

TUOTESELOSTE

LN COMP SWITCH 1500 17 W 4000 K

LINEAR COMPACT SWITCH | Kompakti kalustevalaisin pistokkeellisella liitosjohdolla ja kytkimellä



Käyttökohteet

- Korvaa suoraan loistelampulla varustetut valaisimet
- Sisäsovellukset
- Käytävät, aulat, porraskäytävät, olohuoneet, kellaritilat
- Korostusvalaistus
- Julkiset alueet
- Reunakouruvalaistus
- Hyllyt, huonekalujen integrointi tai kaapinalusasennus
- Saumaton lineaarinen valaistus

VALUE
CLASS

Tuote-edut

- Kompaktit mitat
- Vaatii vain vähän tilaa kompaktin muotoilun ansiosta
- Saumaton jopa 10 valaisimen kytkentä peräkkäin mahdollista
- Kätevä katkaisin valmiiksi asennettuna valaisimeen
- Vähäinen välkyntä, erityisen elektronisen liitälaitteen ansiosta
- Joustava asennus 2:ssa eri kulmassa 2:lla erilaisella kiinnitysvaihtoehdolla
- Joustava sovellus laajan valikoiman ansiosta erilaisia 300 - 1500 mm pituuksia
- Kulmaliitäntä mahdollinen mukana toimitettavalla kaapelilla

Tuoteominaisuudet

- Sisäänrakennettu kytkin
- Voidaan kytkeä jopa 10 valaisinta
- Läpikuultavat päätykappaleet
- Mallit 400...1 900 lm valovirralla saatavilla
- 5 eri pituutta saatavilla
- Korkea valotehokkuus: jopa 112 lm/W

– Hehkulankatesti IEC 695-2-1:n mukaan: 850 °C

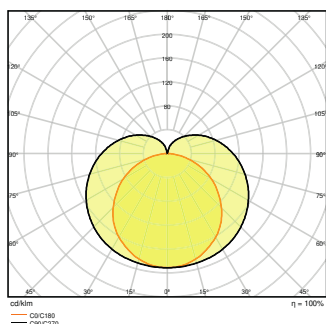
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	17,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	130 mA
Käynnistysvirtapiikki	10 A
Käynnistysvirran aika T_{h50}	300 μ s
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	19
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	23
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	30
Tehokerroin ($\cos \varphi$)	> 0,5
Harmoninen kokonaissärö (THD)	110 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	Kiinteä virtalähde

Fotometriset tiedot

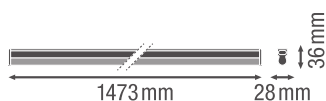
Valovirta	1900 lm
Valotehokkuus	112 lm/W
Värilämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Villeän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	< 5 sdcm
Valovoima	-
Matala välkyntä	Kyllä
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0
Säteilykulma	140 °



LN COMP SWITCH 1200 14W
4000K 230V IP20

MITAT JA PAINO

Pituus	1473,00 mm
Leveys	28,00 mm
Korkeus	36,00 mm
Tuotteen paino	520,00 g



LINEAR COMPACT SWITCH

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Valkoinen
Rungon väri	Valkoinen
RAL-värikoodi	RAL 9003
Rungon materiaali	Polycarbonate (PC)
Kuvun/heijastimen materiaali	Polycarbonate (PC)
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	850 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
KytKentätapa	Ruuviliitin, 2-napainen (L,N)
Kotelointiluokka	IP20
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK03
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta
Asennuspaikka	Kattoon / Seinään
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdeettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Käyttöikä L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Elinikä L80/B50, 25 °C	40000 h
Käyttöikä L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

LIITÄNTÄLAITE

Toisiovirta	130 mA
-------------	--------

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / UKCA / EPD
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei
Pallonkestävä	Ei
EPD	LEDV-00018-V01.01-EN
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

Tekniset varusteet

- Varustettu liitosjohdolla, välijohdolla ja jatkopalalla asennuksen jatkamista varten lisävalaisimilla
- Asennustarvikkeet seinä- ja kattoasennukseen sisältyvät pakkaukseen

Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Kuristumisriskin vähentämiseksi tähän valaisimeen kytketty joustava johdotus on kiinnitettävä tehokkaasti seinään, jos johdotus on käsivarren ulottuvilla.

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifikaatit	Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	UI_LINEAR COMPACT SWITCH HO
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	Linear_Compact_Switch_UI
	Lakitiedot	LS Insert LN COMP HO and SWITCH
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	CE Declaration LN COMP SWITCH

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	LN COMP SWITCH
	Ympäristötuoteseloste	EPD EN LINEAR COMPACT SWITCH
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	IES-tiedosto (IES)	LN COMP SWITCH 1500 17W 4000K
	LDT-tiedosto (Eulumdat)	LN COMP SWITCH 1500 17W 4000K
	ULD-tiedosto (DIALux)	LN COMP SWITCH 1500 17W-4000K
	ROLF-tiedostot (RELUX)	LN COMP SWITCH 1500
	Valonjakokäyrä, tyyppi polar	LN COMP SWITCH 1200 14W 4000K 230V IP20
CAD/BIM-tiedostot		Dokumentin nimi
	BIM Revit 3D	Linear Compact
	CAD STEP 3D	LN COMP SWITCH 1200

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075683365	Yksikköpakkaus 1	32 mm x 1,682 mm x 42 mm	670.00 g	2.26 dm ³
4058075683372	Kuljetuslaatikko 25	1,702 mm x 240 mm x 194 mm	18255.00 g	79.25 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.

Referenssit ja linkit

– Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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