

TUOTESELOSTE

LED STICK 95 11W 827 FROSTED E27

LED CLASSIC STICK P | LED-putkilolamput



Käyttökohteet

- Kaikki kodin huoneet, erityisesti missä lamput ovat näkyvissä
- Kun tarvitaan kompakteja ja tehokkaita lamppeja
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Pienempi energiankulutus kuin hehku- tai halogeenilamput
- Lampun ulkonäkö miellyttävä
- Välittömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa
- Kierrätysmuovista valmistettu lamppu auttaa vähentämään CO₂-päästöjä ja kaatopaikkajätettä

Tuoteominaisuudet

- LED-vaihtoehto perinteisille lampuille
- Käyttöikä jopa 15 000 tuntia
- Ei himmennettävissä
- Käytetty vähintään 50 % kierrätysmuovia (muovin kokonaispainosta)
- Hyvä valon laatu; värintoistoindeksi R_a: yli 80



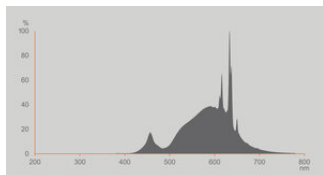
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	11 W
Rakenteellinen teho	11.00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintatapa	Verkkovirta
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	95 W
Nimellisvirta	85 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	6,8 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	49
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	61
Harmoninen kokonaissärö (THD)	119 %
Tehokerroin (cos ϕ)	0,60

Fotometriset tiedot

Valovirta	1470 lm
Valotehokkuus	133 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.93
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	1.0
Stroboskooppi-ilmion mitta-arvo SVM	0.4



Spectral graph classic B 2700K EA

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	240 °
Lämpenemisaika (60 %)	0.50 s
Käynnistysaika	0.5 s

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	117.00 mm
Halkaisija	40,00 mm
Suurin halkaisija	40 mm
Tuotteen paino	35,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-40...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	90 °C

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.93

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	E ¹⁾
Energiankulutus	11.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / EAC / UKCA
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0

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

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LED STICK95 11W
--------------	-----------------

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-40...+80 °C
----------------------	--------------

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	LED
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkköjännite tai muu jännite	MLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa)	E27
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Värilämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	0.00 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	117,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	40.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	40.00 mm
Värikoordinaatti x	0.4578
Värikoordinaatti y	0.4101
R9 värintoistoindeksi	1
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.90
Tehokerroin	0.864

LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	2190114
Mallinumero	AC69385,AC69385

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	Declaration of conformity CE FTL Sticks
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	Declaration of conformity CE
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	UKCA declaration LED stick

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	Spectral graph classic B 2700K EA

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854483837	Yksikköpakkaus 1	42 mm x 42 mm x 121 mm	48.00 g	0.21 dm³
4099854483844	Kuljetuslaatikko 10	218 mm x 92 mm x 132 mm	552.00 g	2.65 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.

VASTUUVAPLAUSEKE

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