

TUOTESELOSTE

LED STAR FLAT 28 Non-DIM 3.5W 840

Frosted E14

LED FLAT LAMP NON 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



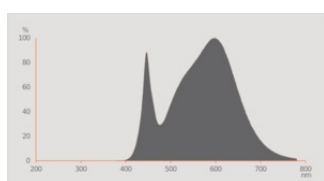
TEKNISET TIEDOT

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)	177.60 %
Tehokerroin (cos ϕ)	0,47

Fotometriset tiedot

Valovoima	Not relevant
Valovirta	300 lm
Valotehokkuus	85 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.96
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Väriämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥80
Valon väri	840
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcn
Välkyntä-arvo Pst LM	1
Stroboskooppi-ilmion mitta-arvo SVM	0.4



OS S10x18 4000K

Valotekniset tiedot

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

MITAT JA PAINO



Kokonaispituus	54.00 mm
Halkaisija	35,00 mm
Suurin halkaisija	35 mm
Tuotteen paino	21,00 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)	E14
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	LEDCLFLAT28 3,5
--------------	-----------------

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)	E14
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	54,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	35.00 mm

Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	35.00 mm
Värikoordinaatti x	0.382
Värikoordinaatti y	0.380
R9 värintoistoindeksi	1
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.9
Tehokerroin	0.964
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	2042334
Mallinumero	AC65820

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
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	LED lamp

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	OS S10x18 4000K

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854356803	Yksikköpakkaus 1	34 mm x 49 mm x 95 mm	29.00 g	0.16 dm³
4099854356810	Kuljetuslaatikko 6	121 mm x 109 mm x 104 mm	222.00 g	1.37 dm³
4099854356827	Kuljetuslaatikko 48	258 mm x 234 mm x 234 mm	2198.00 g	14.13 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.