



TUOTESELOSTE

Downlight Slim 85mm 4.5W 4000K

LED SPOT AND DOWNLIGHT RECESS SLIM | Ohut uppoasennettava alasvalo kiinteällä virtalähteellä



Käyttökohteet

- Sisäsovellukset
- Käytävät, aulat, porraskäytävät, olohuoneet, kellaritilat
- Makuuhuoneet
- Keittiöt

Tuote-edut

- Hyvin ohut muotoilu
- Ihanteellinen, kun katossa on vähän tilaa

Tuoteominaisuudet

- Integroitu virtalähde
- Kotelon materiaali: muovi



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	4,50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	60,000 mA
Käynnistysvirran aika T _{h50}	1500 µs
Tehokerroin (cos φ)	> 0,4
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 20 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	Kiinteä LED-virtalähde

Fotometriset tiedot

Valovirta	240 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	480 lm
Valotehokkuus	56 lm/W
Väriämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	< 6 sdcm
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471)	RG0
Säteilykulma	110 °

MITAT JA PAINO

Halkaisija	85,00 mm
Korkeus	32,00 mm
Tuotteen paino	60,00 g

DOWNLIGHT SLIM 85MM

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Valkoinen
---------------	-----------

Rungon väri	Valkoinen
Rungon materiaali	Polypropeen (PP) Polyamidi
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+70 °C
Kytkentätapa	Ruuviliitin
Kotelointiluokka	IP20
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Upotettu
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Uppoasennusreiän halkaisija	72,0 mm
Uppoasennussyvyys	35,0 mm
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Kytkentäkertojen määrä	15000

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

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / UKCA / EAC
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

Tekniset varusteet

- Sisältää kaikki asennus- ja kiinnitystarvikkeet

Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.
- Valaisimet eivät sovellu peitettäväksi lämpöeristetyllä materiaalilla.
- Tarkista seinän ja katon sopivuus. Jos olet epävarma, kysy neuvoa ammattilaiselta.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	DOWNLIGHT SLIM
	Lakitiedot	Safety insert G11222465
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	DL SLIM 225M / 85MM
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	DL and SP LUM

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854445064	Yksikköpakkaus 1	97 mm x 97 mm x 57 mm	108.00 g	0.54 dm ³
4099854674761	Nippu 3	97 mm x 97 mm x 171 mm	326.00 g	1.61 dm ³
4099854445071	Kuljetuslaatikko 6	202 mm x 104 mm x 186 mm	710.00 g	3.91 dm ³
4099854445088	Kuljetuslaatikko 36			
4099854674785	Kuljetuslaatikko 36	422 mm x 335 mm x 209 mm	4720.00 g	29.54 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.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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