

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SST PLUS STICK 75 FR 11 W/6500 K E27

LED SUPERSTAR PLUS CLASSIC STICK | Dimbare LED lampen, Stickvorm, natuurlijk daglicht



Toepassingsgebieden

- Perfect voor decoratieve installaties
- Huishoudelijke applicaties
- Algemene verlichting
- Alleen buiten te gebruiken in geschikte buitenarmaturen

Productvoordelen

- Natuurlijk lichtspectrum met uitstekende kleurweergave van $CRI \geq 90$
- Sterk gereduceerd blauwaandeel
- Verbeterd visueel comfort en verminderde vermoeidheid bij het kijken
- Laag energieverbruik
- Aantrekkelijke lamp

Productkenmerken

- LED-lampen voor lijnspanning
- Dimbaar
- Kleurweergave-index $R_a: \geq 90$



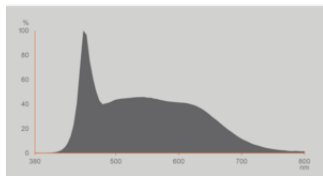
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	11 W
Nominaal vermogen	11.00 W
Nominale spanning	220...240 V
Vergelijkbaar vermogen lamp	75 W
Nominale stroom	56 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	10,2 A
Werk frequentie	50...60 Hz
Netfrequentie	50...60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	172
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	310
Totale harmonische vervorming	100 %
Arbeidsfactor λ	$\geq 0,70$

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1050 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	1050 lm
Lichtstroom efficiëntie	95 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.96
Lichtkleur	965
Kleurtemperatuur	6500 K
Kleurweergave-index Ra	≥ 90
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdc _m
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Flikkerwaarde Pst LM	1.0
Stroboscoopeffect waarde SVM	$\leq 0,4$



Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	200 °
Opwarmtijd (60 %)	1.50 s
Opstarttijd	< 0.5 s
Nominale uitstr hoek (halfwaarde)	200.00 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	121.00 mm
Diameter	44,00 mm
Maximale diameter	44 mm
Product gewicht	35,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	96 °C

Levensduur

Levensduur	25000 h
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0.96
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	Ja
---------	----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	F ¹⁾
Energieverbruik	11.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE / LVD / EMC / SLR / ROHS / REACH
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0

¹⁾ Energie-efficiëntieklasse (EEL) op een schaal van A (hoogste efficiëntie) tot G (laagste efficiëntie)

Landspecifieke categorisering

Bestelreferentie	LSSPSTICK75D 11
------------------	-----------------

LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-40...+80 °C
-------------------	--------------

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
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Stand-byvermogen	0.00 W
Netwerk stand-by stroom voor CLS	0.00 W
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	121.00 mm

Hoogte (incl. cylin. armaturen)	44.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	44.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.312
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.328
R9 kleurweergave-index	>0
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.90
Verplaatsingsfactor	≥0.7
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	642817,1369504
Modelnummer	AC35679,AC45980,AC35679

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	Declarations Of Conformity CE
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	
	Spectral power distribution

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075611580	Vouwdoos 1	46 mm x 49 mm x 156 mm	52.00 g	0.35 dm ³
4058075611597	Verzenddoos 6	159 mm x 111 mm x 132 mm	340.00 g	2.33 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.