

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ ZB SPOT 5 W 220...240 V 45° GU10

SMART+ Spot GU10 Dimmable | PAR16 Spot mit ZigBee-Technologie



ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation und Nutzung
- Bis zu 80 % weniger Energieverbrauch gegenüber Halogenlampen
- Enthält kein Quecksilber

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED PAR 16-Lampe mit intelligenter kabelloser Steuerungstechnik
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: ZigBee
- Lebensdauer: bis zu 20.000 h
- Steuerung über kompatibles Smart-Home-System (Gateway und App) oder SMART+ Switch
- Für vollen Funktionsumfang Verbindung mit einem kompatiblen Smart Home System (Gateway und App) notwendig



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|---------------------------------------|-------------|
| Betriebsfrequenz | 50...60 Hz |
| Bemessungsleistung | 5,00 W |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,50 |
| Nennleistung | 5,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 40 W |

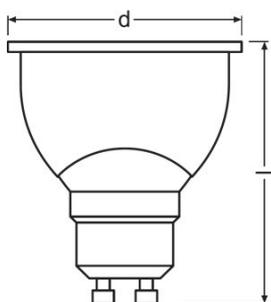
Photometrische Daten

| | |
|---|---------------------------|
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm White |
| Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | 0,70 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | ≤ 6 sdc _m |
| Bemessungslichtstrom | 350 lm |
| Nennlichtstrom | 350 lm |
| Bemessungsfarbtemperatur | 2700 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | >80 |
| Bemessungsspitzenlichtstärke | 470 cd |

Lichttechnische Daten

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| Startzeit | < 0,5 s |
| Lichtsteuerung | Einstellbare Farbtemperatur |
| Aufwärmzeit (60 %) | 0,50 s |

Abmessungen & Gewicht



| | |
|----------------|---------|
| Produktgewicht | 53,00 g |
| Außenkolben | PAR51 |
| Länge | 58,0 mm |
| Durchmesser | 50,0 mm |

| | |
|------------------------------|---------|
| Gesamtlänge | 58,0 mm |
| Maximaler Durchmesser | 50,0 mm |

Lebensdauer

| | |
|------------------------------------|---------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |
| Bemessungslampenlebensdauer | 20000 h |
| Nennlebensdauer | 20000 h |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|---------------------------------|---|
| Quecksilberfrei | Ja |
| WEEE-Piktogramm anzeigen | Ja |
| Anmerkung zum Produkt | Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. |
| Socket (Normbezeichnung) | GU10 |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|--|---|
| Dimmbar | Ja |
| Kompatible Smart-Home-Technologie | Philips Hue / Google Assistant / Amazon Alexa |

— Zertifikate & Standards

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Energieeffizienzklasse | A+ |
| Energieverbrauch | 5 kWh/1000h |

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Steuerung über App erfordert LIGHTIFY-System (App und Gateway) oder anderes kompatibles Smart-Home-System

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| Produkt-Code | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Gewicht brutto | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 4058075208452 | Faltschachtel 1 | 61 mm x 78 mm x 96 mm | 134,00 g | 0.46 dm ³ |
| 4058075213791 | Versandschachtel 4 | 173 mm x 108 mm x 141 mm | 470,00 g | 2.63 dm ³ |
| 4058075213807 | Versandschachtel 32 | 359 mm x 229 mm x 303 mm | 4848,00 g | 24.91 dm ³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.