



# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## LISOEV 1450X35 67 42W 830 DP FLEX

DAMP PROOF FLEX LIGHT SOURCES | Unidad de fuente de luz de actualización o reemplazo

---

### Áreas de aplicación

- Ideal para instalaciones industriales y almacenes logísticos
- Talleres, cadenas de montaje
- Pasillos subterráneos, pasos cubiertos
- Parkings
- Estacionamiento subterráneo



---

### Beneficios del producto

- Fácil actualización de la fuente de luz y el driver (diseño EVERLOOP)
- Instalación sencilla, no se necesitan herramientas para la conexión
- Ahorro de energía de hasta el 66 % (en comparación con luminarias que usan lámparas fluorescentes)

---

### Características del producto

- Vida útil (L80/B50): hasta 100.000 h (a 25 °C)
- Ángulo de haz: 120°

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

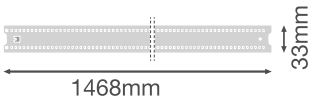
|                   |            |
|-------------------|------------|
| Potencia nominal  | 39,33 W    |
| Tensión nominal   | 143 V      |
| Frecuencia de red | 0 Hz       |
| Corriente nominal | 275,000 mA |

Datos fotométricos

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Flujo luminoso                         | 7100 lm       |
| Eficacia luminosa                      | 180 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      |
| Ángulo de radiación                    | 120 °         |

DIMENSIONES Y PESO

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Largo             | 1468,00 mm |
| Ancho             | 33,00 mm   |
| Alto              | 1,80 mm    |
| Peso del producto | 126,00 g   |



LISOEV 1450X35 67 42W

MATERIAL Y COLORES

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Color del producto | Plata |
|--------------------|-------|

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Color de carcasa    | Plata    |
| Material del cuerpo | Aluminio |

APLICACIÓN Y MONTAJE

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Margen de temperatura ambiente | -30...+50 °C |
| Temperatura de almacenamiento  | -40...+80 °C |
| Tipo de conexión               | Conector     |
| Regulable                      | Sí           |
| Tipo de montaje                | Surface      |

Vida media

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Duración L70/B50 @ 25 °C             | 100000 h |
| Duración L80/B10 @ 25 °C             | 100000 h |
| Vida útil estimada de L80/B50 a 25°C | 100000 h |
| Duración L90/B10 @ 25 °C             | 82000 h  |
| Número de ciclos de encendidos       | 100000   |

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

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

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

|                  |          |
|------------------|----------|
| Función agregada | EVERLOOP |
|------------------|----------|

Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.

DESCARGAS

| Documentos y certificados                                                           |                                                   | Nombre del documento               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------|
|  | Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad | User Instruction G11236539         |
|  | Información legal                                 | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  | Información legal                                 | Safety Insert G11201420            |

| Documentos y certificados                                                         |                                   | Nombre del documento                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
|  | Información legal                 | LSI Insert G11244312 DAMP PROOF FLEX |
|  | Información legal                 | Legal Insert G11245903               |
|  | Declaraciones de conformidad      | DP FLEX TH                           |
|  | Declaraciones de conformidad UKCA | DP FLEX TH                           |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen   |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|-----------|
| 4099854522208      | Caja unitaria<br>1                | 45 mm x 1,500 mm x 45 mm                | 505.00 g   | 3.04 dm³  |
| 4099854522215      | Embalaje de envío<br>9            | 1,530 mm x 150 mm x 155 mm              | 2178.00 g  | 35.57 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.

Referencias / Enlaces

– Para asuntos relacionados con la Garantía véase [www.ledvance.es/garantias](http://www.ledvance.es/garantias)

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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