

TUOTESELOSTE

CLAS A 75 FA S 9W 840 FR E27

CLASSIC LAMPS FOR FACILITIES S | LED-lamput 230V:n AC/DC jännitteelle ammattikäyttöön



Käyttökohteet

- Suuret julkiset rakennukset: portaat, käytävät, hätäuloskäynnit, kellarit
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Lamppu AC/DC-jännitteelle (AC 220 - 240 V, DC 176 - 250 V)
- Korkea kytkentäkertojen määrä, ideaalinen vaihtoehto liiketunnistinkäytössä
- Erittäin pitkä käyttöikä jopa 25 000 h

Tuoteominaisuudet

- Turvavalajärjestelmään sopiva LED-lamppu
- Suuri kytkentäkertojen kesto, jopa 500 000 kertaa



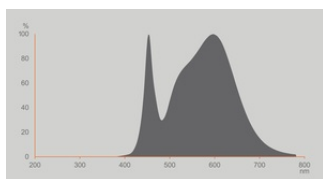
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	9 W
Rakenteellinen teho	9.00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	75 W
Nimellisvirta	75 mA
Virtatyyppi	Vaihto- / tasavirta (DC)
Käynnistysvirtapiikki	1.03 A
Toimintataajuus	50...60 Hz
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	104
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	130
Harmoninen kokonaissärö (THD)	120.1 %
Tehokerroin (cos ϕ)	> 0,50

Fotometriset tiedot

Valovirta	1055 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	1055 lm
Valotehokkuus	117 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.96
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Väriämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Valon väri	840
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	200 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s
Laskennallinen säteilykulma (1/2 huippuarvosta)	200.00 °

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	112.00 mm
Halkaisija	60,00 mm
Suurin halkaisija	60 mm
Tuotteen paino	34,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-30...+50 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	83.6 °C

Käyttöikä

Käyttöikä	25000 h
Kytkenäkertojen määrä	500000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.96
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 tyyppillisiä ja puhtaasti tilastollisia arvoja, jotka eivät välttämättä vastaa yksittäisen tuotteen todellisia arvoja ja ne voivat poiketa tyyppillisestä arvosta.

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	No
---------------	----

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatohokkuusluokka	E 1)
Energiankulutus	9.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / LVD / EMC / SLR / RoHS / REACH
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0

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

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LED CLA75 FA 9W
--------------	-----------------

LOGISTISET TIEDOT

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

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	LED
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkköjännite 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	0.00 W
Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa	0.00 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	112.00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	60.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	60.00 mm
Värikoordinaatti x	0.380
Värikoordinaatti y	0.380
R9 värintoistoindeksi	0.00
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.90
Tehokerroin	0.5

LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	1347016
Mallinumero	AC45060

LATAUKSET

LATAUKSET



Declarations Of Conformity CE

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854044212	Yksikköpakkaus 1	61 mm x 61 mm x 116 mm	47.00 g	0.43 dm ³
4099854044229	Kuljetuslaatikko 10	315 mm x 136 mm x 130 mm	571.00 g	5.57 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

VASTUUVAPAUCLAUSEKE

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