

Best.-Nr. 81-3206

LED Shop-Strahler 48W inkl. LED Treiber



Technische Daten



Elektrische Daten

| | |
|---------------------------------------------|--------------------|
| Nennleistung | 48 W |
| Bemessungsleistung | 48 W |
| Nennspannung | 230 V |
| Netzleistungsfaktor λ | nicht erforderlich |
| Betriebsfrequenz | 50...60 Hz |
| Leistungsaufnahme der herkömmlichen Leuchte | 200 W |

Lichttechnische Daten

| | |
|---------------------------------------------|--------------------|
| Nennlichtstrom | 4700 lm |
| Bemessungslichtstrom | 4700 lm |
| Lichtstärke | nicht erforderlich |
| Farbtemperatur | 6000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | >80 |
| Startzeit | < 0,5 s |
| Aufwärmzeit (60 %) | 0.00 s |
| Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer | 70 % |
| Lichtfarbe | kaltweiß |
| Abstrahlwinkel | 80° |
| Bemessungshalbwertswinkel | nicht erforderlich |
| Frühhausfallrate | < 5% / 1000h |
| Lichtstromverlust | 0,8% / 6000h |
| Farbkonsistenz | < 0,6 |
| Ausgangs-Strom | 1200 mA |

Abmessungen & Gewicht

| | |
|----------|----------------------|
| Höhe | 90 mm |
| Maße LxB | 242 x 152mm |
| Gewicht | 1700 g inkl. Treiber |

Farben & Materialien

| | |
|-----------------------------|--------|
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
| Quecksilberfrei | Ja |

Lebensdauer

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Nennlebensdauer | 50000 h (25°C) |
| Bemessungslampenlebensdauer | 50000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 15000 |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Sockel (Normbezeichnung) | nicht erforderlich |
| Bauform / Ausführung | Leuchte mit nicht austauschbarer LED |
| Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE | Ja |
| Schutzart | IP20 |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|---------|------|
| Dimmbar | nein |
|---------|------|

Zertifikate & Standards

| | |
|------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse | E |
|------------------------|---|