

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 | 4600 lm |
| Bemessungslichtstrom | 4600 lm |
| Lichtstärke | nicht erforderlich |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | >80 |
| Startzeit | < 0,5 s |
| Aufwärmzeit (60 %) | 0,00 s |
| Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer | 70 % |
| Lichtfarbe | weiß |
| 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 | A+ |
|------------------------|----|



mLight 81-3204

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

A++
A+
A
B
C
D
E
F

} LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012