

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LISOEV 1200x31 21 15W 940 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°

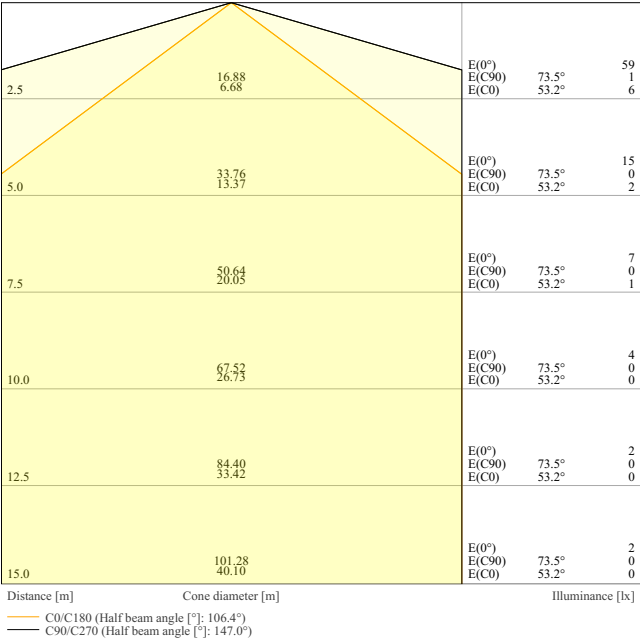
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

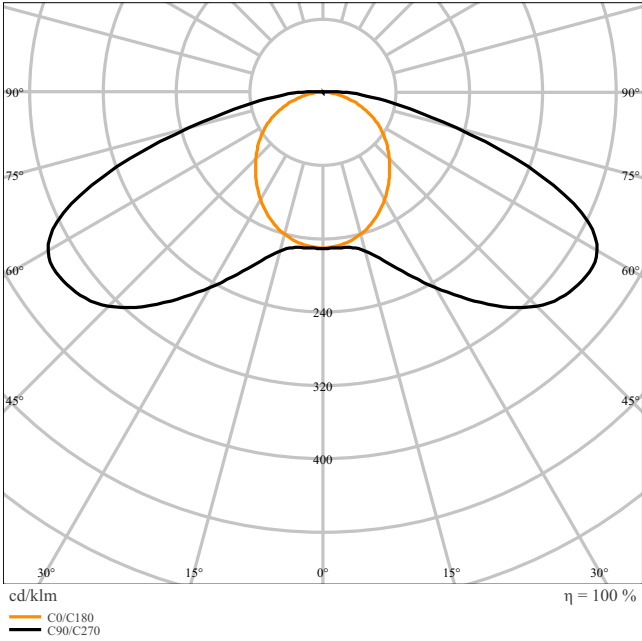
Potencia nominal	15,00 W
Tensión nominal	45 V
Corriente nominal	300,000 mA

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2150 lm
Eficacia luminosa	143 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	≥90
Desviación estándar de ajuste de color	3 sdcn
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 21 15W 940 S130 LEDV 300mA



LISOEV 1200X31 21 15W 940 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 21 15W 940 S130 LEDV 300mA
	Archivo LDT (Eulumdat)	LISOEV 1200X31 21 15W 940 S130 LEDV 300mA
	Curva de distribución de luz tipo cono	LISOEV 1200X31 21 15W 940 S130 LEDV 300mA
	Curva de distribución de luz tipo polar	LISOEV 1200X31 21 15W 940 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
4099854284908	Caja unitaria 1	36 mm x 1,207 mm x 17 mm	293.00 g	0.74 dm ³
4099854284915	Embalaje de envío 10	1,219 mm x 184 mm x 49 mm	2963.00 g	10.99 dm ³
4099854284922	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

[illegible]

DIRECT		PROJECT			
EAN	LODEV	EAN	LODEV	EAN	LINEAL INHOLDERN
				400005400000	1200 P-400 VAN PPS ELK
				400005400001	1200 P-400 VAN PPS ELK
400005400002	LODEV 105140-44			400005400003	1200 P-400 VAN PPS ELK
	4000 400 50010-10			400005400004	1200 P-400 VAN PPS ELK
		400005400005	LODEV 105020-39	400005400006	1200 P-400 VAN PPS ELK
			1000 340 510-10	400005400007	1200 P-400 VAN PPS ELK
		400005400008	LODEV 105030-02	400005400009	1200 P-400 VAN PPS ELK
			1000 340 510-10	400005400010	1200 P-400 VAN PPS ELK
		400005400011	LODEV 105030-24	400005400012	1200 P-400 VAN PPS ELK
			1000 340 510-10	400005400013	1200 P-400 VAN PPS ELK
		400005400014	LODEV 105040-23	400005400015	1200 P-400 VAN PPS ELK
			1000 340 510-10	400005400016	1200 P-400 VAN PPS ELK
		400005400017	LODEV 105040-34	400005400018	1200 P-400 VAN PPS ELK
			1000 340 510-10	400005400019	1200 P-400 VAN PPS ELK
400005400020	LODEV 105040-44			400005400021	1200 P-400 VAN PPS ELK
	4000 400 50010-10			400005400022	1200 P-400 VAN PPS ELK
		400005400023	LODEV 105040-23	400005400024	1200 P-400 VAN PPS ELK
			1000 340 510-10	400005400025	1200 P-400 VAN PPS ELK
400005400026	LODEV 105040-19	LODEV 105040-23	LODEV 105040-34	400005400027	1200 P-400 VAN PPS ELK
	4000 400 50010-10		1000 340 510-10	400005400028	1200 P-400 VAN PPS ELK
		400005400029	LODEV 105040-08	400005400030	1200 P-400 VAN PPS ELK
			4000 400 50010-10	400005400031	1200 P-400 VAN PPS ELK
		400005400032	LODEV 105040-23	400005400033	1200 P-400 VAN PPS ELK
			1000 340 510-10	400005400034	1200 P-400 VAN PPS ELK
400005400035	LODEV 105040-12			400005400036	1200 P-400 VAN PPS ELK
	4000 400 50010-10			400005400037	1200 P-400 VAN PPS ELK
		400005400038	LODEV 105040-25	400005400039	1200 P-400 VAN PPS ELK
			1000 340 510-10	400005400040	1200 P-400 VAN PPS ELK
		400005400041	LODEV 105040-34	400005400042	1200 P-400 VAN PPS ELK
			1000 340 510-10	400005400043	1200 P-400 VAN PPS ELK
400005400044	LODEV 105040-23			400005400045	1200 P-400 VAN PPS ELK
	4000 400 50010-10			400005400046	1200 P-400 VAN PPS ELK
400005400047	LODEV 105040-42			400005400048	1200 P-400 VAN PPS ELK
	4000 400 50010-10			400005400049	1200 P-400 VAN PPS ELK

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.