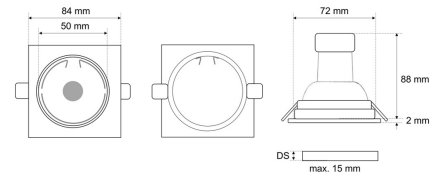


## Datenblatt

### QDL 5384AG.1484

LED-Einbau-Downlight, Aluminium gebürstet, quadratisch, schwenkbar, GU10 mit hoher Effizienz bis 155 lm/W, IP20, L 84 x B 84 mm

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



## Leuchtendaten

### Elektrotechnik

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung               | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | schaltbar                  |
| Bemessungsleistung     | 9 W                        |
| Lichtausbeute          | 155 lm/W                   |

### Leuchtmittel / Lichttechnik

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom        | 1400 lm   |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 840 / 4000 K  |
| Farbwiedergabeindex         | CRI>80  |
| LED-Lebensdauer             | L <sub>70</sub> /B <sub>50</sub> (T <sub>q</sub> 25 °C) 30000 Stunden |
| Photobiologische Klasse     | I   |
| Lichtverteilung             | direkt 100%   |
| Abstrahlwinkel              | direkt 110°   |

### Werkstoffe / Maße / Gewichte

|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Gehäusematerial / -farbe | Aluminium, Aluminium gebürstet       |
| Reflektor                | Aluminium                            |
| Maße                     | L 84 mm; B 84 mm; DA 72 mm; ET88 mm; |
| Gewicht                  | 0,100 kg                             |

### Prüfungen / Einsatzbedingungen

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart                         | Einbau            |
| Schutzart                          | IP20              |
| Schutzklasse                       | II                |
| Stoßfestigkeit                     | IK02              |
| Umgebungstemperatur T <sub>a</sub> | -20 °C bis +45 °C |

## Ausschreibungstext

QDL 5384AG.1484

LED-Einbau-Downlight, Aluminium gebürstet, quadratisch, schwenkbar, GU10 mit hoher Effizienz bis 155 lm/W, IP20, L 84 x B 84 mm . schaltbar, 1400 lm, 9 W, Lichtausbeute 155 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L70/B50 (T<sub>q</sub> 25 °C) 30.000 Stunden. Gehäuse Aluminium, Farbe Aluminium gebürstet, Reflektor Aluminium, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 110°, Schutzklasse II, Hochvolt, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP20, Länge 84 mm, Breite 84 mm, Deckenausschnitt 72 mm, ET88 mm, Gewicht 0,1 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +45 °C. Schnellmontage-Federbefestigung.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: QDL 5384AG.1484

## Optional

Gehäusefarbe: Weiß, Silber, Chrom, Handelsüblicher Dimmer, Lichtfarbe 3000 K