

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LN UO 1500 30 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

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
- 5 años de garantía

Características del producto

- Eficacia luminosa muy elevada: hasta 125 lm/W
- Carcasa de metal robusta y difusor de PC
- Cableado en la parte posterior de la luminaria
- Posibilidad de cableado continuo



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	30,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	145 mA
Corriente de encendido IP	40 A
T. corriente entrante T _{h50}	120 µs
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	21
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	17
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	27
Factor de potencia λ	> 0,90
Distorsión armónica total	≤ 15 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	3800 lm
Eficacia luminosa	125 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 80
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 5 sdcn
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Ángulo de radiación	110 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	1458.00 mm
Ancho	62.00 mm
Alto	74.00 mm
Peso del producto	1800,00 g



MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Steel
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Material de la superficie emisora de luz	Policarbonato (PC)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-10...+40 °C
Tipo de conexión	Terminal sin tornillos
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK08
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo / Pared
Entorno de aplicación	Indoor
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

Vida media

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

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Temperatura de superficie limitada	No

Seguro contra balonazos

No

Equipamiento / Accesorios

- Tornillos y clavijas de montaje incluidos

DESCARGAS

Documentos y certificados



User instruction



Addon Technical Information



On-Pack-Info



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



ULD file (DIALux)



ROLF file (RELUX)



UGR file (UGR table)

Declaración de conformidad



Documentos para oferta

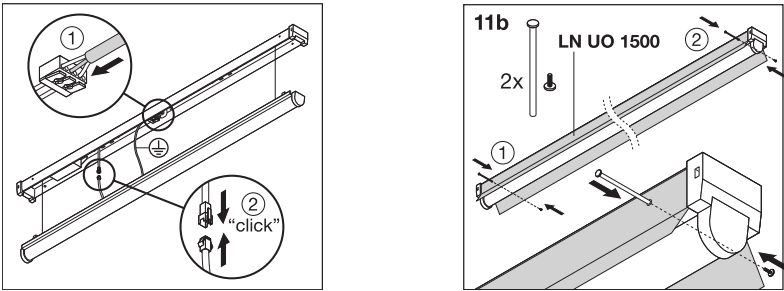
DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
--------------------	-----------------------------------	---	------------	---------

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075122208	Caja unitaria 1	69 mm x 1,464 mm x 77 mm	1900.00 g	7.78 dm³
4058075122215	Embalaje de envío 6	1,474 mm x 225 mm x 170 mm	13360.00 g	56.38 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.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO



Referencias / Enlaces

– Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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