

TUOTESELOSTE

LED STAR FLAT 26 3 Step DIM 3.5W 827 Frosted E27

LED FLAT LAMP 3 STEP DIM | Erittäin kompakti muotoiluvalaisin



Käyttökohteet

- Täydellinen sisustuksellisiin asennuksiin
- Yleisvalaistus
- Ulkokäyttö vain ulkovalaisimissa (minimi IP65)

Tuote-edut

- Erittäin kompakti muotoiluvalaisin ilman polttimon muotoista diffuusoria
- Valaisimen muoto korostaa käytetyn luminaire kauneutta
- Eriytyinen muotoilu tarjoaa mukavan valon jakautumisen
- Pienempi energiankulutus kuin hehku- tai halogeenilamput

Tuoteominaisuudet

- Mukana on kaksi rengasta (musta ja valkoinen) mukauttamista varten, mikä mahdollistaa eri luminaire värit
- Käyttöikä: jopa 25 000 tuntia
- 3-portainen himmennys mahdollistaa helpon himmentämisen seinäkytkimen kautta



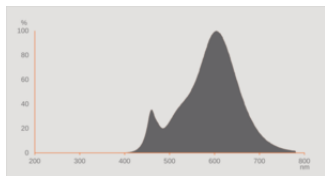
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	3,5 W
Rakenteellinen teho	3.50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintatapa	Verkkovirta
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	26 W
Nimellisvirta	30 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	2.36 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	320
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	514
Harmoninen kokonaissärö (THD)	141.90 %
Tehokerroin (cos ϕ)	0,49

Fotometriset tiedot

Valovoima	Not relevant
Valovirta	270 lm
Valotehokkuus	77 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	45.00 mm
Halkaisija	35,00 mm
Suurin halkaisija	35 mm
Tuotteen paino	25,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖLOLOSUHTEET

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	G ¹⁾
Energiankulutus	4.00 kWh/1000h
Koteloitiluokka	IP20
Standardit	CE / UKCA / EAC
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1

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

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LCLFLAT263XD 3,
--------------	-----------------

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-20...+80 °C
----------------------	--------------

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	LED
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	MLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa)	E27
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE

Tehonkulutus valmiustilassa	0 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	45,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	35.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	35.00 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	1891346
Mallinumero	AC59900

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED lamp Flat lamp
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	LED lamp Flat lamp

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
4058075840027	Yksikköpakkaus 1	34 mm x 49 mm x 95 mm	33.00 g	0.16 dm³

4058075840034	Kuljetuslaatikko 6	121 mm x 109 mm x 104 mm	246.00 g	1.37 dm³
---------------	-----------------------	--------------------------	----------	----------

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075840041	Kuljetuslaatikko 48	258 mm x 234 mm x 234 mm	2390.00 g	14.13 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.