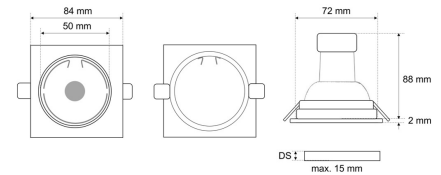


## Datenblatt

### QDL 5384AG.0584

LED-Einbau-Downlight, Aluminium gebürstet, quadratisch, schwenkbar, GU10 mit hoher Effizienz bis 166 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	3 W
Lichtausbeute	166 lm/W

### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	500 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 (neutralweiß) / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L <sub>70</sub> /B <sub>50</sub> (T <sub>q</sub> 25 °C) 30.000 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; DA mm; ET 88 mm; ET mm
Gewicht	0,100 kg

### Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

## Ausschreibungstext

QDL 5384AG.0584

LED-Einbau-Downlight, Aluminium gebürstet, quadratisch, schwenkbar, GU10 mit hoher Effizienz bis 166 lm/W, IP20, L 84 x B 84 mm . schaltbar, , 500 lm, 3 W, Lichtausbeute 166 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L70/B50 (Tq 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.0584

## Optional

Gehäusefarbe: weiß, Silber, Chrom, Handelsüblicher Dimmer, Lichtfarbe 3000 Kelvin