

TUOTESELOSTE

LED Star Classic A 4 Decor 2.5W 190 Blue E27

LED STAR DÉCOR CLASSIC A | Värilliset LED-vakiolamput kierrekannalla



Käyttökohteet

- Sisävalaistus, terassit, olutterassit ja ravintolat
- Energiaa säästävä ja vähän ylläpitoa vaativat käyttökohteet teltoissa ja huvipuistoissa
- Valoketjut
- Ulkokäyttö vain ulkovalaisimissa (minimi IP65)

Tuote-edut

- Pienempi energiankulutus kuin hehku- tai halogeenilamput
- Äärimmäisen pitkä ikä
- Korvaa yksinkertaisesti suoraan perinteiset hehkulamput
- Vähäinen lämpöteho

Tuoteominaisuudet

- LED-lamput 230 V:n jännitteelle
- Perinteinen päärynämuoto
- Kanta: E27
- Ei sovi käytettäväksi himmenninten kanssa
- Lamput eivät sisällä elohopeaa



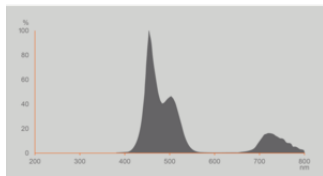
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	2,5 W
Rakenteellinen teho	2.50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintatapa	Verkkovirta
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	4 W
Nimellisvirta	19 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	1.8 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	250
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	400
Tehokerroin (cos ϕ)	> 0,50

Fotometriset tiedot

Valovirta	10 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	10 lm
Valotehokkuus	4 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.70
Valon väri (EN 12464-1)	sininen
Värilämpötila	9000 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	10
Valon väri	190
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcn
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80
Välkyntä-arvo Pst LM	1.0
Stroboskooppi-ilmion mitta-arvo SVM	≤0.4



LEDSCLA43W190230VBLE27AC3238001

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	300 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	105.00 mm
Halkaisija	60,00 mm
Suurin halkaisija	60 mm
Tuotteen paino	31,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	60 °C

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.70
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	≥ 0.90

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	E27
Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä
Muoto / malli	Värillinen

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

Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / EAC
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0

Maakohtaiset kategoriointit

International Lamp Coding System	DRAA/C-4-827-220-240-E27-55
Tilausnumero	LEDSCLA4 2,5W/1

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
Tehonkulutus valmiustilassa	0 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	105,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	60.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	60.00 mm
Värikoordinaatti x	0,134
Värikoordinaatti y	0,155
R9 värintoistoindeksi	1

Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.90
Tehokerroin	0.40
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	523244

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED lamps CLA,B,G,P
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	LEDSCLA43W190230VBLE27AC3238001

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075815995	Blisteri 1	61 mm x 140 mm x 120 mm	46.00 g	1.02 dm³
4058075434004	Yksikköpakkaus 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	46.00 g	0.52 dm³
4058075816008	Kuljetuslaatikko 6	381 mm x 153 mm x 132 mm	402.00 g	7.69 dm³
4058075603837	Kuljetuslaatikko 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	362.00 g	3.25 dm³
4058075434011	Kuljetuslaatikko 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	585.00 g	5.18 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.

Referenssit ja linkit

- Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu
- Katso lisää tuotteita ja led-lamppuja koskevia ajankohtaisia tietoja osoitteesta www.ledvance.fi/led-lamput

VASTUUVAPLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.