

PRODUKTDATABLAD

LED Star Classic Stick Flame 0.5W 515 Frosted E27

LED STAR STICK | LED-ljuskällor, klassisk stavform



Användningsområden

- För applikationer i hemmet
- Överallt där kompakta och effektiva lampor krävs
- Där lampor måste hålla länge och klara av att tändas och släckas ofta
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktfördelar

- Lower energy consumption than incandescent or halogen lamps
- Ljuskällan ser tilltalande ut

Produktegenskaper

- LED-alternativ till konventionella ljuskällor
- Bra färgåtergivning ($R_a \geq 80$) konstant kromaticitet
- Kvicksilverfria lampor



TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

Nominell watttal	0,5 W
Märkeffekt	0.50 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Märkström	12 mA
Strömtyp	Växelström (AC)
IP Inkopplingsström	10 A
Driftfrekvens	50...60 Hz
Nätfrekvens	50...60 Hz
Max antal ljuskällor på strömr 10 A (B)	166
Max. antal ljuskällor per krets brytare 16 A (B)	266
Total övertonshalt	< 180 %
Effektfaktor λ	> 0,50

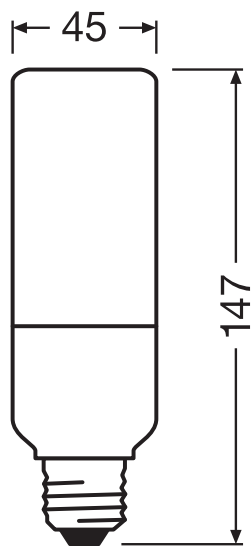
Fotometriska data

Ljusflöde	10 lm
Nominellt användbart ljusflöde 90°	10 lm
Ljusutbyte	20 lm/W
Ljusnedgångsfaktor	0.70
Ljutfärg (angiven)	Varmvitt ljus
Färgtemperatur	1500 K
Färgåtergivningsindex Ra	55
Ljutfärg	515
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	≤6 sdc
Beräknad ljusflödesfaktor vid 6	0.80
Flimmervärde (Pst LM)	not applicable
Stroboskopisk effekt (SVM)	not applicable

Ljustekniska data

Spridningsvinkel	330 °
Uppvärmningstid (60 %)	< 1.00 s
Uppstartstid	< 0.5 s

MÅTT & VIKT



Totallängd	147.00 mm
Diameter	45,00 mm
Maximal diameter	45 mm
produktvikt	58,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFÖRHÅLLANDEN

Omgivningstemperaturområde	-20...+40 °C
Maximal temperatur vid tc testpunkt	50 °C

Livslängd

Livslängd L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Antal tändcykler	100000
Ljusflöde vid slutet av livsläng	0.50
Beräknad livslängdsfaktor vid 6	≥ 0.90

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Socket	E27
Kvicksilverb mängd	0.0 mg
Kvicksilverbfri	Ja
Form / utförande	Frostad

Produkt anmärkning	Samtliga tekniska parametrar gäller för hela lampan / På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet
--------------------	--

EGENSKAPER

Ljusreglerbar	Nej
---------------	-----

CERTIFIKAT & STANDARDER

Energiförbrukning	1.00 kWh/1000h
Skyddstyp	IP20
Standarder	CE
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG1

Landsspecifika kategoriseringar

Ordernummer	LEDSSTICK FLAME
-------------	-----------------

Data enligt förordningen om energimärkning EU 2019/2015

Ljusteknik som används	LED
Rundstrålande eller riktad	NDLS
Nätspänning / Inte direkt ansluten till nätspänningen	MLS
Ljuskällans sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	E27
Ansluten ljuskälla (CLS)	Nej
Färgjusterbar ljuskälla	Nej
Beläggning	Nej
Ljuskälla med hög luminans	Nej
Bländskydd	Nej
Strömförbrukning i standbyläge	0 W
Strömförbrukning i nätverksstandbyläge (CLS)	0 W
Indikation på motsvarande effekt	Nej
Längd	147,00 mm
Höjd (inkl. armaturer)	45.00 mm
Bredd (inkl. runda armaturer)	45.00 mm
Kromaticitetskoordinat x	0.586
Kromaticitetskoordinat y	0.403
R9 Färgåtergivningsindex	not applicable
Livslängdsfaktor	not applicable

Förskjutningsfaktor	not applicable
LED-ljuskälla ersätter fluorescerande ljuskälla	Nej

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat	
	Declarations Of Conformity CE

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4058075389908	Kapsel 1	47 mm x 47 mm x 180 mm	70.00 g	0.40 dm³
4058075389915	Transportförpackning 6	160 mm x 106 mm x 158 mm	525.00 g	2.68 dm³
4058075453166	Transportförpackning 4	111 mm x 110 mm x 194 mm	329.00 g	2.37 dm³
4058075453173	Transportförpackning 32	240 mm x 238 mm x 417 mm	3083.00 g	23.82 dm³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.