

TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

LN INDV D 1500 48 W 4000 K

LINEAR IndiviLED DIRECT | Surface mounted luminaire for single luminaire or light line application



SOVELLUSALUEET

- Korvaa suoraan loistelampulla varustetut valaisimet
- Toimistot, koulut
- Sisätilojen yleisvalaistus
- Käytävät, sisääntuloalueet
- Saumaton lineaarinen valaistus
- Myymälävalaistus

TUOTE-EDUT

- Tasainen valonjako ja matala häikäisy IndiviLED-optiikan ansiosta
- Useita asennusmahdollisuuksia
- Energiansäästö jopa 50 % verrattuna T5-loistelamppuihin
- Lisävalintoehdot DALI-liitäntälaitteella, tunnistimella, IEC 60598-2-22:n mukaisella turvavalautustoiminnolla tai läpijohdotuksella saatavilla
- Vähäinen välkyntä, erityisen elektronisen liitäntälaitteen ansiosta
- 5 vuoden takuu

TUOTTEEN OMINAISUUDET

- Riippuasennus ripustussarjalla
- Saatavilla 1 200 tai 1 500 mm pituuksissa
- Valotehokkuus: jopa 125 lm/W
- Väritasaisuus: < 4 SDCM
- Hehkulankatesti IEC 695-2-1:n mukaan: 850 °C



– CRI 90 -mallit saatavana

TEKNISET TIEDOT

Sähkötekniset tiedot

Nimellisteho	48,00 W
Toimintatapa	Integrated LED driver
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Tehokerroin λ	>0,90
Max. Määrä valaisimia per ryhmä B16 A	33
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C10 A	26
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C16 A	45
IP kytkevirtapiikki	10.0 A
Täysin tasainen valontuotto	$\leq 18 \%$
Käynnistysvirran aika T_{h50}	200 μ s

Valaisimen ohjauslaitteen tiedot

ECG - Life time	100000 h
Välkkymätön	Kyllä

Valonjakotiedot

Värilämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi Ra	≥ 80
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Kylmä valkoinen
Valovirta	5700 lm
Valotehokkuus	120 lm/W
Värilaatu (SDMC)	3 sdc

Valaistustekniset tiedot

Säteilykulma	70 °
UGR lateral	<16
UGR longitudinal	<16

Mitat ja paino



Pituus	1488 mm
Leveys	120,0 mm
Korkeus	40,0 mm
Tuotteen paino	3100,00 g

Väri ja materiaalit

Tuotteen väri	White
Rungon väri	White
Rungon materiaali	Aluminum
Suojausten materiaali	ALUMINIUM

Lämpötila- ja ympäristöolosuhteet

Ympäristön lämpötila-alue	-20...+45 °C
---------------------------	--------------

Elinikä

Kytkeäjaksojen määrä	100000
Elinikä L70/B50 @ 25 °C	60000 h
Elinikä L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Elinikä L90/B10 @ 25 °C	35000 h

Tuotteen täydentävät tiedot

Asennustyyppi	Suspended/Surface
Asennuspaikka	Kattoon
Välkkymätön	Kyllä

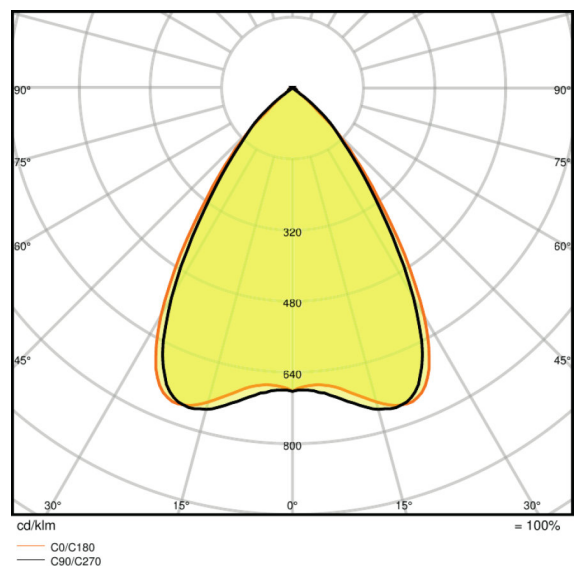
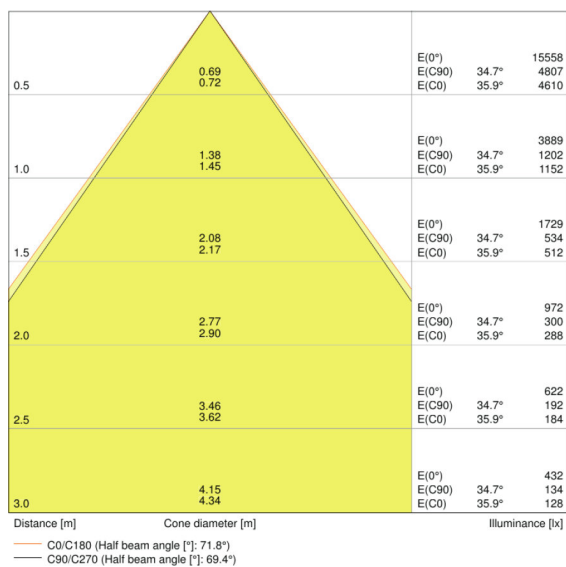
Kapasiteetit

Himmennettävä	Ei
Liitäntätapa	Jousiliitin
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

Sertifikaatit ja standardit

Suojaustapa	IP20
Suojausluokka	I
IK-luokka (iskunkestävyys)	IK06
IEC 60695-2-12 mukainen hehkulankatesti	650 °C
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG 1
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62471	RG 0
Standardit	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Valonjako



LDC typ cone

LDC typ polar

TEKNISET VARUSTEET

- Liitäntäkotelo kattoon saatavilla
- Ripustussarja saatavilla
- Jonotuskappale saatavilla erikseen
- Kaapelisarja läpijohtotukseen saatavilla

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Bruttopaino	Tilavuus
4058075109704	Yksikköpakkaus 1	132 mm x 1624 mm x 52 mm	3342,00 g	11.15 dm ³

4058075109711	Lähetyslaatikko 4	1641 mm x 207 mm x 169 mm	14898,00 g	57.41 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.

KIRJALLISUUSTIEDOT

Katso takuutiedot osoitteesta

► www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUTUSLAUSEKE

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