

TUOTESELOSTE

SST PAR 16 50 36 ° 4.5 W/2700 K GU10 DIM

LED SUPERSTAR PAR16 | Himmennettävät PAR16 LED-kohdelamput pistokannalla



Käyttökohteet

- Myymälät
- Vieraanvaraisuus
- Museot, taidegalleriat
- Asuintilat
- Alapintavaloksi kävelyteiden, ovien, portaiden jne. merkintään.
- Korostava kohdevalaistus
- Näyttelykaapit ja näyteikkunat
- Lämpöherkkien kohteiden kuten ruoan ja kasvien kohdevalaistus.
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Vähäinen energiankulutus
- Korkea värialaatu kapean binnauksen ansiosta
- Korvaa helposti halogeenilamput, lasinen runko ja laadukas optiikka
- Ihanteellinen taloudelliseen kohdevalaistukseen

Tuoteominaisuudet

- LED-vaihtoehto perinteisille korkeajännitteisille halogeenilampuille
- Himmennettävä (monilla yleisillä himmentimillä, katso myös www.ledvance.fi/himmennys)
- Lamput, jotka eivät sisällä elohopeaa



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	4,5 W
Rakenteellinen teho	4.50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	50 W
Nimellisvirta	27 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	0,3 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	333
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	533
Tehokerroin (cos ϕ)	> 0,70

Fotometriset tiedot

Valovoima	600 cd
Valovirta	350 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	350 lm
Valotehokkuus	77 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.96
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Väriämpötila	2700 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	90
Valon väri	927
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤5 sdcm
Laskennallinen huipputehokkuus	600 cd
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80
Välkyntä-arvo Pst LM	≤1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	≤0,4



Valotekniset tiedot

Säteilykulma	36 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s
Laskennallinen säteilykulma (1/2 huippuarvosta)	36.00 °

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	52.00 mm
Halkaisija	50,00 mm
Suurin halkaisija	50 mm
Tuotteen paino	38,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	86 °C

Käyttöikä

Käyttöikä	25000 h
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

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Yes
---------------	-----

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	F
Energiankulutus	5.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / EAC
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LSSPR16D5036 4,
--------------	-----------------

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	LED
Ympärisäteilevä vai suunnattu	DLS
Verkkojännite tai muu jännite	MLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa)	GU10
Yhdistetty valonlähde (CLS)	No
Värisäädettävä valonlähde	No
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	No
Häikäisysoja	No
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	0.0 W
Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa	0.0 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	52.00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	50.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	50.00 mm
Värikoordinaatti x	0,4578
Värikoordinaatti y	0,4101
Vastaava säteilykulma	NARROW_CONE_90
Vikaantumisosuus	0,9
Tehokerroin	0,7
LED-valonlähde korvaa loistelampun	No
EPREL ID-tunniste	1236490
Mallinumero	AC42785

LATAUKSET

LATAUKSET



Declarations Of Conformity CE

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075797888	Yksikköpakkaus 1	49 mm x 49 mm x 95 mm	48.00 g	0.23 dm ³
4058075797895	Lähetyslaatikko 6	168 mm x 111 mm x 71 mm	360.00 g	1.32 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.

Referenssit ja linkit

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

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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