

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SMART+ WiFi Filament Globe Tunable White E27

Smart+ WiFi Filament Globe Tunable White 2200K | SMART+ Classic filamentlampen met WiFi technologie



Toepassingsgebieden

- Algemene verlichting
- Woonruimte-interieurs
- Professioneel (hotels, bars, boetieks, etc.)
- Buitengebruik alleen in geschikte armaturen

Productvoordelen

- Draadloze besturing met app
- Montage- en gebruiksvriendelijk
- Bevat geen kwik

Productkenmerken

- Bedienbaar via LEDVANCE SMART+ WiFi app (met minimaal Android™ 4.4 of iOS 9.0)
- Bediening via Google Assistant en Amazon Alexa mogelijk
- Networkprotocol: WiFi
- Instelbare lichtkleur via Tunable White: van Warm Comfort White tot Cool White (2.200K ... 5.000K)
- Dimbaar
- Levensduur: max. 15.000 u



TECHNISCHE GEGEVENS

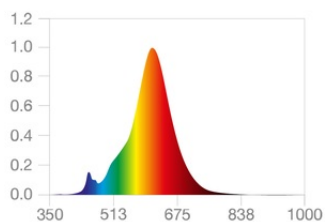
ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	8 W
Nominaal vermogen	8.00 W
Nominale spanning	220...240 V
Nominale stroom	55 mA
Netfrequentie	50/60 Hz
Vergelijkbaar vermogen lamp	50 W

Fotometrische gegevens

Lichtkleur	Tunable White
Lichtstroom einde nominale leven	0.93
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdc _m
Nominale lichtstroom	600 lm
Lichtstroom	600 lm ¹⁾
Lichtstroom efficiëntie	75 lm/W
Bereik regelb. kleurtemp.	2200...5000 K
Kleurtemperatuur	2200...5000 K
Kleurweergave-index Ra	80
Flikkerwaarde Pst LM	<1.0
Stroboscoopeffect waarde SVM	<0.4

1) 5.000K: 650 lm, 2.200K: 600 lm



Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	320 °
Opstarttijd	0,5 s

AFMETINGEN & GEWICHT



Product gewicht	42,00 g
Diameter	80,00 mm
Maximale diameter	80 mm
Lengte	120.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	80.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	80.00 mm
Buitenkolf [PICOS]	G80

Levensduur

Aantal schakelcycli	100000
Levensduur	15000 h

KLEUREN & MATERIALEN

Kleur behuizing	Helder
-----------------	--------

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
-----------------------------	--------------

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E27
----------	-----

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
LIGHTIFY technologie	Amazon Alexa / Google Assistant

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	8.00 kWh/1000h

Normen	CE
Type bescherming	IP20

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)	Ja
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	Nee
Anti-verblindingsafscherming	Nee
Overeenkomstige kleurtemperatuur	RANGE
Stand-byvermogen	☒ 0.5 W
Netwerk stand-by stroom voor CLS	☒ 0.5 W
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.502
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.415
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.9
Verplaatsingsfactor	0,5
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	1254726
Modelnummer	AC42291

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	Installation guide
	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
4058075777910	Vouwdoos 1	111 mm x 114 mm x 169 mm	117.00 g	2.14 dm ³
4058075777927	Verzenddoos 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	629.00 g	10.70 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.