

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SST PLUS EDISON 60 5.8 W/2700 K E27

LED SUPERSTAR PLUS CLASSIC EDISON FILAMENT | Dimbare LED lampen, klassieke Edison lampvorm



Toepassingsgebieden

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

Productvoordelen

- Lampen met innovatieve LED 'filament' technologie
- Natuurlijk lichtspectrum met uitstekende kleurweergave van CRI > 90
- Sterk gereduceerd blauwaandeel
- Verbeterd visueel comfort en verminderde vermoeidheid bij het kijken
- Zeer laag energieverbruik
- Onmiddellijk 100 % licht, geen opwarmtijd
- Lage flickering

Productkenmerken

- LED-lampen voor lijnspanning
- Stralingshoek: maximaal 300°
- Dimbaar



- Kleurweergave-index R_a : ≥ 90

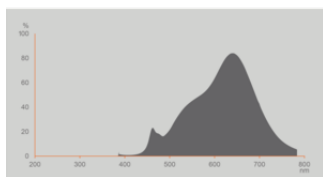
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	5,8 W
Nominaal vermogen	5.80 W
Nominale spanning	220...240 V
Vergelijkbaar vermogen lamp	60 W
Nominale stroom	36 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	0,46 A
Werk frequentie	50...60 Hz
Netfrequentie	50...60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	1406
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	2250
Arbeidsfactor λ	> 0,50

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	806 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	806 lm
Lichtstroom efficiëntie	138 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.80
Lichtkleur	927
Kleurtemperatuur	2700 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	0.9



Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	300 °
Opwarmtijd (60 %)	< 0.50 s
Opstarttijd	< 0.5 s
Nominale uitstr. hoek (halfwaarde)	300.00 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	143.00 mm
Diameter	64,00 mm
Maximale diameter	64 mm
Product gewicht	46,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	≤65 °C

Levensduur

Levensduur	15000 h
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0.70
Functionerende lampen bij 6.000	≥ 0.90

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E27
Kwikgehalte	0.0 mg
Vorm/uitvoering	Helder

MOGELIJKHEDEN

Dimmable	Ja
----------	----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	D ¹⁾
Energieverbruik	6.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0

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

Landspecifieke categoriseringen

Bestelreferentie	LSSPEDIS60 5,8W
------------------	-----------------

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)	No
Lichtbron met instelbare lichtkleur	No
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	No
Anti-verblindingsafscherming	No
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	143.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	64.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	64.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.463
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.420
R9 kleurweergave-index	0.00
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.90
Verplaatsingsfactor	0.50
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	No

EPREL ID	642805
Model number	AC34017,AC34017

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075603035	Vouwdoos 1	65 mm x 65 mm x 179 mm	65.00 g	0.76 dm ³
4058075603042	Verzenddoos 6	216 mm x 143 mm x 153 mm	495.00 g	4.73 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.