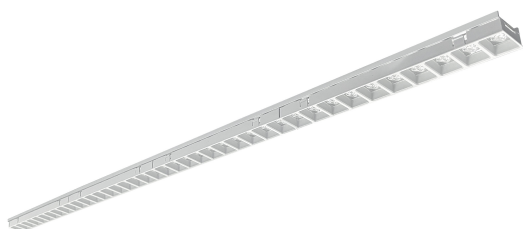


PRODUCTINFORMATIEBLAD

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°

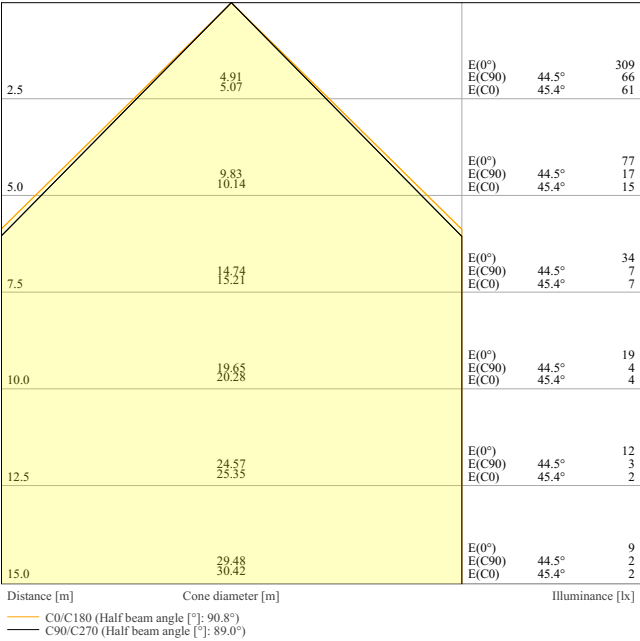
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

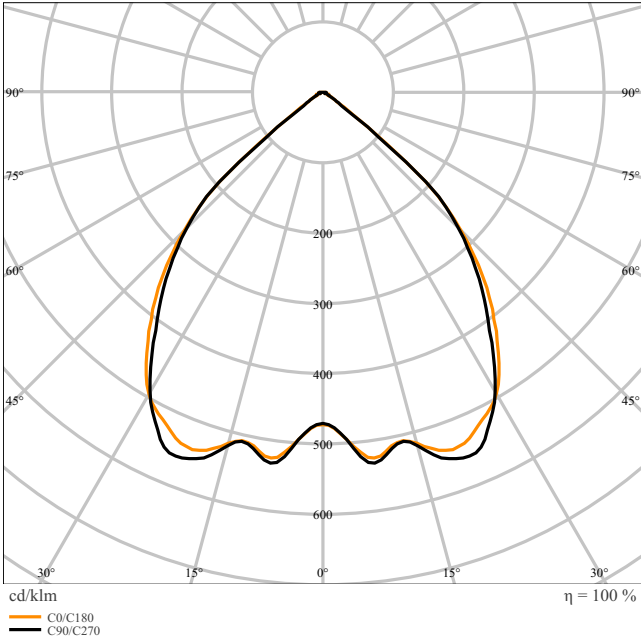
Nominale vermogen	40,00 W
Nominale spanning	45 V
Nominale stroom	800,000 mA

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

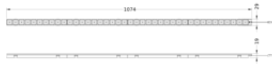


LISOEV 1074X29 48 40W 930 S90U19 GY LEDV 800mA

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	Vouwdooos 1	36 mm x 1,082 mm x 26 mm	449.00 g	1.01 dm³
4099854284366	Verzenddooos 10	1,094 mm x 184 mm x 65 mm	5044.00 g	13.08 dm³
4099854284373	Verzenddooos 20	1,114 mm x 204 mm x 158 mm	11196.00 g	35.91 dm³

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

DIRECT				INDIRECT				DIRECT				INDIRECT			
EAN	LSDEV	EAN	LSDEV	EAN	LSDEV	EAN	LSDEV	EAN	LSDEV	EAN	LSDEV	EAN	LSDEV		
				408054103610	0100 P 400 50 PS IL NET			408054066070	0100 P 400 50 PS IL			408054066070	0100 P 400 50 PS IL		
				408054103620	0100 P 400 50 PS IL NET			408054066080	0100 P 400 50 PS IL			408054066080	0100 P 400 50 PS IL		
408054042920	LSDEV 105029 44 400 500 500719 04			408054103630	0100 P 400 50 PS IL NET			408054066090	0100 P 400 50 PS IL			408054066090	0100 P 400 50 PS IL		
				408054042930	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066100	0100 P 400 50 PS IL			408054066100	0100 P 400 50 PS IL		
				408054042940	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066110	0100 P 400 50 PS IL			408054066110	0100 P 400 50 PS IL		
				408054042950	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066120	0100 P 400 50 PS IL			408054066120	0100 P 400 50 PS IL		
				408054042960	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066130	0100 P 400 50 PS IL			408054066130	0100 P 400 50 PS IL		
				408054042970	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066140	0100 P 400 50 PS IL			408054066140	0100 P 400 50 PS IL		
				408054042980	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066150	0100 P 400 50 PS IL			408054066150	0100 P 400 50 PS IL		
				408054042990	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066160	0100 P 400 50 PS IL			408054066160	0100 P 400 50 PS IL		
				408054043000	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066170	0100 P 400 50 PS IL			408054066170	0100 P 400 50 PS IL		
				408054043010	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066180	0100 P 400 50 PS IL			408054066180	0100 P 400 50 PS IL		
				408054043020	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066190	0100 P 400 50 PS IL			408054066190	0100 P 400 50 PS IL		
				408054043030	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066200	0100 P 400 50 PS IL			408054066200	0100 P 400 50 PS IL		
				408054043040	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066210	0100 P 400 50 PS IL			408054066210	0100 P 400 50 PS IL		
				408054043050	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066220	0100 P 400 50 PS IL			408054066220	0100 P 400 50 PS IL		
				408054043060	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066230	0100 P 400 50 PS IL			408054066230	0100 P 400 50 PS IL		
				408054043070	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066240	0100 P 400 50 PS IL			408054066240	0100 P 400 50 PS IL		
				408054043080	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066250	0100 P 400 50 PS IL			408054066250	0100 P 400 50 PS IL		
				408054043090	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066260	0100 P 400 50 PS IL			408054066260	0100 P 400 50 PS IL		
				408054043100	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066270	0100 P 400 50 PS IL			408054066270	0100 P 400 50 PS IL		
				408054043110	LSDEV 105029 18 400 500 500719 04			408054066280	0100 P 400 50 PS IL			408054066280	0100 P 400 50 PS IL		

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

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