

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LISOEV 1200x31 23 18W 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°

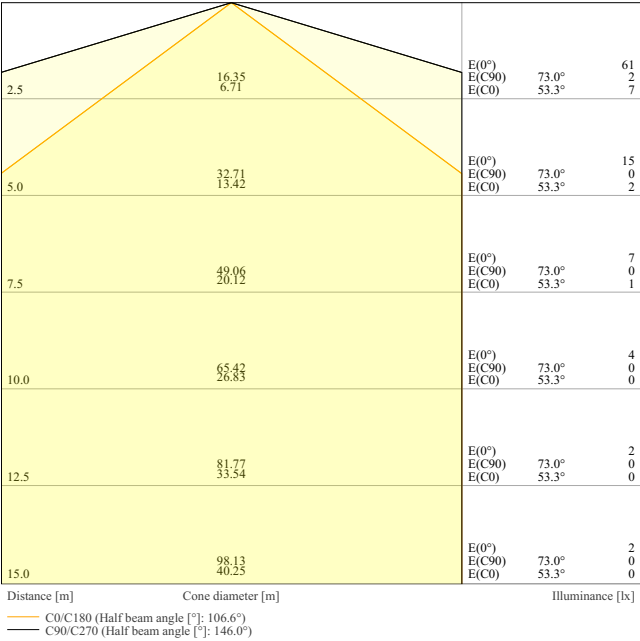
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

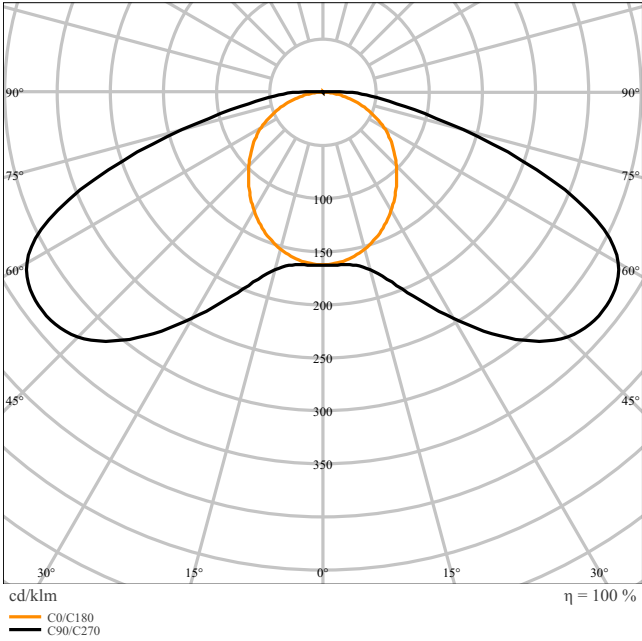
Potencia nominal	18,00 W
Tensión nominal	45 V
Corriente nominal	366,000 mA

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2350 lm
Eficacia luminosa	131 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 23 18W 940 S130 LEDV 366mA



LISOEV 1200X31 23 18W 940 S130 LEDV 366mA

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 23 18W 940 S130 LEDV 366mA
	Archivo LDT (Eulumdat)	LISOEV 1200X31 23 18W 940 S130 LEDV 366mA
	Curva de distribución de luz tipo cono	LISOEV 1200X31 23 18W 940 S130 LEDV 366mA
	Curva de distribución de luz tipo polar	LISOEV 1200X31 23 18W 940 S130 LEDV 366mA
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
4099854284960	Caja unitaria 1	36 mm x 1,207 mm x 17 mm	293.00 g	0.74 dm ³
4099854284977	Embalaje de envío 10	1,219 mm x 184 mm x 49 mm	2963.00 g	10.99 dm ³
4099854284984	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	LSIDEV	EAN	LSIDEV	EAN
				Line=lnk=lnkLPWT
				00000510374 0 1200 P 4000 PLS WT
				00000540202 0 1200 P 4000 PLS WT
				00000510372 0 1200 P 4000 PLS WT
00000504300	157000 40 400 500 1000 P 40	00000520475 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513106 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510373 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000520476 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513108 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510375 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510371 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515503 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540203 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510370 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513109 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510376 0 1200 P 4000 PLS WT
00000504301	157000 40 400 500 1000 P 40	00000520477 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515504 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540204 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510372 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513110 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510377 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510373 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515505 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540205 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510374 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513111 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510378 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510375 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515506 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540206 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510376 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513112 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510379 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510377 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515507 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540207 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510378 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513113 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510380 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510379 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515508 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540208 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510380 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513114 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510381 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510381 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515509 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540209 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510382 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513115 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510382 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510383 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515510 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540210 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510384 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513116 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510383 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510385 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515511 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540211 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510386 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513117 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510384 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510387 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515512 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540212 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510388 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513118 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510385 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510389 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515513 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540213 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510390 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513119 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510386 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510391 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515514 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540214 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510392 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513120 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510387 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510393 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515515 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540215 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510394 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513121 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510388 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510395 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515516 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540216 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510396 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513122 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510389 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510397 0 1200 P 4000 PLS WT	00000515517 0 1200 P 4000 PLS WT	00000540217 0 1200 P 4000 PLS WT
		00000510398 0 1200 P 4000 PLS WT	00000513123 0 1200 P 4000 PLS WT	00000510390 0 1200 P 4000

[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.