

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LISOEV 1339x29 59 52W 930 S90U19 BK

LINEAR INDIVILED LIGHT SOURCES DIRECT | Unidad de fuente de luz de actualización o reemplazo para una distribución de luz simétrica



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 luminosa simétrica
- Vida útil (L80/B10): 70.000 h (a 25 °C)
- Ángulo de haz: 90°

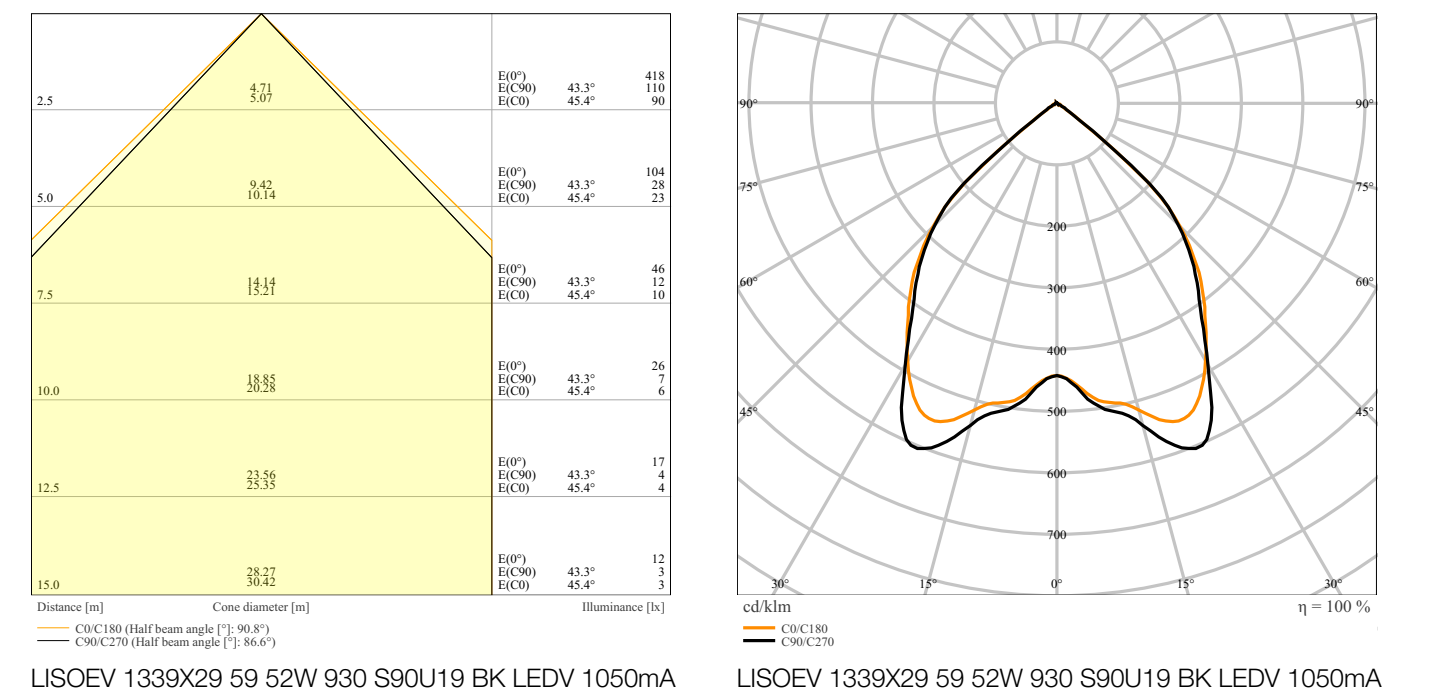
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	52,00 W
Tensión nominal	45 V
Corriente nominal	1050,000 mA

Datos fotométricos

Flujo luminoso	5900 lm
Eficacia luminosa	113 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 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	≤1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	≤0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	90 °
UGR longitudinal	19



DIMENSIONES Y PESO

Largo	1339,00 mm
-------	------------

Ancho	29,00 mm
Alto	19,00 mm
Peso del producto	460,00 g



1 5m DIRECT LED MODULE

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro

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
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación		Nombre del documento
	Archivo IES (IES)	LISOEV 1339X29 59 52W 930 S90U19 BK LEDV 1050mA
	Archivo LDT (Eulumdat)	LISOEV 1339X29 59 52W 930 S90U19 BK LEDV 1050mA
	Archivo UGR (tabla UGR)	LISOEV 1339X29 59 52W 930 S90U19 BK LEDV 1050mA
	Curva de distribución de luz tipo cono	LISOEV 1339X29 59 52W 930 S90U19 BK LEDV 1050mA
	Curva de distribución de luz tipo polar	LISOEV 1339X29 59 52W 930 S90U19 BK LEDV 1050mA
Archivos CAD/BIM		Nombre del documento
	CAD STEP 3D	LN INDV DIRECT G2 LISOEV 1500

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854652110	Caja unitaria 1	36 mm x 1,347 mm x 26 mm	590.00 g	1.26 dm³
4099854652127	Embalaje de envío 10	1,379 mm x 204 mm x 95 mm	6587.00 g	26.73 dm³

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 porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO

OBJECT		PROJECT	
EAN	LODEV	EAN	LODEV
		EAN	LINEAR kWh/degWP
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512614	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055542020	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512617	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512618	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055524875	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512310	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055515053	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055543434	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512312	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512313	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512314	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512315	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512316	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512317	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512318	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512319	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512320	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512321	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512322	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512323	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512324	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512325	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512326	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512327	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512328	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512329	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512330	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512331	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512332	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512333	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512334	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512335	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512336	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512337	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512338	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512339	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512340	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512341	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512342	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512343	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512344	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512345	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512346	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512347	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512348	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512349	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512350	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512351	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512352	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512353	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512354	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512355	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512356	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512357	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512358	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512359	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43005543430	LODEV 150340 08 500 kW ISO 15034 08	40055512360	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512361	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512362	LO 1200 F 400 kW PLS WT
		40055512363	LO 1200 F 400 kW PLS WT
43			

DIRECT		PROJECT			
EAN	LOREV	EAN	LOREV	EAN	LINEAR INDEP LK
				40005547673	1200 F AN AND PLS BK
				40005547674	1200 F AN AND PLS BK SL
40005540209	LOREV 107410 44 400 F AN 100731 50	40005540417	LOREV 120020 20 100 F BK SL	40005540208	1200 F AN AND PLS BK
		40005540418	LOREV 120020 22 100 F BK SL	40005540209	1200 F AN AND CA SL BK
		40005540419	LOREV 120021 22 100 F BK SL	40005540210	1200 F AN AND CA DR BK
				40005540211	1200 F AN AND PLS BK
				40005540212	1200 F AN AND CA DR BK
40005540210	LOREV 107410 44 400 F AN 100731 50	40005540420	LOREV 120021 21 100 F BK SL	40005540213	1200 F AN AND PLS BK
		40005540421	LOREV 120021 23 100 F BK SL	40005540214	1200 F AN AND PLS BK
				40005540215	1200 F AN AND PLS BK
				40005540216	1200 F AN AND PLS BK
40005540211	LOREV 120020 10 100 F BK 100731 50	40005540422	LOREV 120021 23 100 F BK SL	40005540217	1200 F AN AND CA DR BK
		40005540423	LOREV 120021 28 100 F BK SL	40005540218	1200 F AN AND PLS BK
				40005540219	1200 F AN AND PLS BK
40005540212	LOREV 120020 10 100 F BK 100731 50	40005540424	LOREV 120021 25 100 F BK SL	40005540220	1200 F AN AND CA SL BK
		40005540425	LOREV 120021 30 100 F BK SL	40005540221	1200 F AN AND CA DR BK
				40005540222	1200 F AN AND PLS BK
40005540223	LOREV 107410 39 400 F AN 100451 45	40005540426	LOREV 120021 29 100 F BK SL	40005540223	1200 F AN AND CA DR BK
40005540224	LOREV 107410 40 400 F AN 100451 45			40005540224	1200 F AN AND CA DR BK

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.