

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LISOEV 1465x31 28 23W 930 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°

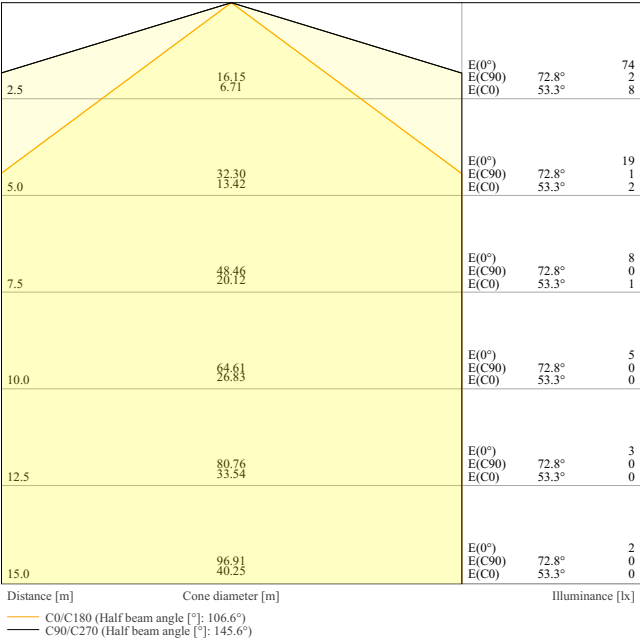
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

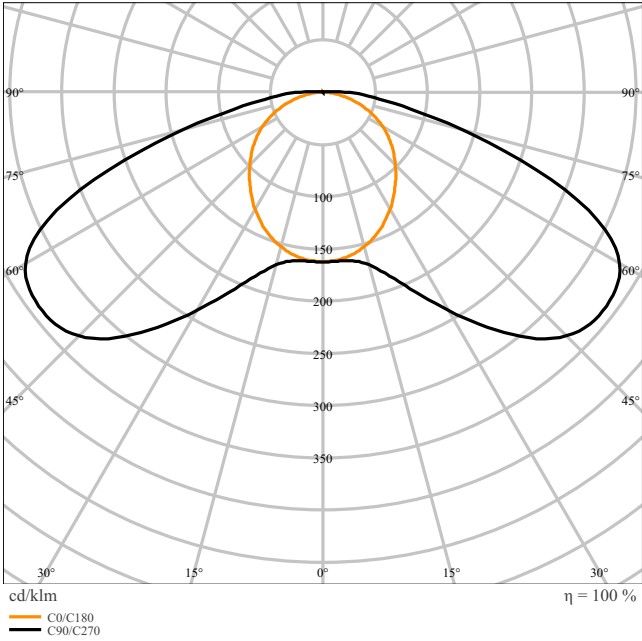
Nominale vermogen	23,00 W
Nominale spanning	45 V
Nominale stroom	466,000 mA

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2850 lm
Lichtstroom efficiëntie	123 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	130 °
UGR longitudinal	19



LISOEV 1465X31 28 23W 930 S130 LEDV 466mA



LISOEV 1465X31 28 23W 930 S130 LEDV 466mA

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1465,00 mm
--------	------------

Breedte	31,00 mm
Hoogte	11,00 mm
Product gewicht	337,00 g
Kabellengte	100.000



1 5m 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 1465X31 28 23W 930 S130 LEDV 466mA
	LDT-bestand (Eulumdat)	LISOEV 1465X31 28 23W 930 S130 LEDV 466mA
	Lichtverdelingscurve type kegel	LISOEV 1465X31 28 23W 930 S130 LEDV 466mA
	Lichtverdelingscurve type polair	LISOEV 1465X31 28 23W 930 S130 LEDV 466mA
CAD/BIM-bestanden		Naam document
	CAD STEP 3D	LN INDV INDIRECT G2 LISOEV 1500

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854285059	Vouwdoos 1	36 mm x 1,472 mm x 17 mm	417.00 g	0.90 dm³
4099854285066	Verzenddoos 10	1,484 mm x 184 mm x 67 mm	4270.00 g	18.29 dm³
4099854285073	Verzenddoos 20	1,504 mm x 204 mm x 158 mm	9450.00 g	48.48 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		INDIRECT			
EAN	LOCREF	EAN	LOCREF	EAN	LINEAR INCL.EDPBK
				408985406760	0 1000 P 000 000 PS BK
				408985407623	0 1000 P 000 000 PS BK
408985405209	LOCREF 1007-29 05 100 000 000 000 000	408985406176	LOCREF 100001 29 100 000 000 000	408985407624	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406763	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406989	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985407625	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985407626	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985407627	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985407628	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406762	0 1000 P 000 000 CA CL BK
408985405000	LOCREF 1007-29 05 100 000 000 000 000	408985406900	LOCREF 100001 29 100 000 000 000	408985406767	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406768	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406769	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406770	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406771	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406772	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406773	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406774	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406775	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406776	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406777	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406778	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406779	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406780	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406781	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406782	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406783	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406784	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406785	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406786	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406787	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406788	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406789	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406790	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406791	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406792	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406793	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406794	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406795	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406796	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406797	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406798	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406799	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406800	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406801	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406802	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406803	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406804	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406805	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406806	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406807	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406808	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406809	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406810	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406811	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406812	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406813	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406814	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406815	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406816	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406817	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406818	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406819	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406820	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406821	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406822	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406823	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406824	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406825	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406826	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406827	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406828	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406829	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406830	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406831	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406832	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406833	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406834	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406835	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406836	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406837	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406838	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406839	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406840	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406841	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406842	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406843	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406844	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406845	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406846	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406847	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406848	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406849	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406850	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406851	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406852	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406853	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406854	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406855	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406856	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406857	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406858	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406859	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406860	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406861	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406862	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406863	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406864	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406865	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406866	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406867	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406868	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406869	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406870	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406871	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406872	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406873	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406874	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406875	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406876	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406877	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406878	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406879	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406880	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406881	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406882	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406883	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406884	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406885	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406886	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406887	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406888	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406889	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406890	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406891	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406892	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406893	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406894	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406895	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406896	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406897	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406898	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406899	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406900	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406901	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406902	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406903	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406904	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406905	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406906	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406907	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406908	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406909	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406910	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406911	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406912	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406913	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406914	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406915	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406916	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406917	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406918	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406919	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406920	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406921	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406922	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406923	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406924	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406925	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406926	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406927	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406928	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406929	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406930	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406931	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406932	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406933	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406934	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406935	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406936	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406937	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406938	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406939	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406940	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406941	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406942	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406943	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406944	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406945	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406946	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406947	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406948	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406949	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406950	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406951	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406952	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406953	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406954	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406955	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406956	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406957	0 1000 P 000 000 CA CL BK
				408985406958	0 1000 P 000 000 CA CL BK

– 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.