

# PRODUKTDATABLAD

## Motion Sensor CLA 75 10 W/2700 K E27

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



### Anvendelsesområder

- Udendørsanvendelse kun i passende armaturer

### Produktfordele

- Kort tilbagebetalingstid pga. lavt energiforbrug og lave vedligeholdelsesomkostninger
- Energibesparende belysningsløsning pga. automatisk slukning ved dagslys
- Meget lang levetid op til 25.000 timer
- Automatisk slukning af lys 15 sekunder efter registreret bevægelse
- Belysningstærskel til automatisk tænding: 10 lx
- Lavt energiforbrug
- Nem udskiftning af klassiske lyskilder grundet kompakt design
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid

### Produktegenskaber

- LED-alternativ til konventionelle lyskilder
- Høj farveensartethed:  $\leq 6$  SDCM
- Kviksvølvfri lyskilder



## TEKNISKE DATA

### ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	10 W
Wattforbrug	10.00 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	75 W
Nominal strømstyrke	60 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0,09 A
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppe A (B)	130
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	213
Total harmonisk forvrængning	88.16 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

### Fotometriske data

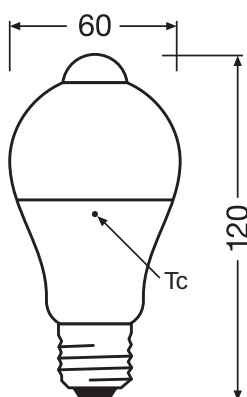
Lumen	1055 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	1055 lm
Belysnings effektivitet	105 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Lysstrøm vedligehold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (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	118.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvægt	43,00 g

### TEMPERATURER OG DRIFSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
----------------------	--------------

Max. tilladt temp. på TC punkt	85 °C
--------------------------------	-------

### Levetid

Nominel levetid	25000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse ved endt le	0.70
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

Dimmable	No
----------	----

### CERTIFIKATER & STANDARDER

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

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

### Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LEDSCLA75MS 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)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antirefleksskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.50
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	118.00 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	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.50
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	not applicable
EPREL ID	523277
Model number	AC31118

## DOWNLOADS

### DOWNLOADS



PRODUKTDATABLAD  
LEDSCLA75MS 11W/827 230VFR E27 4X1 OSRAM

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075428263	Folding box 1	62 mm x 62 mm x 162 mm	60.00 g	0.62 dm <sup>3</sup>
4058075428270	Shipping box 10	322 mm x 134 mm x 139 mm	1129.00 g	6.00 dm <sup>3</sup>
4058075472020	Shipping box 4	143 mm x 137 mm x 139 mm	306.00 g	2.72 dm <sup>3</sup>

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075472037	Shipping box 32	304 mm x 292 mm x 307 mm	4460.00 g	27.25 dm <sup>3</sup>

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.