

PRODUKTDATABLAD

CLAS A 60 MS S 8.8W 827 FR E27

MOTION SENSOR CLASSIC A S | Specielle LED-lyskilder med bevægelsessensor, klassisk pæreform



Anvendelsesområder

- Trapper, gang, kælder, indgang
- Lampen skal kun tændes, når der registreres bevægelse, og det er mørkt
- Udendørs brug udelukkende i

Produktfordele

- Kort tilbagebetalingstid pga. lavt energiforbrug og lave vedligeholdelsesomkostninger
- Energibesparende belysningsløsning pga. automatisk slukning ved dagslys
- Meget lang levetid op til 25.000 timer
- Lyset slukker automatisk 30 sekunder efter registreret bevægelse
- Lysniveau til automatisk tænding: 20 lx
- Lavt energiforbrug
- Nem udskiftning af klassiske lyskilder grundet kompakt design
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid

Produktegenskaber

- LED-alternativ til konventionelle lyskilder
- Høj farveensartethed: ≤ 6 SDCM
- Kviksølvfri lyskilder
- Registreringsområde op til 3 meter og 90°
- Integreret mikrobølgesensor kan også registrere små bevægelser gennem armaturer i plastik- og glas



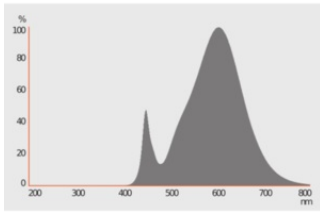
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	8,8 W
Wattforbrug	8.80 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	60 W
Nominal strømstyrke	55 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	4,96 A
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppe 10 A (B)	15
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	22
Total harmonisk forvrængning	92.1 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

Fotometriske data

Lumen	806 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	806 lm
Belysnings effektivitet	91 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 ved lig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4



Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	200 °
Opvarmningstid (60 %)	0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominel strålevinkel (halv spids)	200.00 °

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	112.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvægt	35,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	84.8 °C

Levetid

Levetid	25000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse 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	No
---------	----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F ¹⁾
Energiforbrug	9.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / LVD / EMC / SLR / ROHS / REACH
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

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

Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LED CLA60 MS 8.
--------------	-----------------

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)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antireflekskskærm	No
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	No
EPREL ID	1338685
Modelnummer	AC45042

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854094200	Folding box 1	61 mm x 61 mm x 116 mm	48.00 g	0.43 dm ³
4099854094217	Shipping box 10	315 mm x 136 mm x 130 mm	581.00 g	5.57 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.

