

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LISOEV 1465x31 23 17W 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°

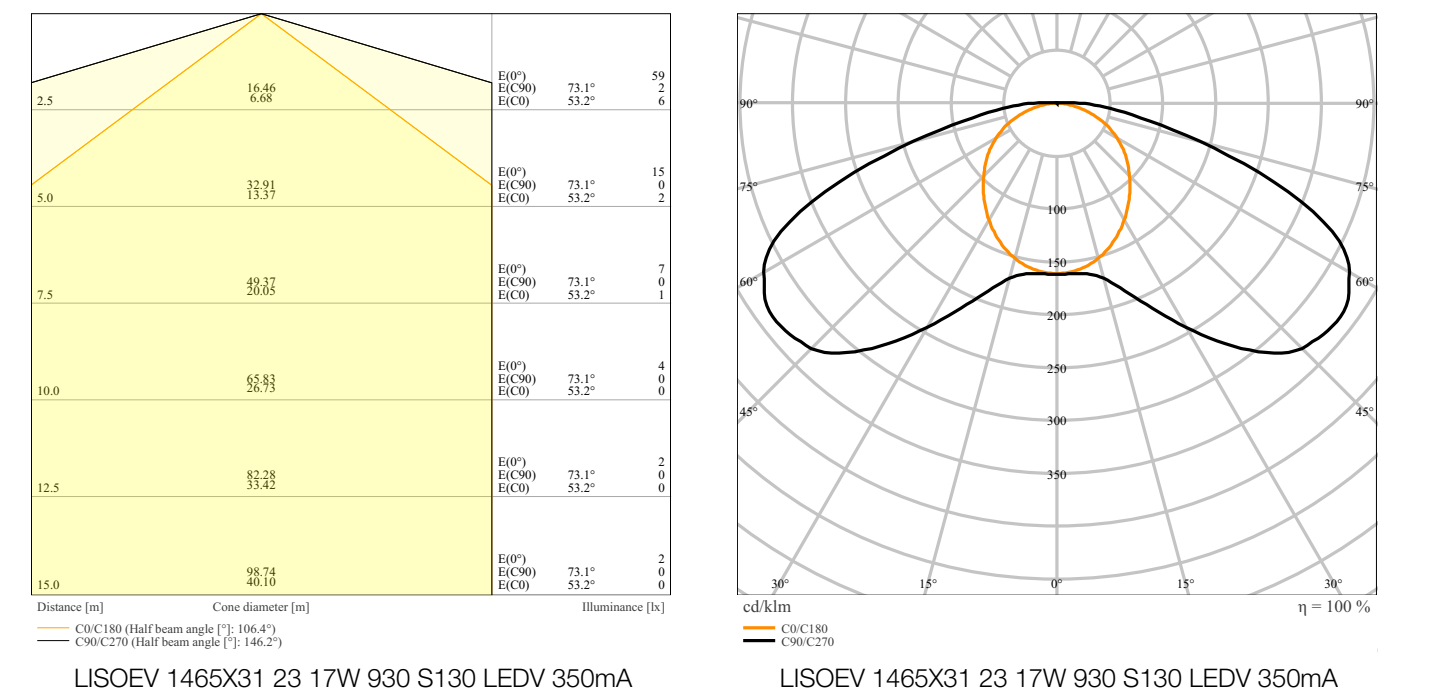
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	17,00 W
Tensión nominal	45 V
Corriente nominal	350,000 mA

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2300 lm
Eficacia luminosa	135 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 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



DIMENSIONES Y PESO

Largo	1465,00 mm
-------	------------

Ancho	31,00 mm
Alto	11,00 mm
Peso del producto	337,00 g
Longitud del cable	100.000



1 5m 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
--------	---------------------------------------

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 1465X31 23 17W 930 S130 LEDV 350mA
	Archivo LDT (Eulumdat)	LISOEV 1465X31 23 17W 930 S130 LEDV 350mA
	Curva de distribución de luz tipo cono	LISOEV 1465X31 23 17W 930 S130 LEDV 350mA
	Curva de distribución de luz tipo polar	LISOEV 1465X31 23 17W 930 S130 LEDV 350mA
Archivos CAD/BIM		Nombre del documento
	CAD STEP 3D	LN INDV INDIRECT G2 LISOEV 1500

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854284991	Caja unitaria 1	36 mm x 1,347 mm x 17 mm	417.00 g	0.82 dm³
4099854285004	Embalaje de envío 10	1,484 mm x 184 mm x 67 mm	4270.00 g	18.29 dm³
4099854285011	Embalaje de envío 20	1,594 mm x 204 mm x 158 mm	9450.00 g	51.38 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 envío.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO

DIRECT		ROBERT			
EAN	LICREV	EAN	LICREV	EAN	LINEAL WAREHOUSE
40005482439	LICREV 107420 05 400 100 300073 07	000005048761	LICREV 100030 30 100 100 1130	000005103376	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103377	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103378	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103379	LICREV 100040 00 000 000 000 000
40005484839	LICREV 107420 05 400 100 300073 07	000005048762	LICREV 100030 30 100 100 1130	000005103380	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103381	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103382	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103383	LICREV 100040 00 000 000 000 000
40005484830	LICREV 107420 05 400 100 300073 07	000005048763	LICREV 100030 30 100 100 1130	000005103384	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103385	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103386	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103387	LICREV 100040 00 000 000 000 000
40005484831	LICREV 107420 05 400 100 300073 07	000005048764	LICREV 100030 30 100 100 1130	000005103388	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103389	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103390	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103391	LICREV 100040 00 000 000 000 000
40005484832	LICREV 107420 05 400 100 300073 07	000005048765	LICREV 100030 30 100 100 1130	000005103392	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103393	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103394	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103395	LICREV 100040 00 000 000 000 000
40005484833	LICREV 107420 05 400 100 300073 07	000005048766	LICREV 100030 30 100 100 1130	000005103396	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103397	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103398	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103399	LICREV 100040 00 000 000 000 000
40005484834	LICREV 107420 05 400 100 300073 07	000005048767	LICREV 100030 30 100 100 1130	000005103400	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103401	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103402	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103403	LICREV 100040 00 000 000 000 000
40005484835	LICREV 107420 05 400 100 300073 07	000005048768	LICREV 100030 30 100 100 1130	000005103404	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103405	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103406	LICREV 100040 00 000 000 000 000
				000005103407	LICREV 100040 00 000 000 000 000

DIRECT		PROJECT			
EAN	LROVE	EAN	LROVE	EAN	LINEAR INTRUSION
40000540100	USDEV1 101420 45 400 100 5001310	40000540107	USDEV1 1000120 20 100 100 510	40000540170	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540171	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540172	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540173	D 1500 1500 500 PS EL BL
40000540200	USDEV1 101420 45 400 100 5001310	40000540207	USDEV1 1000120 27 100 100 510	40000540270	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540271	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540272	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540273	D 1500 1500 500 PS EL BL
40000540300	USDEV1 101420 45 400 100 5001310	40000540307	USDEV1 1000120 27 100 100 510	40000540370	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540371	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540372	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540373	D 1500 1500 500 PS EL BL
40000540410	USDEV1 1000010 10 100 100 5001310	40000540407	USDEV1 1000120 20 100 100 510	40000540470	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540471	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540472	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540473	D 1500 1500 500 PS EL BL
40000540510	USDEV1 1000010 10 100 100 5001310	40000540507	USDEV1 1000120 20 100 100 510	40000540570	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540571	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540572	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540573	D 1500 1500 500 PS EL BL
40000540610	USDEV1 1000010 10 100 100 5001310	40000540607	USDEV1 1000120 20 100 100 510	40000540670	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540671	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540672	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540673	D 1500 1500 500 PS EL BL
40000540710	USDEV1 1000010 10 100 100 5001310	40000540707	USDEV1 1000120 20 100 100 510	40000540770	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540771	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540772	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540773	D 1500 1500 500 PS EL BL
40000540810	USDEV1 1000010 10 100 100 5001310	40000540807	USDEV1 1000120 20 100 100 510	40000540870	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540871	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540872	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540873	D 1500 1500 500 PS EL BL
40000540910	USDEV1 1000010 10 100 100 5001310	40000540907	USDEV1 1000120 20 100 100 510	40000540970	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540971	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540972	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000540973	D 1500 1500 500 PS EL BL
40000541010	USDEV1 1000010 10 100 100 5001310	40000541007	USDEV1 1000120 20 100 100 510	40000541070	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541071	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541072	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541073	D 1500 1500 500 PS EL BL
40000541100	USDEV1 1000010 10 100 100 5001310	40000541097	USDEV1 1000120 20 100 100 510	40000541170	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541171	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541172	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541173	D 1500 1500 500 PS EL BL
40000541210	USDEV1 1000010 10 100 100 5001310	40000541207	USDEV1 1000120 20 100 100 510	40000541270	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541271	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541272	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541273	D 1500 1500 500 PS EL BL
40000541300	USDEV1 1000010 10 100 100 5001310	40000541297	USDEV1 1000120 20 100 100 510	40000541370	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541371	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541372	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541373	D 1500 1500 500 PS EL BL
40000541400	USDEV1 1000010 10 100 100 5001310	40000541397	USDEV1 1000120 20 100 100 510	40000541470	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541471	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541472	D 1500 1500 500 PS EL BL
				40000541473	D 1500 1500 500 PS EL BL

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.