

LED SST Active & Relax PAR16 50 36° 5 W/827 GU10

LED RELAX and ACTIVE PAR16 | LED-Reflektorlampen PAR16 mit Retrofit-Stecksockel



Anwendungsgebiete

- Unterstützung des Bio-Rhythmus in Schlaf- und Kinderzimmern
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Erzeugt individuelle Lichtstimmungen: Warm White zum Entspannen, Cool White für Aktivität
- Einfacher Farbtemperaturwechsel durch Doppelklick des Wandschalters
- Immer passendes Licht durch zwei Lichtfarben in einer Lampe: Warm White und Cool White
- Unterstützt den Biorhythmus durch aktivierende und entspannende Lichtfarbe
- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Macht Räume multi-funktional mit einstellbaren Lichtatmosphären
- Macht aus Küchen, Wohnzimmern oder Homeoffices entweder Arbeitsbereiche oder Entspannungsräume

Produkteigenschaften

- Bietet die Farbtemperaturen 2.700 K und 4.000 K in einer Lampe
- Steuerbar über Standard-Wandschalter
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$
- Quecksilberfreie Lampen



Technische Daten

Elektrische Daten

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

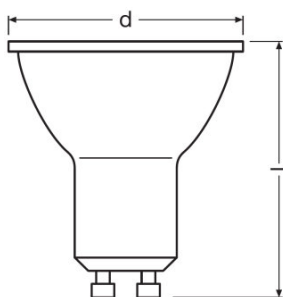
Photometrische Daten

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Nennlichtstrom | 350 lm |
| Bemessungslichtstrom | 350 lm |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm White/Cool White |
| Standardabweichung des Farbabweichs | ≤ 6 sdc |

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



| | |
|-------------|---------|
| Gesamtlänge | 54,0 mm |
| Durchmesser | 50,0 mm |
| Außenkolben | PAR51 |
| Länge | 54,0 mm |

Lebensdauer

Produktdatenblatt

| | |
|---|---------|
| Nennlebensdauer | 15000 h |
| Bemessungslampenlebensdauer | 15000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |
| Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | 0,70 |
| Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende | 0,70 |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|------------------------------------|---|
| Socket (Normbezeichnung) | GU10 |
| Quecksilbergehalt | 0,0 mg |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE | 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. |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

Zertifikate & Standards

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

Klassifikationen

| | |
|---------------|--------------------------------|
| ILCOS | DRPAR-5/827-220-240-GU10-50/36 |
| Bestellnummer | SSTPAR1650 ACT& |

Verpackungsinformationen

| Produkt-Code | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen | Gewicht brutto |
|---------------|--|--|-------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4052899960343 | LED SST Active & Relax PAR16 50 36° 5 W/827 GU10 | Versandschachtel 4 | 220 mm x 198 mm x 154 mm | 6.71 dm ³ | 421.00 g |

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.

Produktdatenblatt

Haftungsausschluss

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