

TUOTESELOSTE

LISOEV 1200x31 23 18W 940 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°

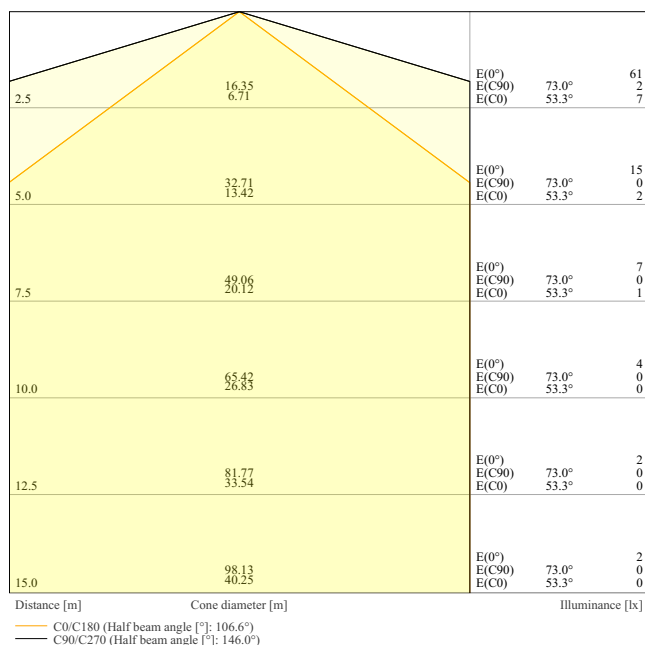
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

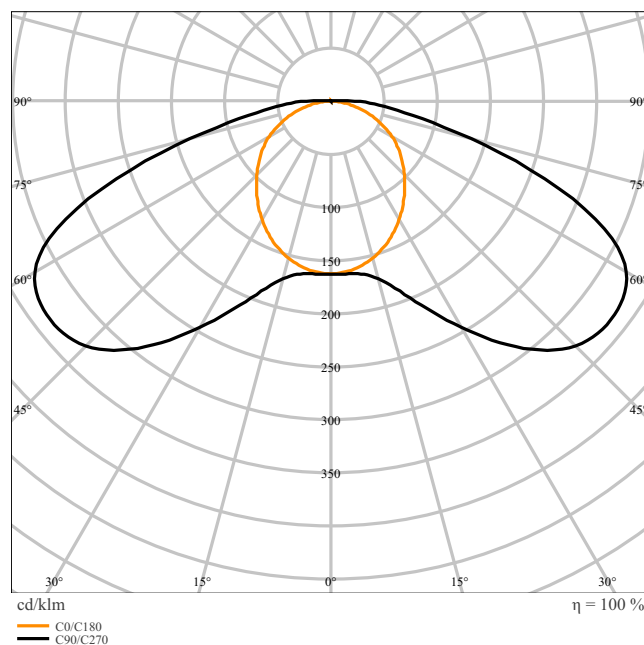
Nimellisteho	18,00 W
Nimellisjännite	45 V
Nimellisvirta	366,000 mA

Fotometriset tiedot

Valovirta	2350 lm
Valotehokkuus	131 lm/W
Värilämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän 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 23 18W 940 S130 LEDV 366mA

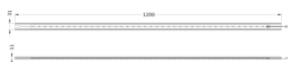


LISOEV 1200X31 23 18W 940 S130 LEDV 366mA

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 23 18W 940 S130 LEDV 366mA
	LDT-tiedosto (Eulumdat)	LISOEV 1200X31 23 18W 940 S130 LEDV 366mA
	Valonjakokäyrä, tyyppi kartio	LISOEV 1200X31 23 18W 940 S130 LEDV 366mA
	Valonjakokäyrä, tyyppi polar	LISOEV 1200X31 23 18W 940 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
4099854284960	Yksikköpakkaus 1	36 mm x 1,207 mm x 17 mm	293.00 g	0.74 dm ³
4099854284977	Kuljetuslaatikko 10	1,219 mm x 184 mm x 49 mm	2963.00 g	10.99 dm ³
4099854284984	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]

EAN	DIRECT		INDIRECT		EAN	LINEAR	Indirect/EK
	EAN	LIBREV	EAN	LIBREV			
430005405209	430005405209	LIBREV 107-A20 49 100 W 3000 P 0.00	430005404817	LIBREV 1000201 1 100 W 5000 P 0.00	430005404760	01	0100 P 000 W PSL EK
					430005404808	02	0100 P 000 W PSL EK
					430005404767	03	0100 P 000 W CA L EK
					430005404809	04	0100 P 000 W CA L EK
430005405206	430005405206	LIBREV 107-A20 49 100 W 3000 P 0.00	430005404808	LIBREV 1000201 1 100 W 5000 P 0.00	430005404768	01	0100 P 000 W PSL EK
					430005404814	02	0100 P 000 W CA L EK
					430005404771	03	0100 P 000 W PSL EK
					430005404815	04	0100 P 000 W CA L EK
430005405210	430005405210	LIBREV 10000 50 100 W 3000 P 0.00	430005404809	LIBREV 1000201 1 100 W 5000 P 0.00	430005404769	01	0100 P 000 W PSL EK
					430005404816	02	0100 P 000 W CA L EK
					430005404772	03	0100 P 000 W PSL EK
					430005404817	04	0100 P 000 W CA L EK
430005405218	430005405218	LIBREV 10000 50 100 W 3000 P 0.00	430005404809	LIBREV 1000201 1 100 W 5000 P 0.00	430005404770	01	0100 P 000 W PSL EK
					430005404818	02	0100 P 000 W CA L EK
					430005404773	03	0100 P 000 W PSL EK
					430005404819	04	0100 P 000 W CA L EK
430005405223	430005405223	LIBREV 107-A20 39 100 W 3000 P 0.00	430005404809	LIBREV 1000201 1 100 W 5000 P 0.00	430005404774	01	0100 P 000 W PSL EK
					430005404819	02	0100 P 000 W CA L EK
					430005404775	03	0100 P 000 W PSL EK
					430005404820	04	0100 P 000 W CA L EK
430005405294	430005405294	LIBREV 107-A20 39 100 W 3000 P 0.00	430005404809	LIBREV 1000201 1 100 W 5000 P 0.00	430005404776	01	0100 P 000 W PSL EK
					430005404820	02	0100 P 000 W CA L EK
					430005404777	03	0100 P 000 W CA L EK
					430005404821	04	0100 P 000 W CA L EK
430005405295	430005405295	LIBREV 107-A20 39 100 W 3000 P 0.00	430005404809	LIBREV 1000201 1 100 W 5000 P 0.00	430005404778	01	0100 P 000 W PSL EK
					430005404821	02	0100 P 000 W CA L EK
					430005404779	03	0100 P 000 W PSL EK
					430005404822	04	0100 P 000 W CA L EK
430005405296	430005405296	LIBREV 107-A20 39 100 W 3000 P 0.00	430005404809	LIBREV 1000201 1 100 W 5000 P 0.00	430005404780	01	0100 P 000 W PSL EK
					430005404822	02	0100 P 000 W CA L EK
					430005404781	03	0100 P 000 W PSL EK
					430005404823	04	0100 P 000 W CA L EK

– Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

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