



Artikel-Nr.: MM47801

MEGAMAN iZB SMART ZigBee LED Candle

MEGAMAN iZB ZigBee LED Candle 6W-470lm-E14/828

EAN-Code: 4020856478026

Allgemeine Eigenschaften

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Lampensockel..... | E14 |
| Nennlebensdauer..... | 20.000 h |
| Bemessungslebensdauer | 20.000 h |
| Schaltzyklen..... | 1.000.000x |
| Betriebstemperaturbereich | -30 bis +40° C |

Umwelteigenschaften

| | |
|------------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse | G |
|------------------------------|---|

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

| | |
|-------------------|--------|
| Länge..... | 106 mm |
| Durchmesser | 41 mm |
| Gewicht | N/A |

Elektrische Kenndaten

| | |
|--|-------------------------------|
| Spannung | 220-240 V |
| Netzfrequenz | 50-60 Hz |
| Leistungsaufnahme..... | 6,0 W |
| Bemessungsleistungsaufnahme..... | 6,0 W |
| Gewichteter Energieverbrauch..... | 6 kWh/1.000 h |
| Elektrischer Leistungsfaktor..... | $\lambda > 0,5$ |
| Dimmbar? | Ja (nur mit INGENIUM® ZigBee) |
| Zündzeit | < 0,5 Sek. |
| Anlaufzeit ¹ | Sofort voller Lichtstrom |
| Quecksilbergehalt ² | 0 mg |
| Äquivalenz-Leistung ³ | 40 W |

Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|---|--------------|
| Farbkennung | 828 |
| Lichtfarbe | Warmweiß |
| Farbtemperatur | 2800 K |
| Farbwiedergabe | Ra 80 |
| Nennlichtstrom | 470 lm |
| Bemessungsnutzlichtstrom..... | 470 lm |
| Lampenlichtstromerhalt ⁴ | $\geq 70 \%$ |
| Farbkonsistenz SDMC | < 6 |

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² gebunden als Amalgam

³ eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

⁴ am Ende der Nennlebensdauer



Hinweise und Empfehlungen

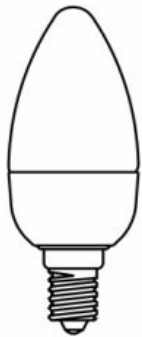
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

– <http://megaman.de/oekodesign/entsorgung/index.html>

Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel

– <http://www.megaman.cc/downloads/user-guide>

Abmessungsskizze



H: 106 mm

D: 41 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 100 mm

D: 35 mm

Farbspektrum

