

TUOTESELOSTE

LED Superstar Plus Classic Globe 125 60

Filament Glow DIM 7W 822...827 E27

LED SUPERSTAR CLASSIC GLOBE GLOWdim | GLOWdim LED-sisustuslamput Globe-kuvulla



Käyttökohteet

- Hotellit ja ravintolat
- Historialliset rakennukset
- Asuinitilat
- Valaistus vesillä
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Himmennettynä erittäin lämmin valon värilämpötila
- Himmennettävissä yleisimmillä vaihekulmahimmentimillä
- Voidaan helposti yhdistää muihin GLOWdim-tuotteisiin samassa käyttökohteessa
- Erittäin pitkä käyttöikä jopa 25 000 h
- Pienempi energiankulutus kuin hehku- tai halogeenilamput
- Helppo vaihtaa lamput kompaktin muotoilun ansiosta

Tuoteminaisuudet

- LED-vaihtoehto perinteisille lampuille
- Himmennettäessä valon värilämpötila vaihtuu lämpimän valkoisesta (2700 K) erittäin lämpimän valkoiseen (2200 K)
- Hyvä valon laatu; värintoistoindeksi R_a : yli 80
- Himmennettävissä
- Lamput eivät sisällä elohopeaa



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	7 W
Rakenteellinen teho	7.00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintatapa	Verkkovirta
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	60 W
Nimellisvirta	44 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	0,5 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	181
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	290
Harmoninen kokonaissärö (THD)	110 %
Tehokerroin (cos ϕ)	$\geq 0,40$

Fotometriset tiedot

Valovirta	806 lm
Valotehokkuus	115 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.93
Valon väri (EN 12464-1)	Lämmin värilämpötilan säätö
Värilämpötila	2200...2700 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Valon väri	822...827
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤ 6 sdcn
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80
Välkyntä-arvo Pst LM	≤ 1.0
Stroboskooppi-ilmion mitta-arvo SVM	≤ 0.4



EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 2700K

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	320 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s

MITAT JA PAINO



Kokonaispituus	173.00 mm
Halkaisija	124,00 mm
Suurin halkaisija	124 mm
Tuotteen paino	100,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	61 °C

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.93
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	≥ 0.90

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	E27
-----------------------------	-----

Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä
Muoto / malli	Kirkas
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.
Lisätty toiminto	Glow DIM

MUUT OMINAISUUDET

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

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

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	E ¹⁾
Energiankulutus	7.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / UKCA
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1

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

Maakohtaiset kategorioinnit

International Lamp Coding System	DRAG/C-7/827-220/240-E27-125
Tilausnumero	LED SG12560GD 7W

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-20...+80 °C
----------------------	--------------

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	LED
Ympäristöilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	MLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa)	E27
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei

Häikäisysoja	Ei
Väriämpötila	RANGE
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	173,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	124.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	124.00 mm
Värikoordinaatti x	0.502-0.463
Värikoordinaatti y	0.415-0.420
R9 värintoistoindeksi	1
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.90
Tehokerroin	≥0.5
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	523228,1358098
Mallinumero	AC32280,AC44593,AC44593

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED lamps CLA,B,G,P
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED CLASSIC MAGNETIC

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075808942	Yksikköpakkaus 1	140 mm x 140 mm x 236 mm	179.00 g	4.63 dm³

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075810372	Kuljetuslaatikko 4	299 mm x 293 mm x 247 mm	1020.00 g	21.64 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.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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