

Descripción del producto

Luminarias para iluminación de carreteras y caminos



ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación para caminos
- Calles
- Aparcamientos para vehículos

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- 5 años de garantía
- Ahorro de energía gracias a la eficacia del sistema de hasta 100 lm/W
- Carcasa de aluminio de alta calidad
- Chip SMD LED de alta eficiencia y alto grado de IP en la parte frontal de la luminaria
- Bajo mantenimiento y costes de operación debido a la larga vida media de los LED
- Buena consistencia del color
- Buena reproducción del color

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Factor de potencia: > 0.9
- Tipo de protección: IP65
- Resistencia a golpes: IK08
- Vida útil (L70): hasta 50.000 h (temperatura en $t_a = 50 \text{ }^\circ\text{C}$)
- Índice de reproducción cromática R_a : > 80



- Óptica con ángulo de apertura de 75° x 135°

DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

| | |
|------------------------------|-------------|
| Potencia nominal | 30,00 W |
| Tensión nominal | 100...240 V |
| Frecuencia de red | 50/60 Hz |
| Corriente nominal | 0,29 A |
| Factor de potencia λ | 0,92 |

Datos del equipo de la luminaria

| | |
|---------------------|----|
| Libre de flickering | No |
|---------------------|----|

Datos Fotométricos

| | |
|--|---------------|
| Temperatura de color | 6500 K |
| Índice de reproducción cromática Ra | >80 |
| Tono de luz (denominación) | Cool Daylight |
| Flujo luminoso | 3000 lm |
| Eficacia luminosa | 100 lm/W |
| Desviación estándar de ajuste de color | <5 sdc |

Datos técnicos de iluminación

| | |
|---------------------|-------|
| Ángulo de radiación | 120 ° |
|---------------------|-------|

Dimensiones y peso

| | |
|--------------------|----------|
| Largo | 350,1 mm |
| Ancho | 120,3 mm |
| Alto | 48,0 mm |
| Peso del producto | 690,00 g |
| Longitud del cable | 330 mm |

Colores y materiales

| | |
|---------------------|--------------------|
| Color del producto | Gray |
| Color de carcasa | Gray |
| Material del cuerpo | Aluminum |
| Material cobertura | Polycarbonate (PC) |

Duración de vida

| | |
|--------------------------|---------|
| Duración L70/B50 @ 25 °C | 50000 h |
| Duración L80/B10 @ 25 °C | 45000 h |

| | |
|---------------------------------|---------|
| Duración L90/B10 @ 25 °C | 30000 h |
|---------------------------------|---------|

Datos adicionales del producto

| | |
|----------------------------|---------|
| Tipo de montaje | Surface |
| Libre de flickering | No |

Capacidades

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Regulable | No |
| Tipo de conexión | Adaptador red AC/Enchufe |
| Módulo LED sustituible | no reemplazable |

Certificados & Normas

| | |
|---|------------------|
| Tipo de protección | IP65 |
| Tipo de protección | II |
| Clase protección IK (resistencia golpes) | IK07 |
| Normas | NOM/TÜV SÜD/RoHS |

Datos logísticos

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Temperatura de almacenamiento | -30...+50 °C |
|--------------------------------------|--------------|

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volúmen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4058075259218 | Estuche de cartón 1 | 366 mm x 94 mm x 168 mm | 893,00 g | 5.78 dm ³ |
| 4058075259225 | Embalaje de envío 10 | 495 mm x 380 mm x 355 mm | 10128,00 g | 66.78 dm ³ |

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.

REFERENCIAS / LINKS

Para asuntos relacionados con la Garantía véase

▶ www.ledvance.es/garantias

AVISO

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