|-----------------------------|
|  | User Instruction / Safety Instructions | FL ESSENTIAL |
|  | Legal information | Legal insert FL ESSENTIAL |
|  | Declarations of conformity | CE Declaration FL Essential |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | FLOODLIGHT |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------|
| 4058075767973 | Caja unitaria 1 | 40 mm x 87 mm x 141 mm | 276.00 g | 0.49 dm³ |
| 4058075767980 | Embalaje de envío 20 | 299 mm x 214 mm x 200 mm | 5830.00 g | 12.80 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 versión más reciente.