

PRODUKTDATABLAD

LED Star Classic A 75 Filament Daylight Sensor 10W 827 Frosted E27

LED DAYLIGHT SENSOR CLASSIC A | Specielle LED-lyskilder med dagslyssensor, klassisk pæreform



Anvendelsesområder

- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer
- Hvor konstant belysning er nødvendig om natten

Produktfordele

- Kort tilbagebetalingstid pga. lavt energiforbrug og lave vedligeholdelsesomkostninger
- Energibesparende belysningsløsninger takket være automatisk slukning ved dagslys (> 20 lux)
- Sikkerhed gennem automatisk tænding når det bliver mørkt (< 20 lux)
- Lavere energiforbrug end gløde- eller halogenpærer
- Nem udskiftning af klassiske lyskilder grundet kompakt design
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid

Produktegenskaber

- LED-alternativ til konventionelle lyskilder
- Høj farveensartethed: ≤ 6 SDCM
- Kviksvølvfri lyskilder
- Den integrerede lysensor registrerer dagslysniveauet hvert 10. minut og tænder/slukker automatisk



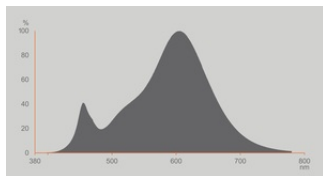
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	10 W
Wattforbrug	10.00 W
Nominal spænding	220...240 V
Drifttilstand	230V
Tilsvarende lampe effekt	75 W
Nominal strømstyrke	62 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0,11 A
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppe 10 A (B)	129
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	206
Total harmonisk forvrængning	91.4 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

Fotometriske data

Lumen	1055 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	1055 lm
Belysningseffektivitet	105 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.96
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc _m
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4



EPREL Data Spectral Diagram
LEDr_classic A_B_P_2700K_827

Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	200 °
Opvarmningstid (60 %)	0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	112.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvægt	33,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	78.5 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenedlægholdelse ved endt le	0.96
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E27
Kviksølvindhold	0.0 mg

Kviksølvfri	Ja
Design/version	Mat
Produkt bemærkning	Alle tekniske parametre gælder for hele lampens / På grund af den komplekse produktionsproces for lysdioder, de typiske værdier vises for tekniske LED-parametre er rent statistiske værdier, som ikke nødvendigvis svarer til det faktiske tekniske parametre for det enkelte produkt, der kan variere fra den typiske værdi

EVNER

Dæmpbar	Nej
---------	-----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F ¹⁾
Energiforbrug	10.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

¹⁾ Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (højeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

Landspecifikke kategoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	DRAA/F-11,5/827-220-240-E27-60
Ordreference	LEDSCLA75DS 10W

LOGISTISKE DATA




Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
---------------------------	--------------

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	MLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	E27
Netværkslyskilde (CLS)	Nej
Lyskilde der kan farvejusteres	Nej
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antirefleksskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.50 W

Strømforbrug i netværksstandby tilstand	0,50 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	112,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	60.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.458
Kromacitetsfaktor y	0.410
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.50
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1402995,523272,1338684

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Declarations of conformity	Classic lamps add value
	Declarations of conformity	LED Classic A, B, P, Stick Lamps
Fotometriske- og lysdesign filer		Dokument navn
	Spectral power distribution	EPREL Data Spectral Diagram LEDr_classic A_B_P_2700K_827

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075814899	Blister 1	61 mm x 140 mm x 120 mm	61.00 g	1.02 dm ³
4058075428287	Folding box 1	62 mm x 62 mm x 162 mm	50.00 g	0.62 dm ³
4058075814905	Shipping box 6	381 mm x 153 mm x 136 mm	510.00 g	7.93 dm ³
4058075428294	Shipping box 4	143 mm x 137 mm x 139 mm	300.00 g	2.72 dm ³
4058075451704	Shipping box 32	304 mm x 292 mm x 307 mm	2876.00 g	27.25 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.