

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LISOEV 1339x29 63 52W 940 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°

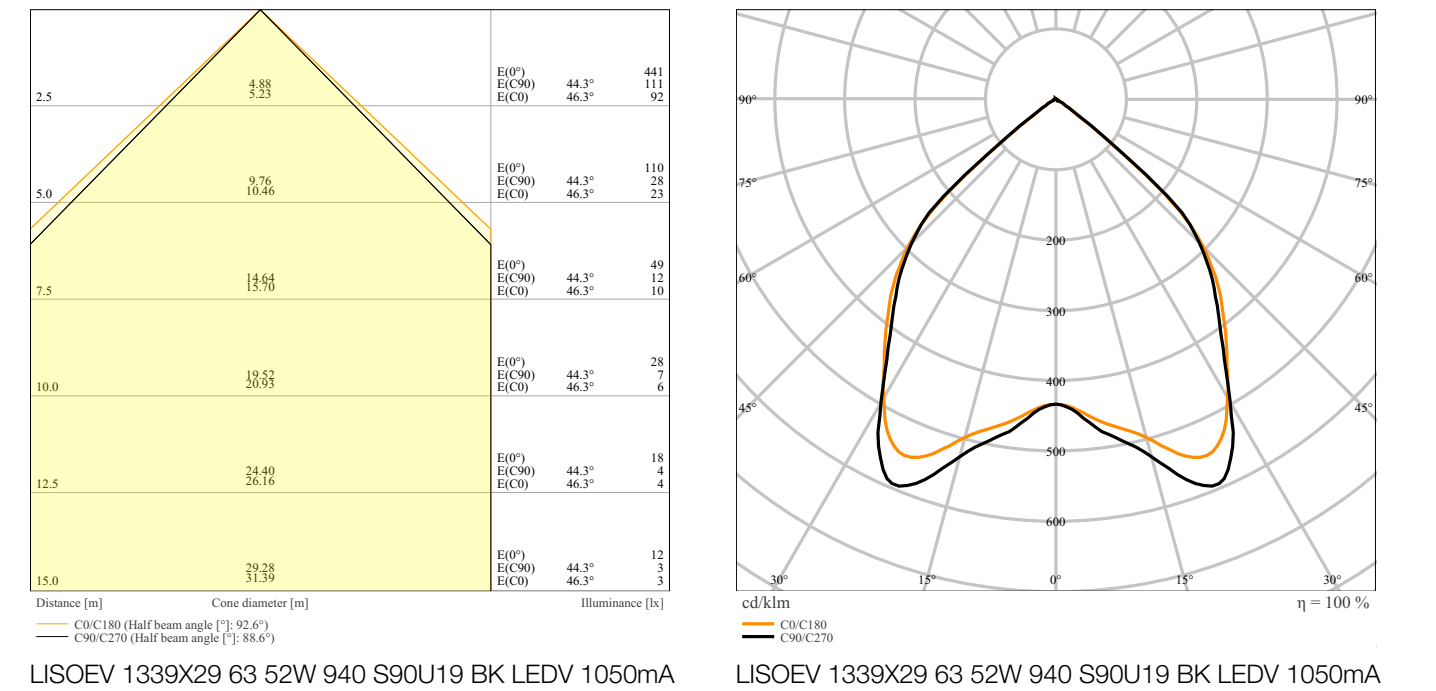
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

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

Datos fotométricos

Flujo luminoso	6350 lm
Eficacia luminosa	122 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 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	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
--------	---------------------------------------

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pag. 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
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación		Nombre del documento
	Archivo IES (IES)	LISOEV 1339X29 63 52W 940 S90U19 BK LEDV 1050mA
	Archivo LDT (Eulumdat)	LISOEV 1339X29 63 52W 940 S90U19 BK LEDV 1050mA
	Archivo UGR (tabla UGR)	LISOEV 1339X29 63 52W 940 S90U19 BK LEDV 1050mA
	Curva de distribución de luz tipo cono	LISOEV 1339X29 63 52W 940 S90U19 BK LEDV 1050mA
	Curva de distribución de luz tipo polar	LISOEV 1339X29 63 52W 940 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
4099854652158	Caja unitaria 1	36 mm x 1,347 mm x 26 mm	590.00 g	1.26 dm³
4099854652165	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 por favor ingrese una o varias unidades de envío.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO

DIRECT		INDIRECT			
EAN	LOCREF	EAN	LOCREF	EAN	LINEAR INCLUDED REF
				408956406760	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407323	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407324	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407325	DI 100 P/AN 500 PIS BK
408956405209	LOCREF 100729 28 100 P/AN 500 PIS BK	408956406176	LOCREF 100831 28 100 P/AN 500 PIS BK	408956406989	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407326	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407327	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407328	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407329	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407330	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407331	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407332	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407333	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407334	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407335	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407336	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407337	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407338	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407339	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407340	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407341	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407342	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407343	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407344	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407345	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407346	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407347	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407348	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407349	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407350	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407351	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407352	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407353	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407354	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407355	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407356	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407357	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407358	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407359	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407360	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407361	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407362	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407363	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407364	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407365	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407366	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407367	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407368	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407369	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407370	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407371	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407372	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407373	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407374	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407375	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407376	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407377	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407378	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407379	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407380	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407381	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407382	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407383	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407384	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407385	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407386	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407387	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407388	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407389	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407390	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407391	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407392	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407393	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407394	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407395	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407396	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407397	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407398	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407399	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407400	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407401	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407402	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407403	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407404	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407405	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407406	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407407	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407408	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407409	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407410	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407411	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407412	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407413	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407414	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407415	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407416	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407417	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407418	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407419	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407420	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407421	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407422	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407423	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407424	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407425	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407426	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407427	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407428	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407429	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407430	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407431	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407432	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407433	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407434	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407435	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407436	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407437	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407438	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407439	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407440	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407441	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407442	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407443	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407444	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407445	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407446	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407447	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407448	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407449	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407450	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407451	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407452	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407453	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407454	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407455	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407456	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407457	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407458	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407459	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407460	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407461	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407462	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407463	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407464	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407465	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407466	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407467	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407468	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407469	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407470	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407471	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407472	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407473	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407474	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407475	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407476	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407477	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407478	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407479	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407480	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407481	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407482	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407483	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407484	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407485	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407486	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407487	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407488	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407489	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407490	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407491	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407492	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407493	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407494	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407495	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407496	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407497	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407498	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407499	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407500	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407501	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407502	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407503	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407504	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407505	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407506	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407507	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407508	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407509	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407510	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407511	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407512	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407513	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407514	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407515	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407516	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407517	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407518	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407519	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407520	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407521	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407522	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407523	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407524	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407525	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407526	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407527	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407528	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407529	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407530	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407531	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407532	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407533	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				408956407534	DI 100 P/AN 500 PIS BK
				4089564	

– 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.