

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LED Star Classic Stick Flame 0.5W 515 Frosted E27

LED STAR STICK | LED lampen, stickvorm



Toepassingsgebieden

- Alle huiskamers, speciaal waar de lampen zichtbaar zijn
- Overal waar compacte en efficiënte lampen nodig zijn
- Waar de lampen lang moeten meegaan of bestand moeten zijn tegen frequent in- en/of uitschakelen
- Alleen buiten te gebruiken in geschikte buitenarmaturen

Productvoordelen

- Lager energieverbruik dan gloeilampen of halogeenlampen
- Aantrekkelijke lamp

Productkenmerken

- LED alternatief voor conventionele lampen
- Goede lichtkwaliteit; kleurweergave-index $R_a \geq 80$; constante chromaticiteit
- Kwik-vrije lampen



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	0,5 W
Nominaal vermogen	0.50 W
Nominale spanning	220...240 V
Nominale stroom	12 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	10 A
Werk frequentie	50...60 Hz
Netfrequentie	50...60 Hz
Max. aantal lampen op stroommond 10 A (B)	166
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	266
Totale harmonische vervorming	< 180 %
Arbeidsfactor λ	> 0,50

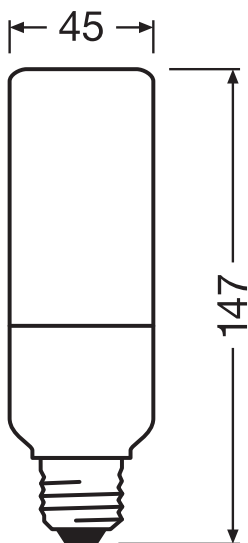
Fotometrische gegevens

Lichtstroom	10 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	10 lm
Lichtstroom efficiëntie	20 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.70
Lichtkleur	515
Kleurtemperatuur	1500 K
Kleurweergave-index Ra	55
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdc _m
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Flikkerwaarde Pst LM	not applicable
Stroboscoopeffect waarde SVM	not applicable

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	330 °
Opwarmtijd (60 %)	< 1.00 s
Opstarttijd	< 0.5 s

AFMETINGEN & GEWICHT



Totale lengte	147,00 mm
Diameter	45,00 mm
Maximale diameter	45 mm
Product gewicht	58,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	50 °C

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0.50
Functionerende lampen bij 6.000	≥ 0.90

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E27
Kwikgehalte	0.0 mg
Kwik vrij	Ja
Vorm/uitvoering	Mat

Product opmerking	Alle technische parameters gelden voor de gehele lamp / Wegens het complexe productieproces van lichtdioden zijn de typische waarden die voor de technische LED parameters worden vermeld, zuiver statistische waarden die niet noodzakelijkerwijs overeenstemmen met de feitelijke technische parameters van een afzonderlijk product; afzonderlijke producten kunnen afwijken van de typische waarden
-------------------	---

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Nee
---------	-----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energieverbruik	1.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1

Landspecifieke categorisering

Bestelreferentie	LEDSSTICK FLAME
------------------	-----------------

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	LED
Niet-directioneel of directioneel	NDLS
Netspanning of geen netspanning	MLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	E27
Slimme lichtbron (CLS)	Nee
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	Nee
Anti-verblindingsafscherming	Nee
Stand-byvermogen	0 W
Netwerk stand-by stroom voor CLS	0 W
Opgave overeenkomstig vermogen	Nee
Lengte	147,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	45.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	45.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.586
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.403
R9 kleurweergave-index	not applicable
Levensduurfactor	not applicable

Verplaatsingsfactor	not applicable
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee

DOWNLOADS

Documenten en certificaten



Declarations Of Conformity CE

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075389908	Vouwdoos 1	47 mm x 47 mm x 180 mm	70.00 g	0.40 dm ³
4058075389915	Verzenddoos 6	160 mm x 106 mm x 158 mm	525.00 g	2.68 dm ³
4058075453166	Verzenddoos 4	111 mm x 110 mm x 194 mm	329.00 g	2.37 dm ³
4058075453173	Verzenddoos 32	240 mm x 238 mm x 417 mm	3083.00 g	23.82 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.