



Systembild



#### Leuchtendaten

##### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	7 W
Lichtausbeute	142 lm/W

##### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	1000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L <sub>70</sub> /B <sub>50</sub> (T <sub>a</sub> 25 °C) 30000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 110°

##### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, silber
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 5384S.1083

LED-Einbau-Downlight quadratisch, schwenkbar, GU10, L 84 x B 84 mm. schaltbar, 1000 lm, 7 W, Lichtausbeute 142 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L70/B50 (T<sub>a</sub> 25 °C) 30.000 Stunden. Gehäuse Aluminium, Farbe silber, 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 T<sub>a</sub> -20 °C bis +45 °C. Schnellmontage-Federbefestigung.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: QDL 5384S.1083

#### Optional

Gehäusefarbe: Weiß, Chrom, Aluminium gebürstet, Handelsüblicher Dimmer, Lichtfarbe 4000 K