

TUOTESELOSTE

CLAS A 75 DIM CRI97 S 9.5W 927 FIL FR E27

LED CLASSIC A DIM CRI97 S | Himmennettävät LED-vakiolamput CRI97 värintoistolla



Käyttökohteet

- Täydellinen sisustuksellisiin asennuksiin
- Kodit ja asuinrakennukset
- Yleisvalaistus
- Ulkokäyttö vain ulkovalaisimissa (minimi IP65)

Tuote-edut

- Lamput innovatiivisella LED-filamenttitekniikalla
- Muotoilu, mitat ja valovirta verrattavissa halogeenilamppuun
- Erittäin pieni energiankulutus
- Välittömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa
- Vähäinen välkyntä

Tuoteominaisuudet

- Korkea värintoisto ja R9-värin toisto tuottaa luonnollisen valon
- Himmennettävissä
- LED-lamput 230 V:n jännitteelle
- Avauskulma: jopa 300°
- Käyttöikä: jopa 15 000 tuntia
- Erittäin suuri kytkentäkertojen määrä: jopa 100 000 kertaa



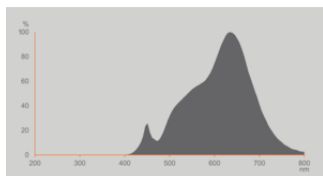
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	9,5 W
Rakenteellinen teho	9.50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	75 W
Nimellisvirta	45 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	2,6 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	23
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	36
Harmoninen kokonaissärö (THD)	20 %
Tehokerroin (cos ϕ)	$\geq 0,50$

Fotometriset tiedot

Valovirta	1055 lm
Valotehokkuus	111 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.93
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Väriämpötila	2700 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	97
Valon väri	927
Väriäadun tasaisuus (SDCM)	≤ 6 sdc
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	105.00 mm
Halkaisija	60,00 mm
Suurin halkaisija	60 mm
Tuotteen paino	31,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	70 °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	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.

MUUT OMINAISUUDET

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

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatohokkuusluokka	E
Energiankulutus	10.00 kWh/1000h

Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / ERP / RoHS / REACH / UKCA
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LEDCLA75DIM 9.5
--------------	-----------------

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
Häikäisysuoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	not applicable
Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa	not applicable
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	105.00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	60.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	60.00 mm
Värikoordinaatti x	0.463
Värikoordinaatti y	0.420
R9 värintoistoindeksi	>0
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.90
Tehokerroin	≥0.5
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	1370527
Mallinumero	AC45245

LATAUKSET

LATAUKSET



Declarations Of Conformity CE

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854065279	Yksikköpakkaus 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	45.00 g	0.40 dm ³
4099854065286	Kuljetuslaatikko 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	544.00 g	5.20 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.