

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LISOEV 1074x29 49 40W 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°

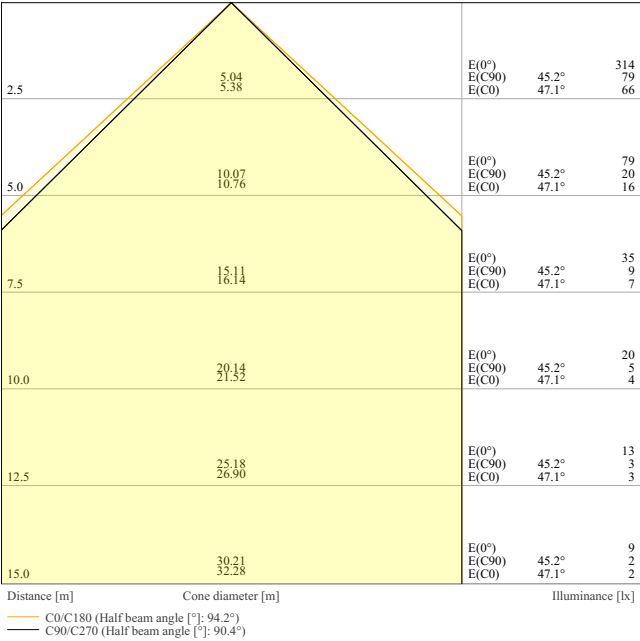
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

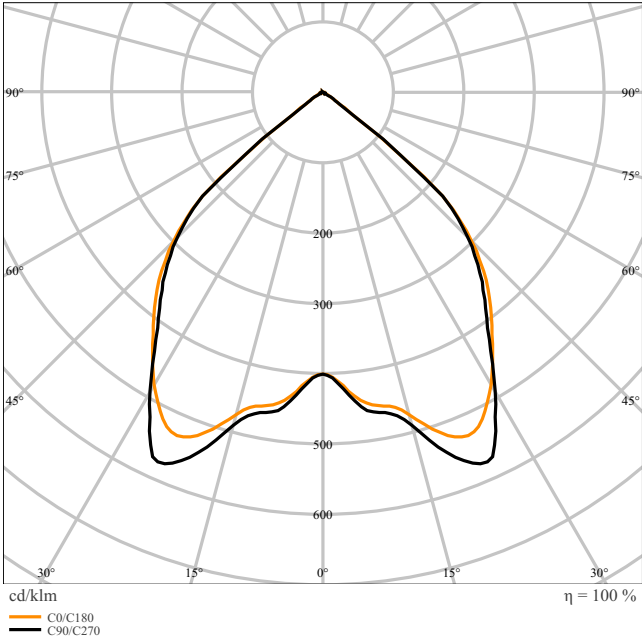
Potencia nominal	40,00 W
Tensión nominal	45 V
Corriente nominal	800,000 mA

Datos fotométricos

Flujo luminoso	4900 lm
Eficacia luminosa	123 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	90 °
UGR longitudinal	19



LISOEV 1074X29 49 40W 940 S90U19 BK LEDV 800mA



LISOEV 1074X29 49 40W 940 S90U19 BK LEDV 800mA

DIMENSIONES Y PESO

Largo	1074,00 mm
-------	------------

Ancho	29,00 mm
Alto	19,00 mm
Peso del producto	363,00 g



1 2m 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 1074X29 49 40W 940 S90U19 BK LEDV 800mA
	Archivo LDT (Eulumdat)	LISOEV 1074X29 49 40W 940 S90U19 BK LEDV 800mA
	Archivo UGR (tabla UGR)	LISOEV 1074X29 49 40W 940 S90U19 BK LEDV 800mA
	Curva de distribución de luz tipo cono	LISOEV 1074X29 49 40W 940 S90U19 BK LEDV 800mA
	Curva de distribución de luz tipo polar	LISOEV 1074X29 49 40W 940 S90U19 BK LEDV 800mA
Archivos CAD/BIM		Nombre del documento
	CAD STEP 3D	LN INDV DIRECT G2 LISOEV 1200

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854652080	Caja unitaria 1	36 mm x 1,082 mm x 26 mm	449.00 g	1.01 dm³
4099854652097	Embalaje de envío 10	1,094 mm x 184 mm x 67 mm	5044.00 g	13.49 dm³
4099854652103	Embalaje de envío 20	1,114 mm x 204 mm x 158 mm	11196.00 g	35.91 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

DIRECT		INDIRECT			
EAN	LOCVO	EAN	LOCVO	EAN	LINEAR INCL.EDP BK
				4080640670610	D100 P100 400 PSL BK
				4080640732330	D100 P100 400 PSL BK
				4080640732340	D100 P100 400 PSL BK
				4080640732350	D100 P100 400 PSL BK
408064052008	LOCVO 107420 40 LOC 100 500410 BK	4080640504178	LOCVO 100021 20 LOC 100 500410 BK	4080640504179	D100 P100 400 PSL BK
		4080640504180	LOCVO 100021 20 LOC 100 500410 BK	4080640504181	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504182	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504183	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504184	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504185	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504186	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504187	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504188	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504189	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504190	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504191	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504192	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504193	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504194	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504195	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504196	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504197	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504198	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504199	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504200	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504201	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504202	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504203	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504204	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504205	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504206	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504207	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504208	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504209	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504210	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504211	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504212	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504213	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504214	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504215	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504216	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504217	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504218	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504219	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504220	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504221	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504222	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504223	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504224	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504225	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504226	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504227	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504228	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504229	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504230	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504231	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504232	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504233	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504234	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504235	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504236	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504237	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504238	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504239	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504240	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504241	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504242	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504243	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504244	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504245	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504246	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504247	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504248	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504249	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504250	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504251	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504252	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504253	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504254	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504255	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504256	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504257	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504258	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504259	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504260	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504261	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504262	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504263	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504264	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504265	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504266	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504267	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504268	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504269	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504270	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504271	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504272	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504273	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504274	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504275	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504276	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504277	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504278	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504279	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504280	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504281	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504282	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504283	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504284	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504285	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504286	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504287	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504288	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504289	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504290	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504291	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504292	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504293	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504294	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504295	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504296	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504297	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504298	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504299	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504300	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504301	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504302	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504303	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504304	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504305	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504306	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504307	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504308	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504309	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504310	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504311	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504312	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504313	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504314	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504315	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504316	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504317	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504318	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504319	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504320	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504321	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504322	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504323	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504324	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504325	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504326	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504327	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504328	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504329	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504330	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504331	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504332	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504333	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504334	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504335	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504336	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504337	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504338	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504339	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504340	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504341	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504342	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504343	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504344	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504345	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504346	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504347	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504348	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504349	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504350	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504351	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504352	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504353	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504354	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504355	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504356	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504357	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504358	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504359	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504360	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504361	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504362	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504363	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504364	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504365	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504366	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504367	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504368	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504369	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504370	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504371	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504372	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504373	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504374	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504375	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504376	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504377	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504378	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504379	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504380	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504381	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504382	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504383	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504384	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504385	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504386	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504387	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504388	D100 P100 400 PSL BK
				4080640504389	

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