

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LISOEV 1074x29 48 40W 930 S90U19 GY

LINEAR INDIVILED LIGHT SOURCES DIRECT | Upgrade of vervanging van de lichtbroneenheid voor symmetrische lichtverdeling



Toepassingsgebieden

- Directe vervanging voor armaturen met fluorescentielampen
- Kantoren, onderwijs, openbare gebouwen

Productvoordelen

- Gemakkelijke upgrademogelijkheden van lichtbron en driver (EVERLOOP-ontwerp)
- Eenvoudige installatie, geen gereedschap vereist voor aansluiting
- Homogene lichtverdeling en lage verblinding ($UGR \leq 19$) dankzij IndiviLED®-optiek
- Hoge prestaties met CRI90

Productkenmerken

- Symmetrische lichtverdeling
- Levensduur (L80/B10): 70.000 uur (bij 25 °C)
- Lichtstraalhoek: 90°

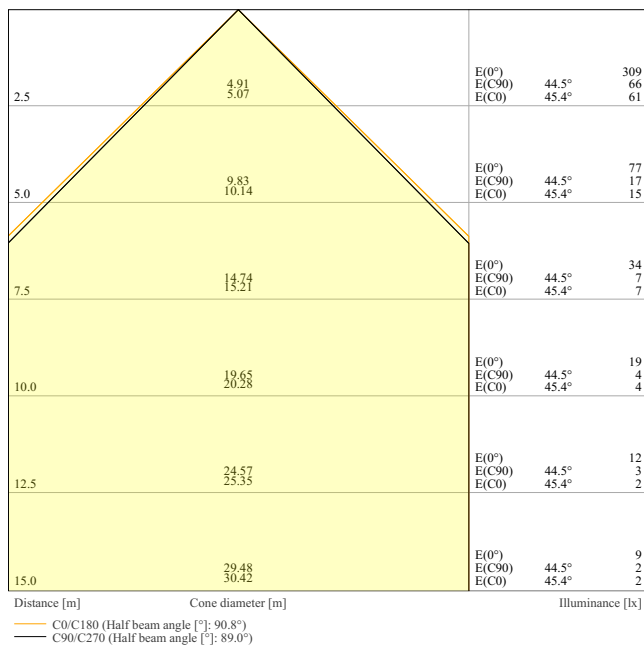
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

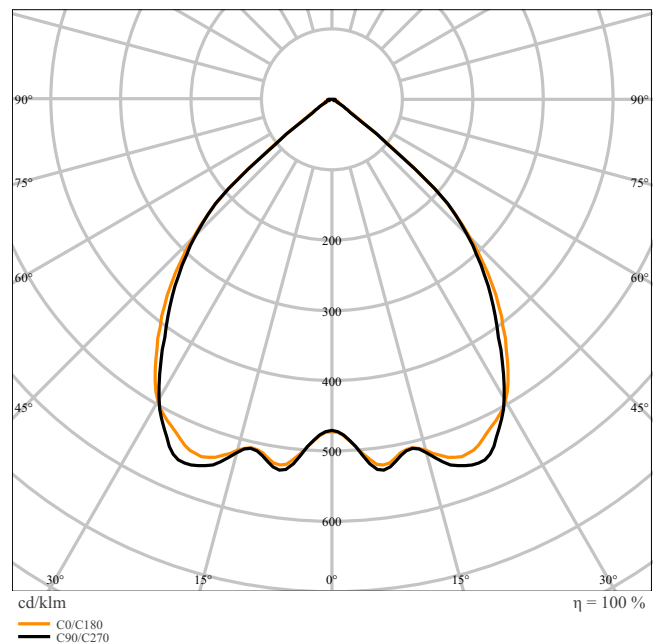
Nominale vermogen	40,00 W
Nominale spanning	45 V
Nominale stroom	800,000 mA

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	4800 lm
Lichtstroom efficiëntie	120 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	≥90
Standaardafwijking van kleurproeven	3 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	≤1
Stroboscoopeffect waarde SVM	≤0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	90 °
UGR longitudinal	19



LISOEV 1074X29 48 40W 930 S90U19 GY LEDV 800mA



LISOEV 1074X29 48 40W 930 S90U19 GY LEDV 800mA

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1074,00 mm
--------	------------

Breedte	29,00 mm
Hoogte	19,00 mm
Product gewicht	363,00 g
Kabellengte	100.000



1 2m DIRECT LED MODULE

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Grijs
Kleur behuizing	Grijs

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+50 °C
Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
Type aansluiting	Push-in clamp
Type bescherming	IP20
Dimbaar	Nee

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	70000 h
Nominale levensduur L80/B50 bij 25°C	70000 h
Levensduur L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Aantal schakelcycli	25000

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / UKCA / EAC
--------	---------------------------------------








AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS






Product opmerking	Beschikbaar vanaf september 2025
-------------------	----------------------------------


Veiligheidsadvies

– Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	User instruction G11244437
	Juridische informatie	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridische informatie	Safety Insert G11218810
	Juridische informatie	Legal Insert G11244392
	Juridische informatie	LSI insert G11244301
	Conformiteitsverklaringen	LN INV
	Conformiteitsverklaringen UKCA	LN INV

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	IES-bestand (IES)	LISOEV 1074X29 48 40W 930 S90U19 GY LEDV 800mA
	LDT-bestand (Eulumdat)	LISOEV 1074X29 48 40W 930 S90U19 GY LEDV 800mA
	UGR-bestand (UGR-tabel)	LISOEV 1074X29 48 40W 930 S90U19 GY LEDV 800mA
	Lichtverdelingscurve type kegel	LISOEV 1074X29 48 40W 930 S90U19 GY LEDV 800mA
	Lichtverdelingscurve type polair	LISOEV 1074X29 48 40W 930 S90U19 GY LEDV 800mA

CAD/BIM-bestanden		Naam document
	CAD STEP 3D	LN INDV DIRECT G2 LISOEV 1200

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854284359	Vouwdoos 1	36 mm x 1,082 mm x 26 mm	449.00 g	1.01 dm ³
4099854284366	Verzenddoos 10	1,094 mm x 184 mm x 65 mm	5044.00 g	13.08 dm ³
4099854284373	Verzenddoos 20	1,114 mm x 204 mm x 158 mm	11196.00 g	35.91 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer

afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

AANVULLENDE CATALOGUSINFORMATIE

DIRECT		INDIRECT		DIRECT		INDIRECT	
EAN	LRSOEV	EAN	LRSOEV	EAN	LRSOEV	EAN	LRSOEV
				40995410310	D 1000 P AWY 300 PS WT	40995420670	D 1000 P AWY 300 PS BK
				40995440800	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420680	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
40995424200	LRSOEV 1074x29 48 30W 840 80x45 01	40995424670	LRSOEV 1008x31 10W 840 81x0	40995438170	D 1000 P AWY 300 CAW WT	40995420690	D 1000 P AWY 300 CAW BK
				40995440300	D 1000 P AWY 300 CA EL WT	40995420700	D 1000 P AWY 300 CA EL BK
				40995440820	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420710	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440320	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420720	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440840	D 1000 P AWY 300 CA EL WT	40995420730	D 1000 P AWY 300 CA EL BK
40995424600	LRSOEV 1074x29 50 30W 840 80x45 01	40995424600	LRSOEV 1008x31 10W 840 81x0	40995438170	D 1000 P AWY 300 CAW WT	40995420740	D 1000 P AWY 300 CAW BK
				40995440300	D 1000 P AWY 300 CA EL WT	40995420750	D 1000 P AWY 300 CA EL BK
				40995440820	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420760	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440320	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420770	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440840	D 1000 P AWY 300 CA EL WT	40995420780	D 1000 P AWY 300 CA EL BK
40995424400	LRSOEV 1008x31 24 30W 840 80x45 01	40995424400	LRSOEV 1488x31 24 17W 840 81x0	40995438170	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420790	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440300	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420800	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440820	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420810	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440320	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420820	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440840	D 1000 P AWY 300 CA EL WT	40995420830	D 1000 P AWY 300 CA EL BK
40995424800	LRSOEV 1008x31 24 30W 840 80x45 01	40995424800	LRSOEV 1488x31 24 17W 840 81x0	40995438170	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420840	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440300	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420850	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440820	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420860	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440320	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420870	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440840	D 1000 P AWY 300 CA EL WT	40995420880	D 1000 P AWY 300 CA EL BK
40995425200	LRSOEV 1074x29 48 30W 840 80x45 01	40995425200	LRSOEV 1488x31 24 17W 840 81x0	40995438170	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420890	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440300	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420900	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440820	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420910	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440320	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420920	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440840	D 1000 P AWY 300 CA EL WT	40995420930	D 1000 P AWY 300 CA EL BK
40995425600	LRSOEV 1074x29 48 30W 840 80x45 01	40995425600	LRSOEV 1488x31 24 17W 840 81x0	40995438170	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420940	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440300	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420950	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440820	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420960	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440320	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420970	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440840	D 1000 P AWY 300 CA EL WT	40995420980	D 1000 P AWY 300 CA EL BK
40995426000	LRSOEV 1074x29 48 30W 840 80x45 01	40995426000	LRSOEV 1488x31 24 17W 840 81x0	40995438170	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995420990	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440300	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995421000	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440820	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995421010	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440320	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995421020	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440840	D 1000 P AWY 300 CA EL WT	40995421030	D 1000 P AWY 300 CA EL BK
40995426400	LRSOEV 1074x29 48 30W 840 80x45 01	40995426400	LRSOEV 1488x31 24 17W 840 81x0	40995438170	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995421040	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440300	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995421050	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440820	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995421060	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440320	D 1000 P AWY 300 PS EL WT	40995421070	D 1000 P AWY 300 PS EL BK
				40995440840	D 1000 P AWY 300 CA EL WT	40995421080	D 1000 P AWY 300 CA EL BK

Referenties / Links

- Voor garantie zie www.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.