Descripción del producto
LN SF IP44 1500 43 W 3000 K WT

LINEAR SURFACE IP44 | Luminarias robustas IP44 con emisión de luz directa y driver integrado para aplicaciones de superficie o suspendidas



ÁREAS DE APLICACIÓN

- Reemplazo eficiente para luminarias tradicionales T8 y T5
- Edificios públicos
- Iluminación general

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Bajo mantenimiento y bajo coste operativo.
- Entrada de cable en la parte posterior de la luminaria y en cada uno de los extremo para una fácil conexión eléctrica
- Instalación fácil y rápida
- Bajo flickering gracias a un mecanismo de control electrónico especial
- 5 años de garantía

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Luminarias de superficie con emisión de luz directa.
- Tipo de protección: IP44
- Resistencia a golpes: IK08
- Disponible en 2 longitudes diferentes: 1200 mm y 1500 mm.
- Alta eficacia luminosa: hasta 115 lm/W
- Posible cableado
- Instalación suspendida posible



© 2020, LEDVANCE GmbH. Reservado todos los derechos.

- Vida útil (L70/B50): 50,000 h (a 25 °C)
- Carcasa de acero pintado blanco (como RAL: 9010)
- Material del difusor: policarbonato resistente a los rayos UV
- Tapas finales (de policarbonato) atornilladas a la carcasa.

DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

Potencia nominal	43,00 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	21
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	18
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	30
Corriente de encendido IP	16 A
Distorsión armónica total	≤ 20 %
T. corriente entrante T_{h50}	236 µs

Datos del equipo de la luminaria

Libre de flickering	Sí
Ouput current	1050 mA

Datos Fotométricos

Temperatura de color	3000 K
Flujo luminoso	5000 lm
Eficacia luminosa	115 lm/W
Desviación estándar de ajuste de color	≤4 sdcm
Tono de luz (denominación)	Warm White
Índice de reproducción cromática Ra	≥80

Datos técnicos de illuminación

Ángulo de radiación	120 °

© 2020, LEDVANCE GmbH. Reservado todos los derechos.

Dimensiones y peso



Largo	1499 mm
Ancho	145,0 mm
Alto	64,5 mm
Peso del producto	2700,00 g

Colores y materiales

Material del cuerpo	Stainless steel
Color del producto	Blanco
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	-20…+40 °C

Duración de vida

Número de ciclos de encendidos	25000
Duración L70/B50 @ 25 °C	60000 h
Duración L80/B10 @ 25 °C	40000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	25000 h

Datos adicionales del producto

Tipo de montaje	SURFACE/SUSPENDED
Ubicación de montaje	Techo
Libre de flickering	Sí
Pie de pág. usado solo para el producto	Available from December 2019

Capacidades

Regulable	No

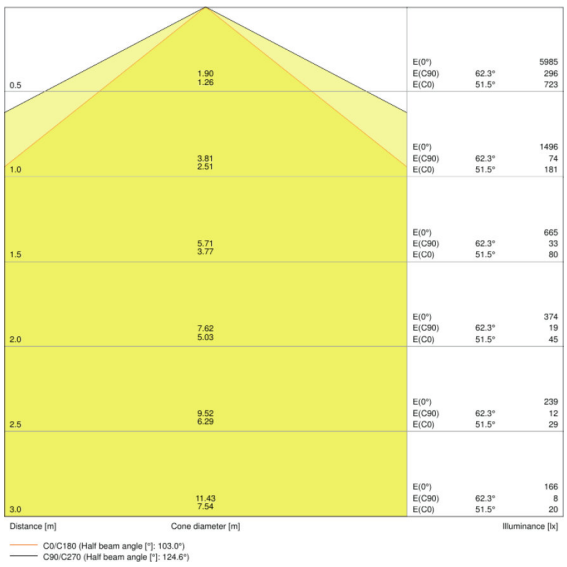
© 2020, LEDVANCE GmbH. Reservado todos los derechos.

Tipo de conexión	Push fit terminal
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Seguro contra balonazos	No

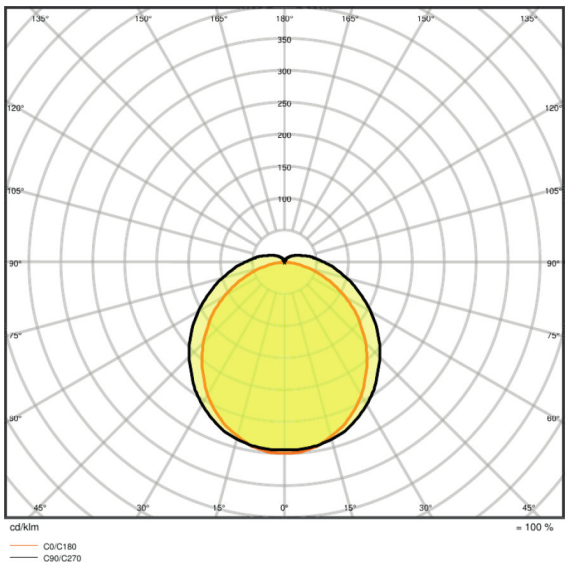
Certificados & Normas

Clase protección IK (resistencia golpes)	IK08
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG 1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG 0
Tipo de protección	I
Tipo de protección	IP44
Normas	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/RoHS/EAC

Distribución de la luz



LDC typ cone



LDC typ polar

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

– Accesorios para suspensión disponibles

DATOS LOGÍSTICOS

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

© 2020, LEDVANCE GmbH. Reservado todos los derechos.

4058075352919	Estuche de cartón 1	1507 mm x 150 mm x 77 mm	2920,00 g	17.41 dm³
4058075352926	Embalaje de envío 4	1529 mm x 319 mm x 183 mm	12830,00 g	89.26 dm³

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 envio.

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.

© 2020, LEDVANCE GmbH. Reservado todos los derechos.