

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LISOEV 1200x31 20 15W 930 S130

LINEAR INDIVILED LIGHT SOURCES INDIRECT | Unidad de fuente de luz de actualización o reemplazo para distribución de luz indirecta y difusa

Áreas de aplicación

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Oficinas, educación, edificios públicos.



Beneficios del producto

- Fácil actualización de la fuente de luz y el driver (diseño EVERLOOP)
- Instalación sencilla, no se necesitan herramientas para la conexión
- Distribución luminosa homogénea y deslumbramiento reducido ($UGR \leq 19$) gracias a la óptica IndiviLED®
- Alto rendimiento con CRI90

Características del producto

- Distribución de luz indirecta y difusa
- Vida útil (L80/B10): 70.000 h (a 25 °C)
- Ángulo de haz: 90°

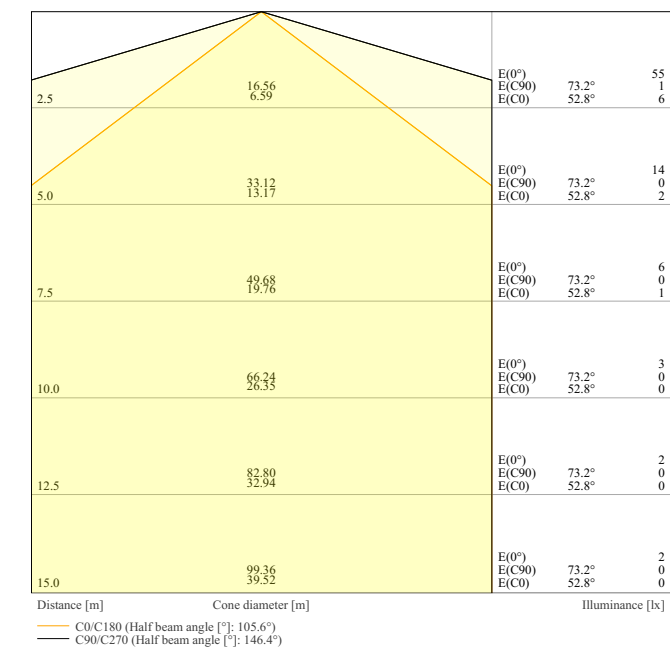
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

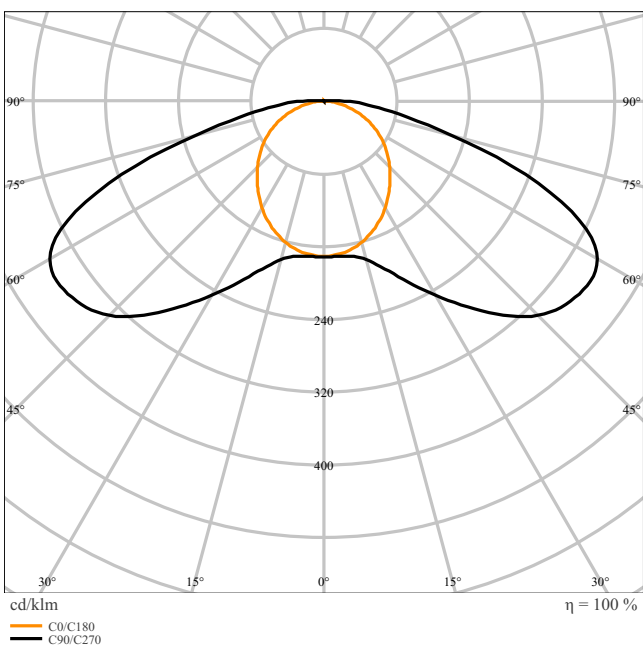
Potencia nominal	15,00 W
Tensión nominal	45 V
Corriente nominal	300,000 mA

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2000 lm
Eficacia luminosa	133 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	≥90
Desviación estándar de ajuste de color	3 sdc _m
Valor del Flickering Pst LM	≤1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	≤0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	130 °
UGR longitudinal	19



LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA



LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA

DIMENSIONES Y PESO

Largo	1200,00 mm
-------	------------

Ancho	31,00 mm
Alto	11,00 mm
Peso del producto	273,00 g
Longitud del cable	100.000



1 2m INDIRECT LED MODULE

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Gris
Color de carcasa	Gris

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
Tipo de conexión	Push-in clamp
Tipo de protección	IP20
Regulable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Duración L80/B10 @ 25 °C	70000 h
Vida útil estimada de L80/B50 a 25°C	70000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Número de ciclos de encendidos	25000

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / UKCA / EAC
--------	---------------------------------------

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Disponible a partir de septiembre de 2025
---	---

Advertencia de Seguridad

– Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	User instruction G11244437
	Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Información legal	Safety Insert G11218810
	Información legal	Legal Insert G11244392
	Información legal	LSI insert G11244301
	Declaraciones de conformidad	LN INV
	Declaraciones de conformidad UKCA	LN INV
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación		Nombre del documento
	Archivo IES (IES)	LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA
	Archivo LDT (Eulumdat)	LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA
	Curva de distribución de luz tipo cono	LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA
	Curva de distribución de luz tipo polar	LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA
Archivos CAD/BIM		Nombre del documento
	CAD STEP 3D	LN INDV INDIRECT G2 LISOEV 1200

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854284878	Caja unitaria 1	36 mm x 1,270 mm x 17 mm	293.00 g	0.78 dm ³
4099854284885	Embalaje de envío 10	1,219 mm x 184 mm x 49 mm	2963.00 g	10.99 dm ³
4099854284892	Embalaje de envío 20	1,239 mm x 204 mm x 122 mm	6646.00 g	30.84 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.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO

DIRECT		INDIRECT			
EAN	LSDEV	EAN	LSDEV	EAN Linear link LSPWPT	
400955430430	1710030-44 400 95543079-04	400955436781	LSDEV1 20 169 830 150-0	400955435174	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955442602	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433172	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433173	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433174	0.1200 P 400 955 PLS WT
400955432420	1710030-45 400 95543079-04	400955436782	LSDEV1 22 169 830 150-0	400955435175	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955442603	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433175	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433176	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433177	0.1200 P 400 955 PLS WT
400955434830	LSDEV1 20 169 830 150-0-04	400955436783	LSDEV1 21 169 830 150-0	400955435176	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955442604	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433178	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433179	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433180	0.1200 P 400 955 PLS WT
400955435840	LSDEV1 20 169 830 150-0-04	400955436784	LSDEV1 22 170 830 150-0	400955435177	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955442605	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433181	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433182	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433183	0.1200 P 400 955 PLS WT
400955436850	LSDEV1 20 169 830 150-0-04	400955436785	LSDEV1 24 169 830 150-0	400955435178	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955442606	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433184	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433185	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433186	0.1200 P 400 955 PLS WT
400955438272	LSDEV1 20 169 830 150-0-04	400955436786	LSDEV1 25 169 830 150-0	400955435179	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955442607	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433187	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433188	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433189	0.1200 P 400 955 PLS WT
400955439202	LSDEV1 20 169 830 150-0-04	400955436787	LSDEV1 30 169 830 150-0	400955435180	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955442608	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433190	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433191	0.1200 P 400 955 PLS WT
				400955433192	0.1200 P 400 955 PLS WT

[illegible]

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.