

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LISOEV 1200x31 22 18W 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°

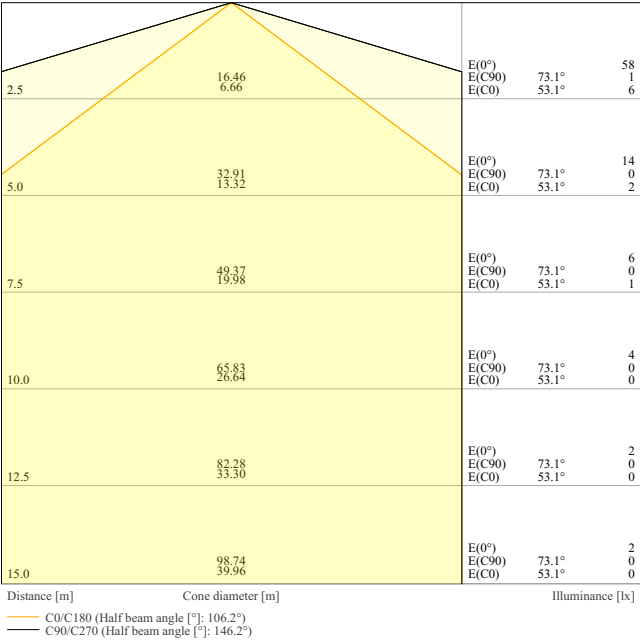
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

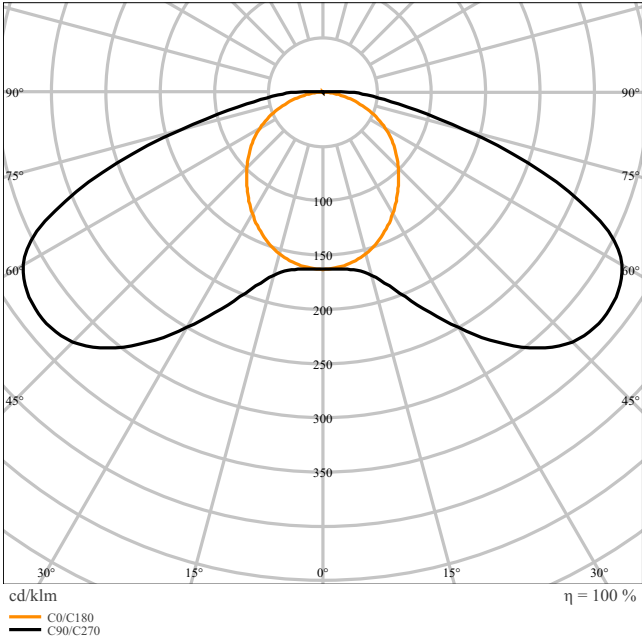
Potencia nominal	18,00 W
Tensión nominal	45 V
Corriente nominal	366,000 mA

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2200 lm
Eficacia luminosa	122 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 22 18W 930 S130 LEDV 366mA

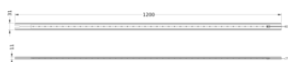


LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA

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 22 18W 930 S130 LEDV 366mA
	Archivo LDT (Eulumdat)	LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA
	Curva de distribución de luz tipo cono	LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA
	Curva de distribución de luz tipo polar	LISOEV 1200X31 22 18W 930 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
4099854284939	Caja unitaria 1	36 mm x 1,207 mm x 17 mm	293.00 g	0.74 dm ³
4099854284946	Embalaje de envío 10	1,219 mm x 184 mm x 49 mm	2963.00 g	10.99 dm ³
4099854284953	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.

EAN	DIRECT		INDIRECT		EAN	LINEAR IndirectLWT
	EAN	LSQREV	EAN	LSQREV		
430955433433	LSQREV 107630 45 100 100 334 710		430955433433	LSQREV 100201 25 100 100 330 710	430955433434	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955433435	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955433436	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955433437	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
430955434300	LSQREV 107630 10 100 100 334 710		430955434300	LSQREV 100201 25 100 100 330 710	430955434301	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955434302	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955434303	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955434304	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
430955434303	LSQREV 100000 00 100 100 334 710		430955434303	LSQREV 100201 25 100 100 330 710	430955434304	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955434305	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955434306	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955434307	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
430955434304	LSQREV 100000 05 100 100 334 710		430955434304	LSQREV 100201 25 100 100 330 710	430955434305	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955434306	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955434307	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955434308	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
430955434312	LSQREV 107630 45 100 100 334 710		430955434312	LSQREV 100201 25 100 100 330 710	430955434313	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955434314	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955434315	LSQREV 100000 000 100 100 330 710
					430955434316	LSQREV 100000 000 100 100 330 710

ID	DIRECT		INDIRECT		EAN	LINEAR	IndiLEDBK
	EAN	LSKEY	EAN	LSKEY			
430005405009	LSKEY 107429 45 400 100 300 10 50	430005404678	LSKEY 100031 20 100 100 10 10	430005404679	400005404670	12	12000 100 100 100 100 100
					400005404671	13	12000 100 100 100 100 100
					400005404672	14	12000 100 100 100 100 100
					400005404673	15	12000 100 100 100 100 100
430005405090	LSKEY 107429 45 400 100 300 10 50	430005404680	LSKEY 100031 20 100 100 10 10	430005404681	400005404674	16	12000 100 100 100 100 100
					400005404675	17	12000 100 100 100 100 100
					400005404676	18	12000 100 100 100 100 100
					400005404677	19	12000 100 100 100 100 100
430005405096	LSKEY 107429 45 400 100 300 10 50	430005404688	LSKEY 100031 20 100 100 10 10	430005404689	400005404678	20	12000 100 100 100 100 100
					400005404679	21	12000 100 100 100 100 100
					400005404680	22	12000 100 100 100 100 100
					400005404681	23	12000 100 100 100 100 100
430005405110	LSKEY 100039 19 100 100 300 10 10	430005405091	LSKEY 100031 20 100 100 10 10	430005405092	400005404682	24	12000 100 100 100 100 100
					400005404683	25	12000 100 100 100 100 100
					400005404684	26	12000 100 100 100 100 100
					400005404685	27	12000 100 100 100 100 100
430005405118	LSKEY 107429 45 400 100 300 10 50	430005405098	LSKEY 100031 20 100 100 10 10	430005405099	400005404686	28	12000 100 100 100 100 100
					400005404687	29	12000 100 100 100 100 100
					400005404688	30	12000 100 100 100 100 100
					400005404689	31	12000 100 100 100 100 100
430005405203	LSKEY 107429 45 400 100 300 10 50	430005405100	LSKEY 100031 20 100 100 10 10	430005405101	400005404690	32	12000 100 100 100 100 100
					400005404691	33	12000 100 100 100 100 100
					400005404692	34	12000 100 100 100 100 100
					400005404693	35	12000 100 100 100 100 100
430005405204	LSKEY 107429 45 400 100 300 10 50	430005405106	LSKEY 100031 20 100 100 10 10	430005405107	400005404694	36	12000 100 100 100 100 100
					400005404695	37	12000 100 100 100 100 100
					400005404696	38	12000 100 100 100 100 100
					400005404697	39	12000 100 100 100 100 100

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

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