

TUOTESELOSTE

ST PAR 16 50 120 ° 4.3 W/4000 K GU10

LED STAR PAR16 | PAR 16 LED-kohdelamput pistokannalla



Käyttökohteet

- Myymälät
- Hotellit ja ravintolat
- Museot, taidegalleriat
- Asuintilat
- Erilaisissa alasvalo-tyyppisissä valaisimissa.
- Korostava kohdevalaistus
- Lämpöherkkien kohteiden kuten ruoan ja kasvien kohdevalaistus.
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Pienempi energiankulutus kuin hehku- tai halogeenilamput
- Korvaa helposti halogeenilamput, lasinen runko ja laadukas optiikka
- Välittömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa
- Ihanteellinen taloudelliseen kohdevalaistukseen

Tuoteominaisuudet

- LED-vaihtoehto perinteisille verkkojännitteisille halogeenilampuille
- Lamput eivät sisällä elohopeaa



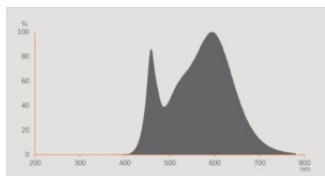
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	4,3 W
Rakenteellinen teho	4.30 W
Nimellisjännite	220...240 V
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	50 W
Nimellisvirta	35 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	4,5 A
Toimintataajuus	50...60 Hz
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	303
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	484
Tehokerroin (cos ϕ)	> 0,40

Fotometriset tiedot

Valovoima	130 cd
Valovirta	350 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	350 lm
Valotehokkuus	81 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.70
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Väriämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥80
Valon väri	840
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcn
Laskennallinen huipputehokkuus	130 cd
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80



Everlight 67-23ST KKE 4000K

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	120 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	55.00 mm
Halkaisija	51,00 mm
Suurin halkaisija	51 mm
Tuotteen paino	43,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	87 °C

Käyttöikä

Kytkenäkertojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.70
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	≥ 0.90

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	GU10
Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä
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	5.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / EAC

Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0
---	-----

1) Energiatehokkuusluokka (EEC) asteikolla: A++ (korkein tehokkuus) -M1083 E (pienin tehokkuus)

Maakohtaiset kategorioinnit

International Lamp Coding System	DRPAR-4,3/840-220-240-GU10-50/36
Tilausnumero	LSPAR16501204,3

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa)	GU10
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Pituus	55,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	51.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	51.00 mm
EPREL ID-tunniste	1402943
Mallinumero	AC16524

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
 Spektritehon jakautuminen	Everlight 67-23ST KKE 4000K

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4052899958135	Blisteri 1	50 mm x 140 mm x 120 mm	54.00 g	0.84 dm³
4052899958838	Kuljetuslaatikko 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	674.00 g	9.87 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 lisää tuotteita ja led-lamppuja koskevia ajankohtaisia tietoja osoitteesta www.ledvance.fi/led-lamput
- Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPLAUSEKE

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