



TUOTESELOSTE

DECOR LED FLAT LAMP 3.5W 827 E27 Non-DIM IN COLOURED GLASS SQUARE GREEN

DECOR LED LAMP IN COLOURED GLASS | VÄRILASIPINTAINEN LED-LAMPPU



Käyttökohteet

- Täydellinen sisustuksellisiin asennuksiin
- Ylelliset oleskelutilat

Tuote-edut

- Integroitu valaisin luo modernin ja ylellisen tunnelman
- Ainutlaatuinen muotoilu varmistaa pehmeän ja miellyttävän valon jakautumisen SPECIALin lasikotelon läpi
- Suojaustyyppi: IP20, Ihanteellinen sisäkäyttöön
- Pienempi energiankulutus kuin hehku- tai halogeenilamput

Tuoteominaisuudet

- Litteä lamppu on asennettu värilliseen lasikoteloon suunnittelun vuoksi
- Lasikotelossa on kolme muotoa: pallo, neliö ja soikea
- Lampun koteloon on saatavilla kolme eri väriä: oranssi, vihreä ja sininen
- Käyttöikä: jopa 25 000 tuntia
- Litteä lamppu voidaan irrottaa kotelosta
- Voidaan käyttää suoraan valaisimena



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	3,5 W
Rakenteellinen teho	3.50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintatapa	Verkkovirta
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	28 W
Nimellisvirta	32 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	2.36 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	76
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	96
Harmoninen kokonaissärö (THD)	141.90 %
Tehokerroin (cos ϕ)	0,46

Fotometriset tiedot

Valovirta	300 lm
Valotehokkuus	85 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.96
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Väriämpötila	2700 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Valon väri	827
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcn
Välkyntä-arvo Pst LM	1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	0.4



LISO spectral power distribution
2700K CRI80 v1

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	100 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s

MITAT JA PAINO



Kokonaispituus	141.00 mm
Halkaisija	120,00 mm
Suurin halkaisija	120 mm
Tuotteen paino	220,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-25...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	90 °C

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.96

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	E27
Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä
Muoto / malli	Matta
Tuotehuomautus	Kaikki tekniset tiedot koskevat koko lamppua / Valodiodien (LED) monimutkaisen valmistusprosessin vuoksi LEDien tekniset arvot ovat tyypillisiä ja puhtaasti tilastollisia arvoja, jotka eivät välttämättä vastaa yksittäisen tuotteen todellisia arvoja ja ne voivat poiketa tyypillisestä arvosta.

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Ei
---------------	----

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	F 1)
Energiankulutus	4.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / UKCA / EAC
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1

1) Energiatehokkuusluokka (EEC) asteikolla: A (korkein tehokkuus) - G (pienin tehokkuus)

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LFLATCOLRGLS 3,
--------------	-----------------

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-25...+80 °C
----------------------	--------------

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	LED
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	MLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitäntätapa)	E27
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	0 W
Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa	0 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	141,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	120.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	120.00 mm
Värikoordinaatti x	0.458
Värikoordinaatti y	0.410
R9 värintoistoindeksi	1
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360

Vikaantumisosuus	0.9
Tehokerroin	0.787
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	2340273
Mallinumero	AC82561

Turvallisuustiedot

- Älä koske lamppuun, jos se on rikki.
- Ei saa käyttää, jos ulompi lamppu on viallinen.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED FLAT lamps
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	LED FLAT lamps

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854609015	Yksikköpakkaus 1	132 mm x 132 mm x 206 mm	315.00 g	3.59 dm³
4099854609022	Kuljetuslaatikko 6	420 mm x 280 mm x 224 mm	2272.00 g	26.34 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.