

TUOTESELOSTE

LED Downlight Set IP44 Dim Slim 97mm 4.5W Metal 830 White

LED Downlight Set IP44 | Uppoasennettava alasvalo IP44



Käyttökohteet

- Kylpyhuoneet
- Työpajat, autotallit, katetut ulkovarastoalueet
- Oleskelutilat (olohuoneet, ruokasalit, makuuhuoneet jne.)

Tuote-edut

- Läpijohdotus mahdollista
- Helppo asennus

Tuoteominaisuudet

- Uppoasennus kattoon
- Väriämpötila: 3 000 K
- Johdotuksen läpivienti mahdollista
- Suojauksen tyyppi: IP44



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

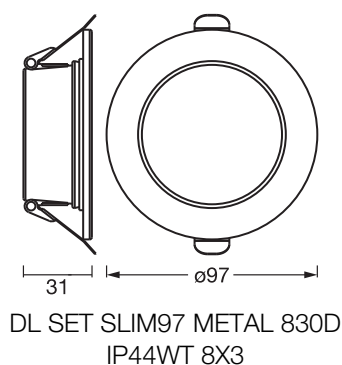
Nimellisteho	4,50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	34,000 mA
Tehokerroin (cos φ)	> 0,5
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	240 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	380 lm
Valotehokkuus	53 lm/W
Väriämpötila	3000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	6 sdcm
Välkyntä-arvo Pst LM	<1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	<0.4
Säteilykulma	120 °

MITAT JA PAINO

Halkaisija	97,00 mm
Korkeus	31,00 mm
Tuotteen paino	147,00 g



DL SET SLIM97 METAL 830D
IP44WT 8X3

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Valkoinen
Rungon väri	Valkoinen
Rungon materiaali	Steel
Kuvun/heijastimen materiaali	Polystyrene (PS)
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+80 °C
Kytkentätapa	Liitin, 2-napainen (L, N)
Kotelointiluokka	IP44
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Upotettu
Asennuspaikka	Kattoon
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Uppoasennusreiän halkaisija	75 mm
Uppoasennussyvyys	35 mm
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdeettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Kytchentäkertojen määrä	50000

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

TURVAVALAISTUS

Turvavalaisimen testaustapa	Ei ole
-----------------------------	--------

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

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

MUUT LISÄTIEDOT

Tuotehuomautus	Available from October 2025
----------------	-----------------------------

Turvallisuustiedot

- Valaisin kytkettävä irti verkkovirrasta asennuksen, ylläpidon ja kannen poiston ajaksi.
- Tarkista seinän ja katon sopivuus. Jos olet epävarma, kysy neuvoa ammattilaiselta.
- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	DL SET SLIM
	Lakitiedot	DL SET SLIM
	Lakitiedot	DL SET SLIM
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	CE Declaration Downlight Metal
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	UKCA Declaration Downlight Metal

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075854314	Yksikköpakkaus 3	113 mm x 186 mm x 113 mm	550.00 g	2.38 dm³
4058075854321	Kuljetuslaatikko 24	391 mm x 246 mm x 252 mm	4828.00 g	24.24 dm³

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.