

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LISOEV 1074x29 44 40W 940 A55x55 GY

LINEAR INDIVILED LIGHT SOURCES ASYMMETRIC | Upgrade of vervanging van de lichtbroneenheid voor asymmetrische 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

- Asymmetrische 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	4400 lm
Lichtstroom efficiëntie	110 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	≥90
Standaardafwijking van kleurproeven	3 sdcm
Flikkerwaarde Pst LM	≤1
Stroboscoopeffect waarde SVM	≤0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	55 ° x 55 °
UGR longitudinal	19



LISOEV 1074X29 44 40W 940
A55x55 GY LEDV 800mA

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1074,00 mm
Breedte	29,00 mm
Hoogte	19,00 mm
Product gewicht	369,00 g



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
--------	---------------------------------------

Veiligheidsadvies

- Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	User instruction G11244437

Documenten en certificaten		Naam document
	Juridische informatie	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridische informatie	Safety Insert G11218810
	Juridische informatie	Legal Insert G11244392
	Juridische informatie	LSI insert G11244301
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	IES-bestand (IES)	LISOEV 1074X29 44 40W 940 A55x55 GY LEDV 800mA
	LDT-bestand (Eulumdat)	LISOEV 1074X29 44 40W 940 A55x55 GY LEDV 800mA
	Lichtverdelingscurve type polair	LISOEV 1074X29 44 40W 940 A55x55 GY LEDV 800mA
CAD/BIM-bestanden		Naam document
	CAD STEP 3D	LN INDV DIRECT G2 LISOEV 1200 ASYM

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854652202	Vouwdooos 1	36 mm x 1,082 mm x 26 mm	455.00 g	1.01 dm ³
4099854652219	Verzenddooos 10	1,094 mm x 184 mm x 67 mm	5104.00 g	13.49 dm ³
4099854652226	Verzenddooos 20	1,114 mm x 204 mm x 158 mm	11316.00 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 veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

AANVULLENDE CATALOGUSINFORMATIE

