

TUOTESELOSTE

BASE CLAS A 60 FR 8.5 W/4000 K E27

LED BASE CLASSIC A | LED-vakiolamput



Käyttökohteet

- Kotisovellukset
- Yleisvalaistus
- Ulkokäyttöön vain soveltuissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Erittäin pieni energiankulutus
- Iskunkestävä ja värinänkestävä LED-tekniikan ansiosta
- Valonsäteessä ei UV- ja lähes-IR-säteilyä
- Välittömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa
- Voidaan asentaa helposti tavallisten hehkulamppujen tilalle
- Vähäisempi lämpöteho (verrattuna normin referenssituotteeseen)

Tuoteominaisuudet

- Ammattimaiset LED-lamput pääjännitteeseen
- Ei himmennettävissä
- Kanta: E27, B22d
- Lamput, jotka eivät sisällä elohopeaa



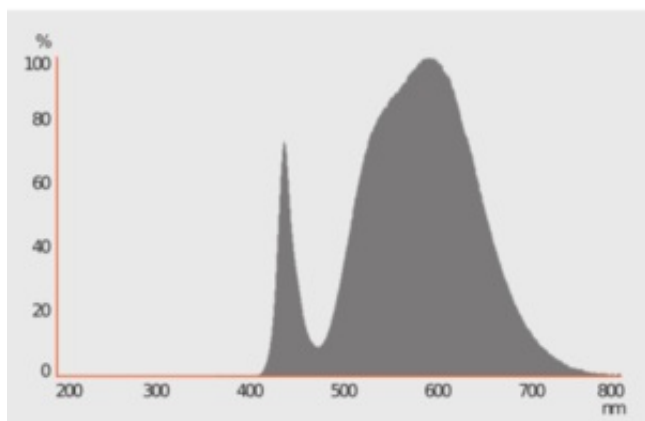
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

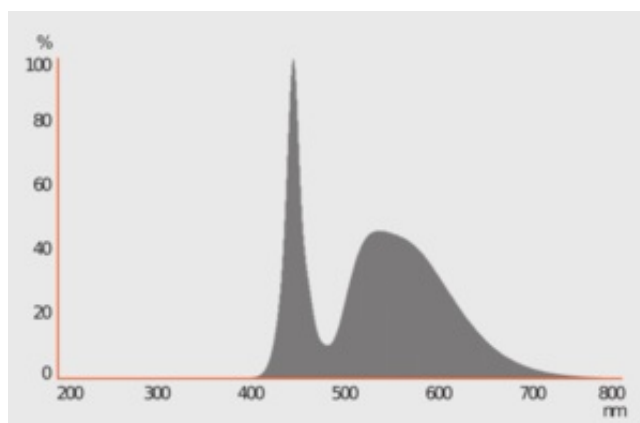
Nimellisteho	8,5 W
Rakenteellinen teho	8.50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	60 W
Nimellisvirta	50 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	10 A
Toimintataajuus	50...60 Hz
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	160
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	256
Harmoninen kokonaissärö (THD)	81 %
Tehokerroin (cos ϕ)	> 0,50

Fotometriset tiedot

Valovirta	806 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	806 lm
Valotehokkuus	94 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.70
Valon väri (EN 12464-1)	Viileä 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	0.9



Spectral power distribution

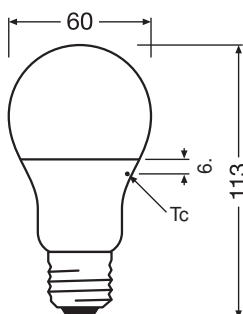


Spectral power distribution

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	200 °
Lämpenemisaika (60 %)	0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s
Laskennallinen säteilykulma (1/2 huippuarvosta)	200.00 °

MITAT JA PAINO



Kokonaispituus	113.00 mm
Halkaisija	60,00 mm
Suurin halkaisija	60 mm
Tuotteen paino	29,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	87 °C

Käyttöikä

Käyttöikä	10000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.70
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	No
---------------	----

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	F ¹⁾
Energiankulutus	9.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	ROHS 2.0 / REACH / CE / CB / ERP
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0

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

Maakohtaiset kategorioinnit

International Lamp Coding System	DRAA/F-9,5/840-220-240-E27-60
----------------------------------	-------------------------------

Tilausnumero	BASECLA60 8,5W/
--------------	-----------------

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)	No
Värisäädettävä valonlähde	No
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	No
Häikäisysoja	No
Värilämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	0.00
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	113.00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	60.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	60.00 mm
Värikoordinaatti x	0.382
Värikoordinaatti y	0.380
R9 värintoistoindeksi	0.00
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.90
Tehokerroin	0.50
LED-valonlähde korvaa loistelampun	No
EPREL ID-tunniste	523309,1403216
Mallinumero	AC31151,AC31151,AC24700

LATAUKSET

LATAUKSET	
	TUOTESELOSTE

LATAUKSET



Declarations Of Conformity CE

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075152632	Yksikköpakkaus 5	61 mm x 242 mm x 112 mm	173.00 g	1.65 dm ³
4058075152649	Lähetyslaatikko 50	495 mm x 318 mm x 126 mm	1977.00 g	19.83 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.

VASTUUVAPLAUSEKE

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