

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SMART ZB E52D 6W 824 230V FIL GD E27

SMART+ Filament Edison Dimmable | Edison lampvorm met filamentstijl met Zigbee 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

- Bediening via compatibel smart home-systeem (gateway en app)
- Bediening via spraakbesturing beschikbaar: Google Assistant of Amazon Alexa, afhankelijk van het gebruikte smart home-systeem
- Netwerkprotocol: ZigBee 3.0
- Dimbaar
- Levensduur: max. 20.000 u
- Voor volledige functionaliteit is een verbinding met een compatibel smart home systeem (gateway en app) vereist



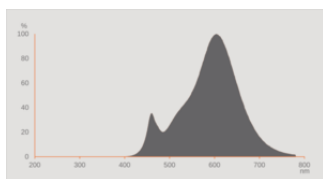
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	6 W
Nominaal vermogen	6.00 W
Nominale spanning	220...240 V
Nominale stroom	34 mA
Netfrequentie	50/60 Hz
Arbeidsfactor λ	> 0,5
Vergelijkbaar vermogen lamp	52 W

Fotometrische gegevens

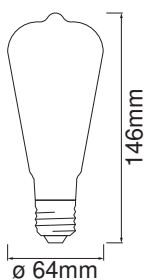
Lichtkleur	Comfort warm wit
Lichtstroom einde nominale leven	0.93
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdc _m
Nominale lichtstroom	680 lm
Lichtstroom	680 lm
Lichtstroom efficiëntie	113 lm/W
Bereik regelb. kleurtemp.	2400 K
Kleurtemperatuur	2400 K
Kleurweergave-index Ra	80
Flikkerwaarde Pst LM	<1.0
Stroboscoopeffect waarde SVM	<0.4



Lichttechnische gegevens

Opstarttijd	< 0.5 s
-------------	---------

AFMETINGEN & GEWICHT



Product gewicht	46,00 g
Diameter	64,00 mm
Maximale diameter	64 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

KLEUREN & MATERIALEN

Kleur van het product	Goud
Kleur behuizing	Goud

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

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

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

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

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
LIGHTIFY technologie	Amazon Alexa / Google Assistant / Philips Hue

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	E
Energieverbruik	6.00 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	SINGLE_VALUE
Stand-byvermogen	0.5 W
Netwerk stand-by stroom voor CLS	0.5 W
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.494
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.424
R9 kleurweergave-index	0.00
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0,9
Verplaatsingsfactor	0.5
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	1160679
Modelnummer	AC41293

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
4058075729223	Vouwdoos 1	111 mm x 114 mm x 169 mm	121.00 g	2.14 dm ³
4058075729230	Verzenddoos 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	644.00 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 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.