

# PRODUKTDATABLAD

## ST STICK 60 FR 8 W/2700 K E14

LED STAR STICK | LED-lyskilder, klassisk stavform



### Anvendelsesområder

- Alle rum i hjemmet, særlig hvor lyskilderne er synlige
- Hvor kompakte og effektive lyskilder er nødvendige
- Hvor lyskilderne skal holde længe eller til hyppig tænd/sluk

### Produktfordele

- Lavt energiforbrug
- Attraktivt lys

### Produktegenskaber

- LED-alternativ til konventionelle lyskilder
- God lyskvalitet; farvegengivelsesindeks  $R_a: \geq 80$ ; konstant kromaticitet
- Kviksvølvfri lyskilder



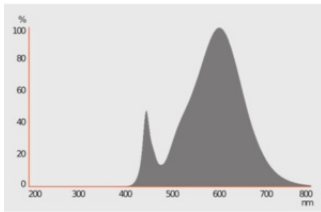
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	8 W
Wattforbrug	8.00 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	60 W
Nominal strømstyrke	58 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	10,2 A
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	172
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	310
Total harmonisk forvrængning	105 %
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 sdcn
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.9



### Lystekniske data

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

### DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	118.00 mm
Diameter	36,00 mm
Maksimum diameter	38 mm
Produktvægt	28,00 g

### TEMPERATURER OG DRIFSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	82 °C

### Levetid

Nominal levetid	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse ved endt le	0.70
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

### YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E14
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 &amp; STANDARDER

Energiklasse	F <sup>1)</sup>
Energiforbrug	8.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	ROHS 2.0 / REACH / CE
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

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

## Landspecifikke katagoriseringer

Ordreference	LEDSSTICK60 8W/
--------------	-----------------

## LOGISTISKE DATA




Temperatur ved opbevaring	-40...+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)	E14
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antireflekskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.00 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	118.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	36,00 mm

Bredde (inkl. runde armaturer)	36,00 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	523289
Model number	AC31131

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	PRODUKTDATABLAD LEDSSTICK60 8W/827 230VFR E146XBLI1OSRAM
	IES file (IES) LEDSSTICK60 8W 827 FR OSRAM
	LDT file (Eulumdat) AC08414_STICK60 8W 230VFR E14

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075428362	Folding box 1	41 mm x 49 mm x 155 mm	43.00 g	0.31 dm <sup>3</sup>
4058075585850	Shipping box 6	144 mm x 111 mm x 131 mm	327.00 g	2.09 dm <sup>3</sup>
4058075428379	Shipping box 10	226 mm x 111 mm x 131 mm	499.00 g	3.29 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.

## ANSVARSRASKRIVELSE

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