

TUOTESELOSTE

CLAS GLOBE125 100 DIM S 11W 940 FIL CL E27

LED CLASSIC GLOBE DIM CRI90 S | Himmennettävät LED-pienkupulamput CRI90 värintoistolla ja vähemmällä sinisen valontuotolla



Käyttökohteet

- Täydellinen sisustuksellisiin asennuksiin
- Kodit ja asuinrakennukset
- Yleisvalaistus
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Lamput innovatiivisella LED-filamenttitekniikalla
- Muotoilu, mitat ja valovirta verrattavissa halogeenilamppuun
- Luonnollinen valon spektri ja erinomainen värintoisto CRI>90
- Tuottaa huomattavasti vähemmän valoa sinisellä aallonpituudella
- Parempi visuaalinen mukavuus ja vähemmän räsitusta silmille
- Erittäin pieni energiankulutus
- Välittömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa
- Vähäinen välkyntä

Tuoteominaisuudet

- LED-lamput 230 V:n jännitteelle
- Avauskulma: jopa 300°



- Himmennettävissä
- Värintoistoindeksi R_a : yli 90

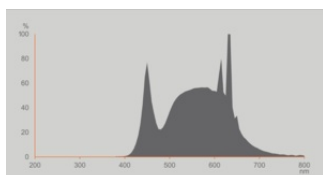
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	11 W
Rakenteellinen teho	11.00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	100 W
Nimellisvirta	52 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	1.66 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	271
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	433
Harmoninen kokonaissärö (THD)	13.5 %
Tehokerroin (cos ϕ)	$\geq 0,70$

Fotometriset tiedot

Valovirta	1521 lm
Valotehokkuus	138 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.93
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Väriämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	90
Valon väri	940
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤ 6 sdcm
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80
Välkyntä-arvo Pst LM	≤ 1.0
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	≤ 0.4



Valotekniset tiedot

Säteilykulma	300 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s
Laskennallinen säteilykulma (1/2 huippuarvosta)	300.00 °

MITAT JA PAINO



Kokonaispituus	168.00 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	≤80 °C

Käyttöikä

Käyttöikä	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.

MUUT OMINAISUUDET

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

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	D
Energiankulutus	11.00 kWh/1000h
Koteloitiluokka	IP20
Standardit	CE / ERP / RoHS / REACH / UKCA
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LEDG125100DIM 1
--------------	-----------------

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 liitântätapa)	E27
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	not applicable
Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa	not applicable
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	168.00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	124.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	124.00 mm
Värikoordinaatti x	0.380
Värikoordinaatti y	0.380
R9 värintoistoindeksi	>0
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.90

Tehokerroin	≥0.7
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	1361267
Mallinumero	AC45179

LATAUKSET

LATAUKSET



Declarations Of Conformity CE

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854062162	Yksikköpakkaus 1	140 mm x 140 mm x 179 mm	130.00 g	3.48 dm ³
4099854062179	Kuljetuslaatikko 10	710 mm x 290 mm x 193 mm	1665.00 g	39.74 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 himmennussyhteensopivuus osoitteesta www.ledvance.fi/himmennys
- Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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