

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LISOEV 1200x31 21 15W 940 S130

LINEAR INDIVIDUELE LIGHT SOURCES INDIRECT | Upgrade of vervanging van de lichtbronnen voor indirecte, diffuse 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

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

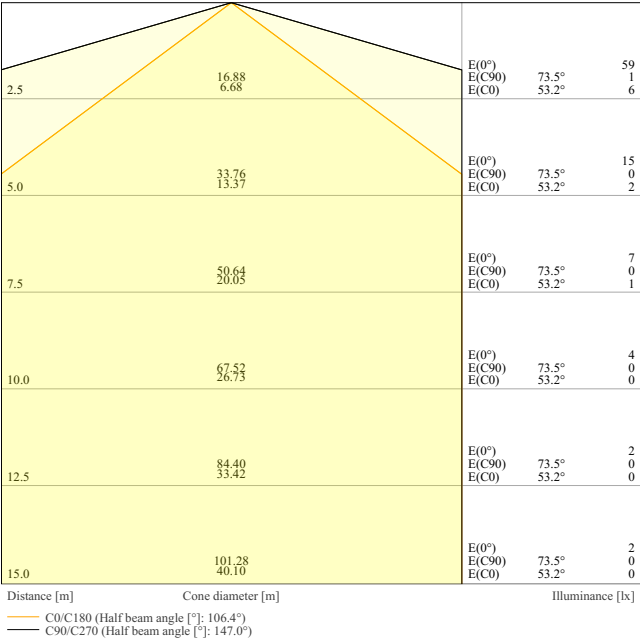
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

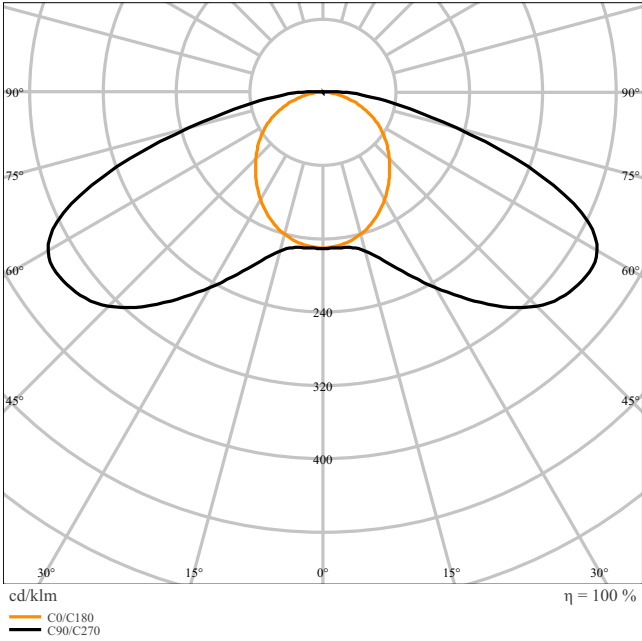
Nominale vermogen	15,00 W
Nominale spanning	45 V
Nominale stroom	300,000 mA

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2150 lm
Lichtstroom efficiëntie	143 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	≥90
Standaardafwijking van kleurproeven	3 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	≤1
Stroboscoopeffect waarde SVM	≤0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	130 °
UGR longitudinal	19



LISOEV 1200X31 21 15W 940 S130 LEDV 300mA



LISOEV 1200X31 21 15W 940 S130 LEDV 300mA

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1200,00 mm
--------	------------

Breedte	31,00 mm
Hoogte	11,00 mm
Product gewicht	273,00 g
Kabellengte	100.000



1 2m INDIRECT 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 1200X31 21 15W 940 S130 LEDV 300mA
	LDT-bestand (Eulumdat)	LISOEV 1200X31 21 15W 940 S130 LEDV 300mA
	Lichtverdelingscurve type kegel	LISOEV 1200X31 21 15W 940 S130 LEDV 300mA
	Lichtverdelingscurve type polair	LISOEV 1200X31 21 15W 940 S130 LEDV 300mA
CAD/BIM-bestanden		Naam document
	CAD STEP 3D	LN INDV INDIRECT G2 LISOEV 1200

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854284908	Vouwdoos 1	36 mm x 1,207 mm x 17 mm	293.00 g	0.74 dm³
4099854284915	Verzenddoos 10	1,219 mm x 184 mm x 49 mm	2963.00 g	10.99 dm³
4099854284922	Verzenddoos 20	1,239 mm x 204 mm x 122 mm	6646.00 g	30.84 dm³

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.

DIRECT		ROCKET			
EAN	LOSREV	EAN	LOSREV	EAN	LINEAR Index/EWT
				4000951831010	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831020	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831030	1000P 400 1000 PLS WT
4000951831030	LOSREV 100003 18 400 100 1000 PLS WT	4000951831040	LOSREV 100003 20 100 100 1000 PLS WT	4000951831050	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831060	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831070	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831080	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831090	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831100	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831110	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831120	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831130	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831140	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831150	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831160	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831170	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831180	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831190	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831200	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831210	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831220	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831230	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831240	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831250	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831260	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831270	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831280	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831290	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831300	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831310	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831320	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831330	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831340	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831350	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831360	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831370	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831380	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831390	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831400	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831410	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831420	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831430	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831440	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831450	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831460	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831470	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831480	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831490	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831500	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831510	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831520	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831530	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831540	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831550	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831560	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831570	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831580	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831590	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831600	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831610	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831620	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831630	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831640	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831650	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831660	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831670	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831680	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831690	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831700	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831710	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831720	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831730	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831740	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831750	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831760	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831770	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831780	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831790	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831800	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831810	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831820	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831830	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831840	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831850	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831860	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831870	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831880	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831890	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831900	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831910	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831920	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831930	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831940	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831950	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831960	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831970	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831980	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951831990	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832000	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832010	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832020	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832030	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832040	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832050	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832060	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832070	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832080	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832090	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832100	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832110	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832120	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832130	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832140	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832150	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832160	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832170	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832180	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832190	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832200	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832210	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832220	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832230	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832240	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832250	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832260	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832270	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832280	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832290	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832300	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832310	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832320	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832330	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832340	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832350	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832360	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832370	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832380	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832390	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832400	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832410	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832420	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832430	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832440	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832450	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832460	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832470	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832480	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832490	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832500	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832510	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832520	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832530	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832540	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832550	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832560	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832570	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832580	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832590	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832600	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832610	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832620	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832630	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832640	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832650	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832660	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832670	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832680	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832690	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832700	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832710	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832720	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832730	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832740	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832750	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832760	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832770	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832780	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832790	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832800	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832810	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832820	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832830	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832840	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832850	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832860	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832870	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832880	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832890	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832900	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832910	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832920	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832930	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832940	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832950	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832960	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832970	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832980	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951832990	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951833000	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951833010	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951833020	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951833030	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951833040	1000P 400 1000 PLS WT
				4000951833050	

[illegible]

– 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.