

TUOTESELOSTE

ST CLAS A 65 9 W/4000 K E27

LED STAR CLASSIC A FOR LOW VOLTAGE | LED lamps, classic bulb shape



Käyttökohteet

- Paristokäyttöinen ilman kytkeytymistä sähköverkkoon
- Leirintäalue, asuntovaunu, puutarhamökki
- Ulkosovellukset vain sopivissa valaisimissa

Tuote-edut

- Soveltuu autoihin tai kesämökeille
- Vähäinen energiankulutus

Tuoteominaisuudet

- LED-lamppu pienoisjännitteelle (AC tai DC 12V-36V)
- Lamput, jotka eivät sisällä elohopeaa



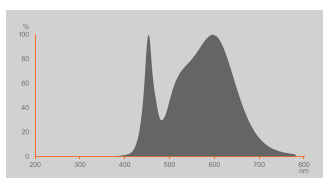
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	9 W
Rakenteellinen teho	9.00 W
Nimellisjännite	12...36 V
vastaavan hehkulampun teho	65 W
Nimellisvirta	542 mA
Virran tyyppi	Vaihtovirta/Tasavirta (DC)
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per sul 10 A (B)	not applicable
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	not applicable
Täysin tasainen valontuotto	< 150 %
Tehokerroin λ	< 0,50

Fotometriset tiedot

Valovirta	940 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	940 lm
Valotehokkuus	104 lm/W
Valovirran alenema eliniän lopus	0.70
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Viileä valkoinen
Väriämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi Ra	≥80
Valon väri	840
Värialaatu	≤6 sdcm
Välkyntä-arvo Pst LM	≤ 1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	≤0,4



Valotekniset tiedot

Säteilykulma	170 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s
Nim. säteilykulma (1/2 huippuarv	170.00 °

MITAT JA PAINO

kokonaispituus	118.00 mm
Halkaisija	60,00 mm
Suurin halkaisija	60 mm
Tuotteen paino	37,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Ympäristön lämpötila-alue	-20...40 °C
TC-mittauspisteen max. lämpötila	58 °C

Käyttöikä

Käyttöikä	20000 h
Kytkenäjaksojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.70
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	≥ 0.90

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (normitettu)	E27
Elohopean määrä	0.0 mg
Muoto / malli	Matta

MUUT OMINAISUUDET

Dimmable	No
----------	----

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiankulutusluokka	F
Energiankulutus	9.00 kWh/1000h
Suojaustapa	IP20
Standardit	CE
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG0

Maakohtaiset kategorioinnit



Tilausnumero	LEDSCLA65 9W/84
--------------	-----------------

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	LED
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	NMLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa)	E27
Yhdistetty valonlähde (CLS)	No
Värisäädettävä valonlähde	No
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	No
Häikäisysoja	No
Värilämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	0.00 W
Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa	0 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	118.00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	60.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	60.00 mm
Värikoordinaatti x	0,3818
Värikoordinaatti y	0,3797
R9 värintoistoindeksi	0.00
Säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0,9
Tehokerroin	≥0,5
LED-valonlähde korvaa loistelampun	No

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075757639	Lähetyslaatikko 6	208 mm x 135 mm x 137 mm	415.00 g	3.85 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.

VASTUUVAPAAUSLAUSEKE

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



