

PRODUKTDATABLAD

ST CLAS A 45 6.5 W/4000 K E27

LED STAR CLASSIC A FOR LOW VOLTAGE | LED-lyskilder i klassiske former



Anvendelsesområder

- Battery power system without main connection
- Camping, Camper, Garden house
- Udendørsanvendelse kun i passende armaturer

Produktfordele

- Fit for off-grid use
- Lavt energiforbrug

Produktegenskaber

- LED lamp for low voltage power system (AC/DC 12V-36V)
- Kviksølvfri lyskilder



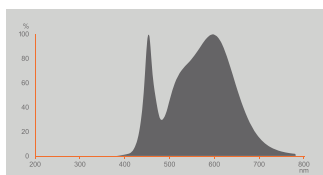
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	6,5 W
Wattforbrug	6.50 W
Nominal spænding	12...36 V
Tilsvarende lampe effekt	45 W
Nominal strømstyrke	750 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)/Jævnstrøm (DC)
Startstrøm	ikke relevant
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppe 10 A (B)	not applicable
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	not applicable
Total harmonisk forvrængning	< 150 %
Cos Phi (effektfaktor)	< 0,50

Fotometriske data

Lumen	600 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	600 lm
Belysnings effektivitet	92 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Farvetemperatur	4000 K
Farvegengivelsesindex	≥ 80
Lysfarve	840
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤ 6 sdcn
Flimmerværdi (Pst LM)	≤ 1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	≤ 0,4



Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	170 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominel strålevinkel (halv spids	170.00 °

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	118.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvægt	37,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	58 °C

Levetid

Levetid	20000 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
Design/version	Mat

EVNER

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

CERTIFIKATER & STANDARDS

Energiklasse	F
Energiforbrug	7.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

Landspecifikke katagoriseringer

Ordreference	LEDSCLA45 6,5W/
--------------	-----------------

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	NMLS
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	0.00 W
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	0 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	118.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	60.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0,3818
Kromacitetsfaktor y	0,3797
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0,9
Forskydningsfaktor	≥0,5
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	No
EPREL ID	1162270
Model number	AC41514

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075757608	Folding box 1	60 mm x 60 mm x 162 mm	53.00 g	0.58 dm³
4058075757615	Shipping box 6	208 mm x 135 mm x 137 mm	415.00 g	3.85 dm³

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

ordref afgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSFRAKRIVELSE

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

