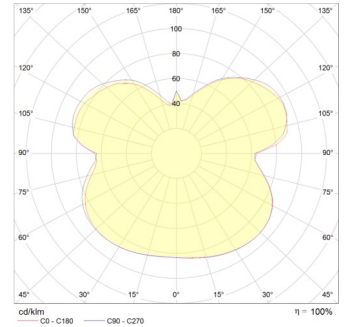
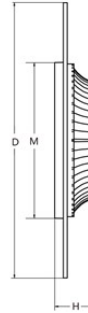
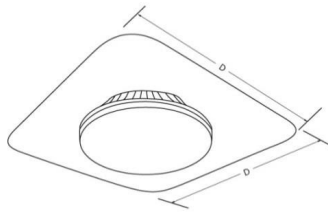


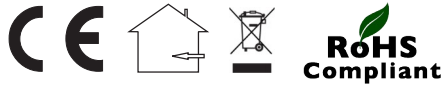
## LED Leuchte JADE 18W / Square / Nicht dimmbar



### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Nennleistung  
Bemessungsleistung  
Nennspannung  
Netzleistungsfaktor  $\lambda$   
Betriebsfrequenz  
Dimmbar  
Ausgangs-Strom  
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle



18W  
18W  
230 V  
>0,95  
50...60 Hz  
Nein  
350mA  
F

#### Lichttechnische Daten

Leuchtenlichtstrom  
Farbtemperatur  
Lichtfarbe  
Farbwiedergabeindex Ra  
Startzeit  
Abstrahlwinkel (Halbwertswinkel)  
Abstrahlverhalten  
Frühabschaltzeit  
Farbkonsistenz  
BAP tauglich nach UGR

1800lm  
4000 K  
weiß  
>80  
< 0,5 s  
120°  
rotationssymmetrisch (up/down)  
< 3% / 1000h  
< 4 sdcm  
Nein

#### Abmessungen & Gewicht

Abmessungen (DxDxH / M)  
Gewicht  
Montageart

350x 350x 46mm / 212mm  
1,15Kg  
Wand-, Deckenmontage

#### Farben & Materialien

Material (Gehäuse / Optik / Mittenabdeckung)  
Farbe (Gehäuse / Optik / Mittenabdeckung)

Aluminium / PMMA / ABS  
weiß / transparent / silber (optional: weiß, rot, orange)

#### Lebensdauer

LED-Lebensdauer  $L_{70B50}$   
Anzahl der Schaltzyklen  
Einschaltzeit / Tag (ohne Unterbrechung)

50000 h (25°C)  
>25000  
10 Std. max.

#### Zusätzliche Produktdaten

Bauform  
Ausführung  
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE  
Schutzart / Schutzklasse  
Quecksilberfrei  
Schlagfestigkeit  
Glühdrahttest  
Umgebungstemperatur (Betrieb)  
Luftfeuchtigkeit

Quadratische Leuchte mit nicht austauschbarer LED  
Aufbauleuchte / Direkt, indirekt strahlend  
Ja  
IP20 / I  
Ja (0,0mg)  
IK05  
650°C  
-15°C - +40°C  
max. 85% (nicht kondensierend)

#### 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