

TUOTESELOSTE

LISOEV 1200x31 22 18W 930 S130

LINEAR INDIVIDLED LIGHT SOURCES INDIRECT | Päivitä tai vaihda valonlähdeyksikkö epäsuoraa, hajautettua valonjakoa varten

Käyttökohteet

- Korvaa suoraan loistelampulla varustetut valaisimet
- Toimistot, koulutus, julkiset rakennukset



Tuote-edut

- Valonlähde ja ohjain helppo päivittää (EVERLOOP-malli)
- Helppo asentaa, kytkentään ei tarvita työkaluja
- Tasainen valonjako ja häikäisyneisto ($UGR \leq 19$) IndiviLED®-optiikan ansiosta
- Korkea suorituskky, CRI90

Tuoteominaisuudet

- Epäsuora, hajavallo
- Käyttöikä (L80/B10): 70 000 h (@ 25 °C)
- Sädekulma: 90°

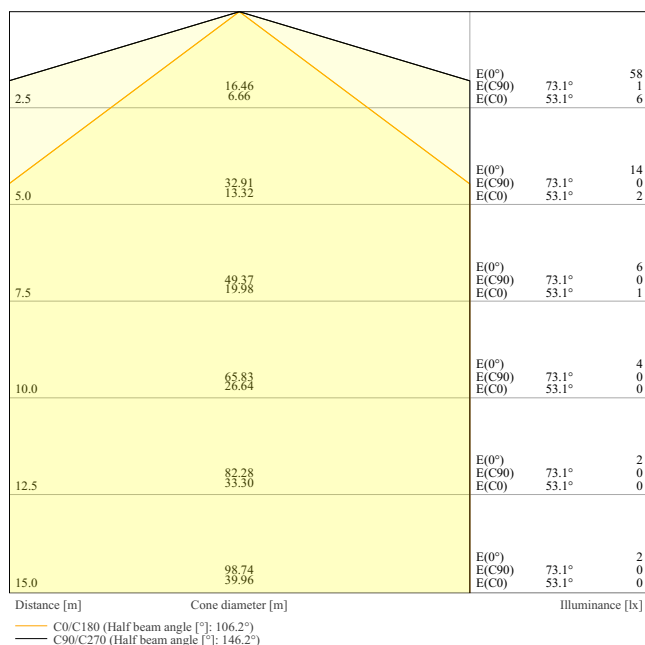
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

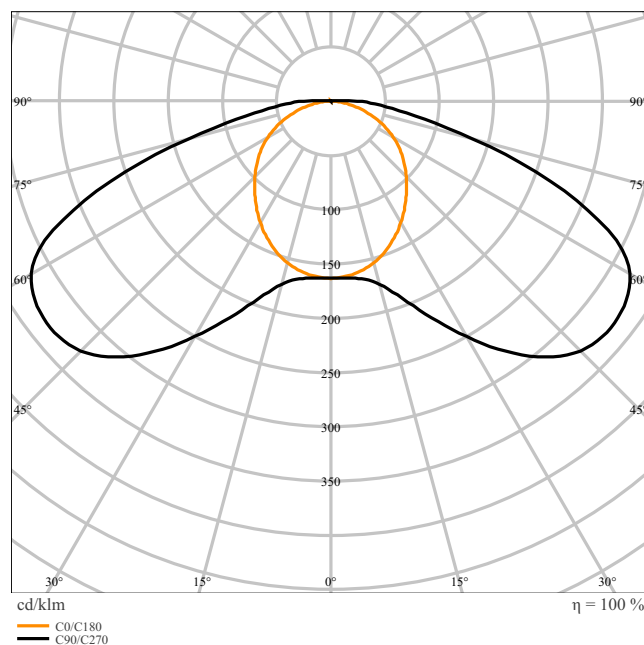
Nimellisteho	18,00 W
Nimellisjännite	45 V
Nimellisvirta	366,000 mA

Fotometriset tiedot

Valovirta	2200 lm
Valotehokkuus	122 lm/W
Värilämpötila	3000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥90
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	3 sdcm
Välkyntä-arvo Pst LM	≤1
Stroboskooppi-ilmion mitta-arvo SVM	≤0.4
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Säteilykulma	130 °
UGR, pitkittäinen	19



LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA



LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA

MITAT JA PAINO

Pituus	1200,00 mm
--------	------------

Leveys	31,00 mm
Korkeus	11,00 mm
Tuotteen paino	273,00 g
Kaapelin pituus	100.000



1 2m INDIRECT LED MODULE

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Harmaa
Rungon väri	Harmaa

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+50 °C
Varastointilämpötila	-20...+80 °C
KytKentätapa	Push-in clamp
Kotelointiluokka	IP20
Himmennettävä	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Käyttöikä L80/B10 @ 25 °C	70000 h
Elinikä L80/B50, 25 °C	70000 h
Käyttöikä L90/B10 @ 25 °C	35000 h
KytKentäkertojen määrä	25000

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

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

MUUT LISÄTIEDOT

Tuotehuomautus	Saatavilla syyskuu 2025
----------------	-------------------------

Turvallisuustiedot

– Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	User instruction G11244437
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Lakitiedot	Safety Insert G11218810
	Lakitiedot	Legal Insert G11244392
	Lakitiedot	LSI insert G11244301
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LN INV
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	LN INV
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	IES-tiedosto (IES)	LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA
	LDT-tiedosto (Eulumdat)	LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA
	Valonjakokäyrä, tyyppi kartio	LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA
	Valonjakokäyrä, tyyppi polar	LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA
CAD/BIM-tiedostot		Dokumentin nimi
	CAD STEP 3D	LN INDV INDIRECT G2 LISOEV 1200

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854284939	Yksikköpakkaus 1	36 mm x 1,207 mm x 17 mm	293.00 g	0.74 dm ³
4099854284946	Kuljetuslaatikko 10	1,219 mm x 184 mm x 49 mm	2963.00 g	10.99 dm ³
4099854284953	Kuljetuslaatikko 20	1,239 mm x 204 mm x 122 mm	6646.00 g	30.84 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

[illegible]

ID	DIRECT		INDIRECT		EAN	LINEAR	IndiLEDBK
	EAN	LSOEY	EAN	LSOEY			
430005405009	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005405009	430005404678	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404679	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404680	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404681	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404682	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
430005405009	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005405009	430005404683	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404684	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404685	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404686	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404687	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
430005405009	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005405009	430005404688	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404689	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404690	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404691	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404692	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
430005405110	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005405110	430005404693	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404694	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404695	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404696	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404697	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
430005405118	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005405118	430005404698	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404699	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404700	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404701	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404702	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
430005405204	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005405204	430005404703	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404704	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404705	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404706	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK
					430005404707	150074 00 29	100 100 30 30 PLS BK

– Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.