

PRODUKTDATABLAD

Daylight Sensor CLA 60 8.8 W/2700 K E27

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



Anvendelsesområder

- Kun udendørs brug i udendørs armaturer med min. IP65 beskyttelse
- Hvor konstant belysning er nødvendig om natten

Produktfordele

- Kort tilbagebetalingstid pga. lavt energiforbrug og lave vedligeholdelsesomkostninger
- Energisparende lysløsning pga. automatisk slukning ved dagslys
- Automatisk tænding i mørke giver dig sikkerhed
- Lavt energiforbrug
- Nem udskiftning af klassiske lyskilder grundet kompakt design
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid
- Lyssensorer detekterer dagslys ud fra den spektrale fordeling

Produktegenskaber

- LED-alternativ til konventionelle lyskilder
- Høj farveensartethed: ≤ 6 SDCM
- Kviksølvfri lyskilder



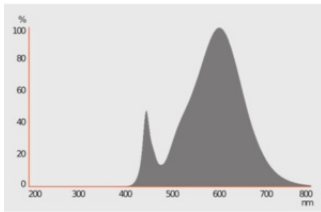
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	8,8 W
Wattforbrug	8.80 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	60 W
Nominal strømstyrke	50 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0.168 A
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	160
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	256
Total harmonisk forvrængning	80.27 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

Fotometriske data

Lumen	806 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	806 lm
Belysnings effektivitet	100 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
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



Lystekniske data

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

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	108.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvægt	26,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	80.2 °C

Levetid

Nominal 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	9.00 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

Internationalt kodesystem for lyskilder	DRAA/F-8,5/827-220-240-E27-60
Ordreference	LEDSCLA60DS 8,8

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
Antirefleksskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.50
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	108.00 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	523273
Model number	AC31114

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	PRODUKTDATABLAD LEDSCLA60DS 9W/827 230VFR E27 4X1 OSRAM

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075428324	Folding box 1	62 mm x 62 mm x 162 mm	43.00 g	0.62 dm ³
4058075428331	Shipping box 4	143 mm x 137 mm x 139 mm	248.00 g	2.72 dm ³
4058075451728	Shipping box 32	304 mm x 292 mm x 307 mm	4556.00 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.