

Descripción del producto

LN UO 1500 46 W 4000 K

LINEAR ULTRA OUTPUT | Luminaria Surface con alto flujo luminoso



ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Aplicaciones de interior
- Salas industriales y comerciales
- Áreas públicas
- Pasillos, escaleras, sótanos
- Garajes

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Reemplazo de luminarias T8 convencionales con hasta 8.000 lm
- Ahorro de energía de hasta el 60% (en comparación con las luminarias que utilizan lámparas fluorescentes)
- Estructura robusta con IK08
- Accesorio reflector opcional y múltiples posibilidades de cableado para aplicaciones flexibles
- 5 años de garantía

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Muy alta eficacia luminosa: hasta 130 lm/W
- Carcasa de metal robusta y difusor de PC
- Cableado en la parte posterior de la luminaria
- Posibilidad de cableado continuo



DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

| | |
|--|-----------------------|
| Potencia nominal | 46,00 W |
| Modo de funcionamiento | Integrated LED driver |
| Tensión nominal | 220...240 V |
| Factor de potencia λ | > 0,90 |
| Frecuencia de red | 50/60 Hz |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A | 19 |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A | 15 |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A | 24 |
| Corriente de encendido IP | 50.0 A |
| Distorsión armónica total | $\leq 15 \%$ |
| T. corriente entrante T_{h50} | 100 μ s |

Datos Fotométricos

| | |
|--|---------------|
| Temperatura de color | 4000 K |
| Flujo luminoso | 5500 lm |
| Eficacia luminosa | 120 lm/W |
| Desviación estándar de ajuste de color | ≤ 5 sdcn |
| Tono de luz (denominación) | Cool White |
| Índice de reproducción cromática Ra | ≥ 80 |

Datos técnicos de iluminación

| | |
|---------------------|-------|
| Ángulo de radiación | 110 ° |
|---------------------|-------|

Dimensiones y peso



| | |
|-------|---------|
| Largo | 1458 mm |
| Ancho | 62,0 mm |
| Alto | 74,0 mm |

| | |
|--------------------------|-----------|
| Peso del producto | 1850,00 g |
|--------------------------|-----------|

Colores y materiales

| | |
|---|--------------------|
| Material del cuerpo | Steel |
| Color del producto | White |
| Color de carcasa | White |
| Material cobertura | Polycarbonate (PC) |
| Material de la superficie emisora de luz | Polycarbonate |

Temp. y condiciones de funcionamiento

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| Margen de temperatura ambiente | -10...+40 °C |
|---------------------------------------|--------------|

Duración de vida

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Número de ciclos de encendidos | 100000 |
| Duración L70/B50 @ 25 °C | 50000 h |
| Duración L80/B10 @ 25 °C | 40000 h |
| Duración L90/B10 @ 25 °C | 30000 h |

Datos adicionales del producto

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Tipo de montaje | Surface |
| Ubicación de montaje | Techo / Wall |

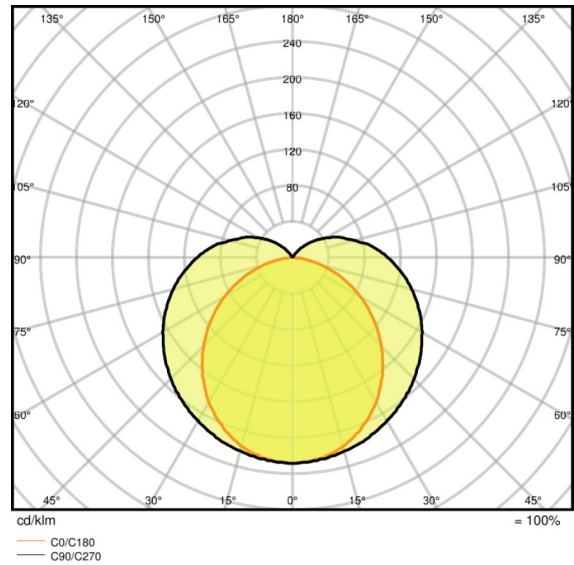
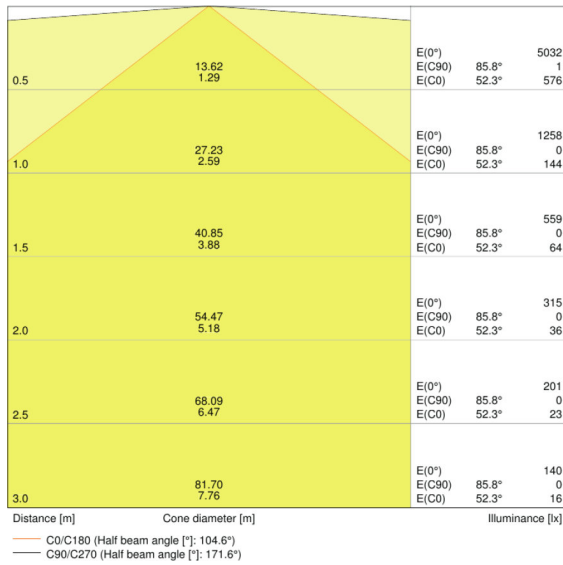
Capacidades

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Regulable | No |
| Tipo de conexión | Terminal sin tornillos |
| Módulo LED sustituible | no reemplazable |
| Seguro contra balonazos | No |

Certificados & Normas

| | |
|--|-----------------------------|
| Clase protección IK (resistencia golpes) | IK08 |
| Test filamento incand. según IEC 60695-2-12 | 650 °C |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778 | RG 0 |
| Tipo de protección | I |
| Tipo de protección | IP20 |
| Normas | CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/EAC/RoHS |

Distribución de la luz



LDC typ cone

LDC typ polar

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

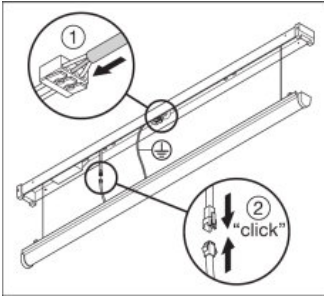
- Reflector para techos altos o emisión de luz asimétrica disponible por separado (versión de 1500 mm)
- Tornillos y clavijas de montaje incluidos

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volúmen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4058075122246 | Estuche de cartón 1 | 69 mm x 1464 mm x 77 mm | 1950,00 g | 7.78 dm ³ |
| 4058075122253 | Embalaje de envío 6 | 1474 mm x 225 mm x 170 mm | 13360,00 g | 56.38 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



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.