

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## SMART+ Filament WiFi Classic Edison 60 5,5W E27

SMART+ WiFi Filament Edison Dimmable | Edison lampvorm met filamentstijl met WiFi technologie



### Toepassingsgebieden

- Algemene verlichting
- Woonruimte-interieurs
- Professioneel (hotels, bars, boetieks, etc.)
- Alleen buiten te gebruiken in geschikte buitenarmaturen

### 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
- Dimbaar
- Levensduur: max. 15.000 u



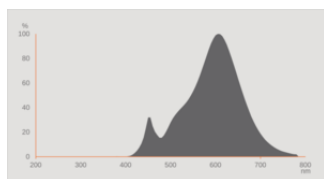
## TECHNISCHE GEGEVENS

### 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 $\lambda$	> 0,50
Vergelijkbaar vermogen lamp	60 W

### Fotometrische gegevens

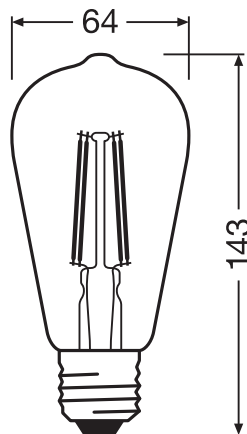
Lichtkleur	Warm White
Lichtstroom einde nominale leven	0.93
Standaardafwijking van kleurproeven	$\leq 6$ sdcn
Nominale lichtstroom	806 lm
Lichtstroom	806 lm
Lichtstroom efficiëntie	134 lm/W
Bereik regelb. kleurtemp.	2700 K
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	80
Flikkerwaarde Pst LM	1.0
Stroboscoopeffect waarde SVM	0.9



### Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	300 °
Opstarttijd	< 0.5 s

## AFMETINGEN &amp; GEWICHT



Product gewicht	46,00 g
Diameter	64,00 mm
Lengte	143.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	64.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	64.00 mm
Buitenkolf [PICOS]	ST64

## Levensduur

Aantal schakelcycli	100000
Levensduur	15000 h
Lichtstroom aan einde levensduur	0.70

## TEMPERATUREN &amp; 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 &amp; NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	E <sup>1)</sup>
Energieverbruik	6.00 kWh/1000h
Normen	CE
Type bescherming	IP20

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

## Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebuchte 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	0.463
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	Nee
EPREL-ID	1403153,644660,644680
Modelnummer	AC32957,AC32942,AC28989

## 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
4058075528277	Vouwdoos 1	111 mm x 114 mm x 169 mm	121.00 g	2.14 dm <sup>3</sup>
4058075528284	Verzenddoos 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	645.00 g	10.70 dm <sup>3</sup>

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 veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

**DISCLAIMER**

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