

PRODUKTDATABLAD

LED Star Classic Stick Flame 0.5W 515 Frosted E14

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

- Lägre energiförbrukning än glöd- eller halogenlampor
- Ljuskällan ser tilltalande ut

Produktegenskaper

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



TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

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

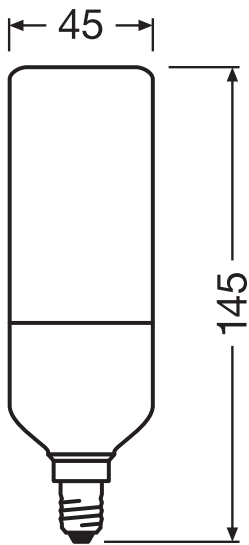
Fotometriska data

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 sdcn
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	145.00 mm
Diameter	45,00 mm
Maximal diameter	45 mm
produktvikt	55,00 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	0.70
Beräknad livslängdsfaktor vid 6	≥ 0.90

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Sockel	E14
Kvicksilvermängd	0.0 mg
Kvicksilverfri	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)	E14
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	145,00 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

Säkerhetsanvisningar

- Rör inte ljuskällan om den är trasig.
- Får inte användas om det yttre glaset är defekt.

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Document name
	CE-deklaration	LED lamp Stick Flame

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4058075389885	Kapsel 1	47 mm x 47 mm x 180 mm	67.00 g	0.40 dm³
4058075453135	Transportförpackning 4	111 mm x 110 mm x 194 mm	317.00 g	2.37 dm³
4058075453142	Transportförpackning 32	240 mm x 238 mm x 417 mm	2987.00 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.