

TUOTESELOSTE

LED Star Classic A 75 Daylight Sensor 10W 840 Frosted E27

LED DAYLIGHT SENSOR CLASSIC A | LED-vakiolamput hämärätunnistimella



Käyttökohteet

- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa
- Kun tarvitaan jatkuvaa valaistusta öisin

Tuote-edut

- Lyhyt takaisinmaksuaika matalien energiankulutus- ja ylläpitokustannusten ansiosta
- Energiaa säästävä valaistusratkaisu automaattisen sammumisen ansiosta päivänvalossa
- Turvallisuus automaattisen päällekytkennän ansiosta pimeässä (< 20 luksia)
- Pienempi energiankulutus kuin hehku- tai halogeenilamput
- Korvaa helposti perinteiset lamput pienen koonsa ansiosta
- Välittömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa

Tuoteominaisuudet

- LED-vaihtoehto perinteisille lampuille
- Väriiladuntasaisuus: ≤ 6 SDCM
- Lamput eivät sisällä elohopeaa
- Integroitu hämärätunnistin havaitsee päivänvalon tason 10 minuutin välein ja kytkeytyy päälle/pois automaattisesti



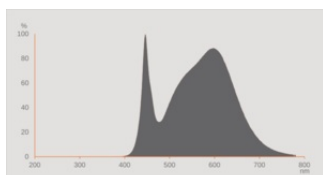
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	10 W
Rakenteellinen teho	10.00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintatapa	Verkkovirta
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	75 W
Nimellisvirta	62 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	0,11 A
Toimintataajuus	50...60 Hz
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	129
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	206
Harmoninen kokonaissärö (THD)	91.4 %
Tehokerroin (cos ϕ)	0,50

Fotometriset tiedot

Valovirta	1055 lm
Valotehokkuus	105 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.96
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Värilämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Valon väri	840
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcn
Välkyntä-arvo Pst LM	1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	0.4



LISO spectral power distribution
4000K CRI90 v1

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	200 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	112.00 mm
Halkaisija	60,00 mm
Suurin halkaisija	60 mm
Tuotteen paino	33,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	78.5 °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	10.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0

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

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LEDSCLA75DS 10W
--------------	-----------------

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 liitäntätapa)	E27
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	0.50 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	112,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	60.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	60.00 mm
Värikoordinaatti x	0.381
Värikoordinaatti y	0.380
R9 värintoistoindeksi	1
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.9

Tehokerroin	0.5
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	1841923
Mallinumero	AC48824,AC48824

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	Classic lamps add value

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	LISO spectral power distribution 4000K CRI90 v1

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854244209	Yksikköpakkaus 1	62 mm x 62 mm x 162 mm	50.00 g	0.62 dm³
4099854244216	Kuljetuslaatikko 4	143 mm x 137 mm x 139 mm	274.00 g	2.72 dm³
4099854244223	Kuljetuslaatikko 32	304 mm x 292 mm x 307 mm	2796.00 g	27.25 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.