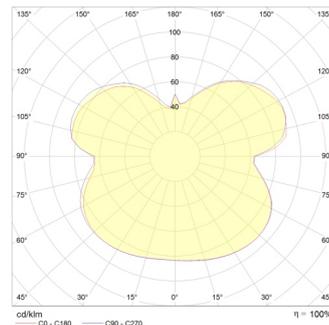
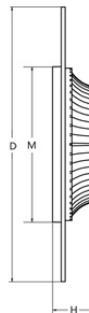
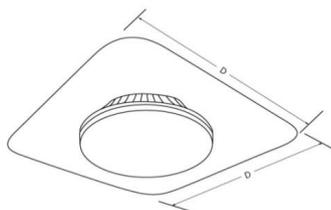


LED Leuchte JADE 12W / Square



Technische Daten

Elektrische Daten

| | |
|------------------------|------------|
| Nennleistung | 12W |
| Bemessungsleistung | 12W |
| Nennspannung | 230 V |
| Netzleistungsfaktor λ | >0,95 |
| Betriebsfrequenz | 50...60 Hz |
| Dimmbar | Nein |
| Ausgangs-Strom | 350mA |
| Energieeffizienzklasse | A+ |



Lichttechnische Daten

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Nennlichtstrom | 1150lm |
| Bemessungslichtstrom | 1150m |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtfarbe | warmweiß |
| Farbwiedergabeindex Ra | >80 |
| Startzeit | < 0,5 s |
| Lichtstromerhalt Ende NLD | 70 % |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Bemessungshalbwertwinkel | nicht erforderlich |
| Frühhausfallrate | < 5% / 1000h |
| Lichtstromverlust | 0,8% / 6000h |
| Farbkonsistenz | < 6 sdcn |
| BAP tauglich nach UGR | Nein |

Abmessungen & Gewicht

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Abmessungen (DxDxH / M) | 290x 290x 42mm / 163mm |
| Gewicht | 1,05Kg |
| Montageart | Wand-, Deckenmontage |

Farben & Materialien

| | |
|--|---|
| Material (Gehäuse / Optik / Mittenabdeckung) | Aluminium / PMMA / ABS |
| Farbe (Gehäuse / Optik / Mittenabdeckung) | weiß / transparent / silber (optional: weiß, rot, orange) |

Lebensdauer

| | |
|------------------------------|----------------|
| Nennlebensdauer | 50000 h (25°C) |
| Bemessungslebensdauer L70B50 | 50000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | >25000 |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|------------------------------------|---|
| Bauform | Quadratische Leuchte mit nicht austauschbarer LED |
| Ausführung | Aufbauleuchte / Direkt, indirekt strahlend |
| Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE | Ja |
| Schutzart / Schutzklasse | IP20 / I |
| Quecksilberfrei | Ja (0,0mg) |
| Schlagfestigkeit | IK05 |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|-----------------------|--|
| Verwendung (Beispiel) | Flur, Shop, Restaurant, Krankenhaus usw. |
|-----------------------|--|

Zertifikate & Standards

EN 55015:2013, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62493:2010, EN 60598-1:2015

81-4076

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

| | |
|-----|---------------|
| A++ | } L E D |
| A+ | |
| A | |
| B | |
| C | |
| D | |

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012
A+