

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SMART WIFI B40 4,9W 230V DIM FR E14

SINGLE PACK

SMART+ WiFi Candle Dimmable | Classic B 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
- Lager energieverbruik dan gloeilampen of halogeenlampen

Productkenmerken

- Bedienbaar via LEDVANCE SMART+ App (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- Bediening via Google Assistant en Amazon Alexa mogelijk
- Networkprotocol: WiFi



- Dimbaar
- Levensduur: max. 20.000 u

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Nominale vermogen | 4,9 W |
| Nominaal vermogen | 4.90 W |
| Nominale spanning | 220...240 V |
| Nominale stroom | 42 mA |
| Netfrequentie | 50/60 Hz |
| Arbeidsfactor λ | > 0,5 |
| Vergelijkbaar vermogen lamp | 40 W |
| Bedrijfsmodus | AC netspanning |

Fotometrische gegevens

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Lichtkleur | Warm White |
| Lichtstroom einde nominale leven | 0.95 |
| Standaardafwijking van kleurproeven | ≤ 6 sdc _m |
| Nominale lichtstroom | 470 lm |
| Lichtstroom | 470 lm |
| Lichtstroom efficiëntie | 95 lm/W |
| Bereik regelb. kleurtemp. | 2700 K |
| Kleurtemperatuur | 2700 K |
| Kleurweergave-index Ra | 80 |
| Flikkerwaarde Pst LM | ≤ 1 |
| Stroboscoopeffect waarde SVM | ≤ 0.4 |



Everlight 67-23ST KKE 2700K

Lichttechnische gegevens

| | |
|---------------|---------|
| Stralingshoek | 200 ° |
| Opstarttijd | < 0.5 s |

| | |
|-------------------|----------|
| Opwarmtijd (60 %) | < 0.50 s |
|-------------------|----------|

AFMETINGEN & GEWICHT



| | |
|---------------------------------|-----------|
| Product gewicht | 28,00 g |
| Diameter | 39,00 mm |
| Maximale diameter | 39 mm |
| Lengte | 115,00 mm |
| Breedte (incl. ronde armaturen) | 39.00 mm |
| Hoogte (incl. cylin. armaturen) | 39.00 mm |
| Buitenkolf [PICOS] | B40 |

Levensduur

| | |
|---------------------|---------|
| Aantal schakelcycli | 100000 |
| Levensduur | 20000 h |

KLEUREN & MATERIALEN

| | |
|-----------------------|-----|
| Kleur van het product | Wit |
| Kleur behuizing | Wit |

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

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

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

| | |
|-----------|-----|
| Kwik vrij | Ja |
| Lampvoet | E14 |

MOGELIJKHEDEN

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Dimbaar | Ja ¹⁾ |
| LIGHTIFY technologie | Amazon Alexa / Google Assistant |

1) Controleer de dimmercompatibiliteit op benelux.ledvance.com/compatibiliteit

CERTIFICATEN & NORMEN

| | |
|---------------------------|----------------|
| Energie-efficiëntieklasse | F 1) |
| Energieverbruik | 5.00 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) | E14 |
| 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 | 0.463 |
| Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram | 0.42 |
| R9 kleurweergave-index | >0 |
| Correspondentie van hoek van de lichtbundel | SPHERE_360 |
| Levensduurfactor | 0,9 |
| LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp | Nee |
| EPREL-ID | 1218018 |
| Modelnummer | AC42230,AC42230 |

Technische uitrusting

– Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ App is een smartphone of tablet vereist (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)

DOWNLOADS

| Documenten en certificaten | | Naam document |
|---|-----------------------------|-----------------------------|
|  | Extended installation guide | SMART+ INSTALLATION GUIDE |
|  | Extended installation guide | Smart wifi DIM |
|  | Declarations of conformity | SMART WIFI B40 |
| Fotometrische- en lichtontwerpbestanden | | Naam document |
|  | Spectral power distribution | Everlight 67-23ST KKE 2700K |

LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume |
|---------------|---|--|--------------|----------------------|
| 4058075778559 | Vouwdoos 1 | 61 mm x 96 mm x 154 mm | 99.00 g | 0.90 dm ³ |
| 4058075778566 | Verzenddoos 4 | 210 mm x 165 mm x 135 mm | 517.00 g | 4.68 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.

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.