

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SMART+ BT CLA GLOBE125 44 6 W/2500 K E27

SMART+ Filament Globe Dimmable | Classic Globe met filament en Bluetooth technologie



Toepassingsgebieden

- Algemene verlichting
- Alleen buiten te gebruiken in geschikte buitenarmaturen

Productvoordelen

- Lampen met innovatieve LED 'filament' technologie
- Montage- en gebruiksvriendelijk
- Bevat geen kwik
- Lager energieverbruik dan gloeilampen of halogeenlampen

Productkenmerken

- LED lamp met draadloze slimme verlichtingsfunctie
- Verkrijgbaar met transparante of ambergouden lampafwerking
- Bedienbaar via LEDVANCE SMART+ App (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- Voor volledige functionaliteit met bediening via Apple Home App is verbinding met Apple TV (met tvOS 10 of hoger) of iPad (met iOS 10 of hoger) vereist
- Dimbaar
- Netwerkprotocol: Bluetooth



- Levensduur: max. 20.000 u
- Uw Smart Home doet precies wat u zegt - gebruik Google Assistant en bedien de verlichting via spraakbesturing

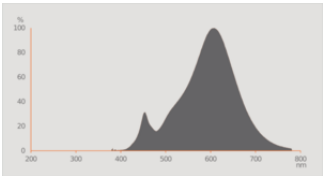
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	6 W
Nominaal vermogen	6.00 W
Nominale spanning	220...240 V
Nominale stroom	50 mA
Werk frequentie	50...60 Hz / 50
Netfrequentie	50...60 Hz
Arbeidsfactor λ	> 0,50
Vergelijkbaar vermogen lamp	44 W

Fotometrische gegevens

Lichtkleur	Warm White
Lichtstroom einde nominale leven	0.93
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdcm
Nominale lichtstroom	540 lm
Lichtstroom	540 lm
Lichtstroom efficiëntie	90 lm/W
Bereik regelb. kleurtemp.	2500 K
Kleurtemperatuur	2500 K
Kleurweergave-index Ra	80
Flikkerwaarde Pst LM	1.0
Stroboscoopeffect waarde SVM	0.9

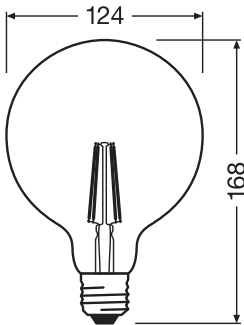


MJT3030 STW8C2SB 2700K

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	300 °
Opstarttijd	< 0.5 s

AFMETINGEN & GEWICHT



Product gewicht	100,00 g
Diameter	124,00 mm
Lengte	168,00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	124.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	124.00 mm
Buitenkolf [PICOS]	G125

Levensduur

Aantal schakelcycli	100000
Levensduur	15000 h
Lichtstroom aan einde levensduur	0.70

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

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

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Kwik vrij	Ja
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
Lampvoet	E27

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
---------	----

LIGHTIFY technologie	Google Assistant / Amazon Alexa
----------------------	---------------------------------

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	F 1)
Energieverbruik	6.00 kWh/1000h
Normen	CE
Type bescherming	IP20

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

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	SINGLE_VALUE
Stand-byvermogen	0.5 W
Netwerk stand-by stroom voor CLS	0.50
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.478
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.415
R9 kleurweergave-index	0.00
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.90
Verplaatsingsfactor	0.50
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	1403118,644670
Modelnummer	AC32954,AC25974

Technische uitrusting

- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ App is een smartphone of tablet vereist (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- Voor bediening via Apple Home App is iPhone (met iOS 10 of hoger), iPad (met iOS 10 of hoger), Apple TV (met tvOS 10 of hoger) of Apple Watch

(met watchOS 2 of hoger) vereist

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Installation guide	SMART+ INSTALLATION GUIDE
	Declarations Of Conformity CE	SMART BT FILAMENT

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	Spectral power distribution	MJT3030 STW8C2SB 2700K

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075486164	Vouwdoos 1	143 mm x 140 mm x 195 mm	188.00 g	3.90 dm ³
4058075486171	Verzenddoos 4	304 mm x 290 mm x 207 mm	1018.00 g	18.25 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.

Referenties / Links

– Meer informatie en veelgestelde vragen (FAQ's) op www.ledvance.com/consumer/smart/faq

DISCLAIMER

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