

TUOTESELOSTE

LED Star Classic A 40 4.9W 865 Frosted E27

LED PCR LAMP WITH CLASSIC A | Kierrätetystä muovista valmistetut LED-lamput



Käyttökohteet

- Kodit ja asuinrakennukset
- Yleisvalaistus
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Pienempi energiankulutus kuin hehku- tai halogeenilamput
- Korvaa helposti perinteiset lamput pienen koonsa ansiosta
- Välittömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa

Tuoteominaisuudet

- LED-vaihtoehto perinteisille lamputille
- Lamput eivät sisällä elohopeaa



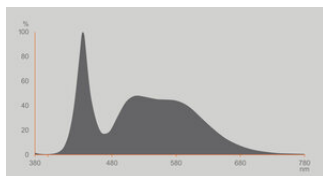
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	4,9 W
Rakenteellinen teho	4.90 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintatapa	Verkkovirta
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	40 W
Nimellisvirta	42 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	11.2 A
Toimintataajuus	50...60 Hz
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	35
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	45
Harmoninen kokonaissärö (THD)	140 %
Tehokerroin (cos ϕ)	0,54

Fotometriset tiedot

Valovirta	470 lm
Valotehokkuus	95 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.93
Valon väri (EN 12464-1)	Kirkas päivänvalo
Väriämpötila	6500 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Valon väri	865
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcn
Välkyntä-arvo Pst LM	1.0
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	0.4



Spectral graph CLASSIC A 865

Valotekniset tiedot

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

MITAT JA PAINO



Kokonaispituus	105.00 mm
Halkaisija	59,00 mm
Suurin halkaisija	59 mm
Tuotteen paino	19,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	100 °C

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.93

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	Ei
---------------	----

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	F 1)
Energiankulutus	5.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / UKCA / EAC
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1

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

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LEDSCLA40 4,9W/
--------------	-----------------

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)	E27
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	0.00 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	105,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	59.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	59.00 mm
Värikoordinaatti x	0.3123
Värikoordinaatti y	0.3283
R9 värintoistoindeksi	1
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.90

Tehokerroin	0.934
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	1403230,523305,1351498,1857052,2192464,2505599
Mallinumero	AC31147,AC44996,AC24716,AC55980,AC69302,AC91913

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	Classic A_B_P 15000h FR
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED CLASSIC A_P NON-DIM
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED lamp
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	LED CLASSIC A_P NON-DIM
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	LED lamp

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	Spectral graph CLASSIC A 865

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075304192	Yksikköpakkaus 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	34.00 g	0.52 dm³
4058075588806	Kuljetuslaatikko 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	290.00 g	3.25 dm³
4058075304208	Kuljetuslaatikko 10	303 mm x 125 mm x 120 mm	472.00 g	4.55 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.

Referenssit ja linkit

- 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.