

TUOTESELOSTE

LED Star Classic A 60 Filament Motion Sensor 7.3W 827 Clear E27

LED MOTION SENSOR CLASSIC A FILAMENT | LED-vakiolamput liiketunnistimella



Käyttökohteet

- Portaat, käytävät, kellarit, sisäänkäynnit
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Lyhyt takaisinmaksuaika matalien energiankulutus- ja ylläpitokustannusten ansiosta
- Integroitu liiketunnistin aktiivinen päivällä ja yöllä
- Automaattinen sammutus 30 sekunnin kuluttua viimeisimmästä liikehavainnosta
- Pienempi energiankulutus kuin hehku- tai halogeenilamput
- Korvaa helposti perinteiset lamput pienen koonsa ansiosta
- Välittömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa

Tuoteominaisuudet

- LED-vaihtoehto perinteisille lamputille
- Väriäaduntasaisuus: ≤ 6 SDCM
- Lamput eivät sisällä elohopeaa
- Havainnointietäisyys jopa 3 metriä ja 90°
- Integroitu mikromaaltotunnistin havaitsee liikkeen myös muovi- ja lasikupujen läpi



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	7,3 W
Rakenteellinen teho	7.30 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintatapa	Verkkovirta
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	60 W
Nimellisvirta	48 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	3.76 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	66
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	106
Harmoninen kokonaissärö (THD)	50 %
Tehokerroin (cos ϕ)	> 0,70

Fotometriset tiedot

Valovirta	806 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	806 lm
Valotehokkuus	110 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.93
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Väriämpötila	2700 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥80
Valon väri	827
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcn
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80
Välkyntä-arvo Pst LM	1,0
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	0,4



EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 2700K

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	320 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	116.00 mm
Halkaisija	60,00 mm
Suurin halkaisija	60 mm
Tuotteen paino	38,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	51,2 °C

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	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

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

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	E ¹⁾
Energiankulutus	8.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / EAC
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1

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

Maakohtaiset kategoriointit

Tilausnumero	LEDSCLA60MS 7,3
--------------	-----------------

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	<0,5 W
Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa	not applicable
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	116,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	60.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	60.00 mm

Värikoordinaatti x	0.463
Värikoordinaatti y	0.420
R9 värintoistoindeksi	1
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0,9
Tehokerroin	0,7
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	1206272
Mallinumero	AC41850

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Lakitiedot	LED SUPERSTAR and CLASSIC A MOTION SENSOR
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED lamp A60 lamp

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075762039	Yksikköpakkaus 1	62 mm x 62 mm x 162 mm	55.00 g	0.62 dm³
4058075762046	Kuljetuslaatikko 4	143 mm x 137 mm x 139 mm	296.00 g	2.72 dm³
4058075785632	Kuljetuslaatikko 32	304 mm x 292 mm x 307 mm	2972.00 g	27.25 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.

VASTUUVAPLAUSEKE

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