

TUOTESELOSTE

LED Superstar Classic B 25 RGBW Remote Control 4.2W 827 Frosted E14

LED Retrofit RGBW lamps with remote control | LED RGBW -lamput kuluttajille kaukosäätimellä



Käyttökohteet

- Kodit ja asuinrakennukset
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Helppo asennus
- Pienempi energiankulutus kuin hehku- tai halogeenilamput
- Yksittäinen ohjaus
- Sovellusta tai älypuhelinta ei tarvita lampun ohjaukseen
- Helppokäyttöinen ja intuitiivinen infrapunakauko-ohjain
- Sytytys ja sammutus, neliportainen himmennys ja värinhallinta vain katkaisijaa painamalla
- Esiohjelmoituja ohjelmia dynaamiseen värinvaihtoon

Tuoteominaisuudet

- Käyttöikä: jopa 25 000 tuntia
- Mahdollistaa värien, kylläisyyden sekä himmennystasojen säädön
- Laaja valikoima ohjattavia valon värejä sisältäen valkoisen
- Neljä dynaamista tilaa: Flash, Strobe, Smooth, Mode



- Himmennettävissä kaukosäätimellä

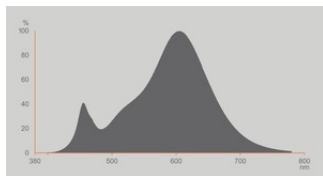
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	4,2 W
Rakenteellinen teho	4.20 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintatapa	Verkkovirta
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	25 W
Nimellisvirta	36 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	3,84 A
Toimintataajuus	50...60 Hz
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	125
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	158
Harmoninen kokonaissärö (THD)	153 %
Tehokerroin (cos φ)	0,40

Fotometriset tiedot

Valovirta	250 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	250 lm
Valotehokkuus	59 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.96
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Väriämpötila	2700 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Valon väri	827
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdc
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80
Välkyntä-arvo Pst LM	1.0
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	0.4



LED Classic 827

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	200 °
Lämpenemisaika (60 %)	0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	107.00 mm
Halkaisija	37,00 mm
Suurin halkaisija	37 mm
Tuotteen paino	23,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖLOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	71.3 °C

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.96
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	≥ 0.90

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	E14
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.
----------------	--

AKKU

Akun / pariston koko [GMS]	CR2025
----------------------------	--------

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä ¹⁾
---------------	---------------------

¹⁾ Tarkista himmentimen yhteensopivuus osoitteessa [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	G ¹⁾
Energiankulutus	5.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0

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

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LEDSCLB25REM 4,
--------------	-----------------

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 liitäntätapa)	E14
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Kyllä
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysuoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE

Tehonkulutus valmiustilassa	0.50 W
Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa	0.50 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	107,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	37.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	37.00 mm
Värikoordinaatti x	0.463
Värikoordinaatti y	0.420
R9 värintoistoindeksi	1
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.90
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	523279,1338688
Mallinumero	AC31120,AC45046,AC45046,AC45046

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaativuustentoon mukaisuusvakuutukset	Classic lamps add value
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	LED Classic 827

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075430778	Yksikköpakkaus 1	45 mm x 53 mm x 145 mm	36.00 g	0.35 dm³
4058075430785	Kuljetuslaatikko 4	116 mm x 108 mm x 118 mm	280.00 g	1.48 dm³
4058075445390	Kuljetuslaatikko 32	250 mm x 234 mm x 265 mm	1932.00 g	15.50 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.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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