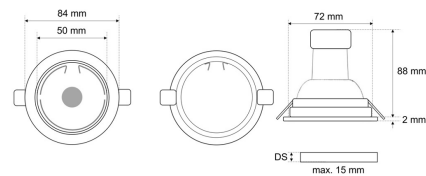
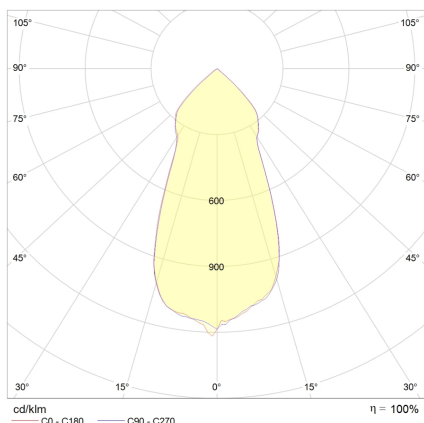


# Datenblatt

## EDL 5384C.0584

LED-Einbau-Downlight, Chrom, rund, schwenkbar, GU10 mit hoher Effizienz bis 166 lm/W, IP20, D 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 / 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, chrom
Reflektor	Aluminium
Maße	D 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

EDL 5384C.0584

LED-Einbau-Downlight, Chrom, rund, schwenkbar, GU10 mit hoher Effizienz bis 166 lm/W, IP20, D 84 mm, schaltbar, 500 lm, 3 W, Lichtausbeute 166 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 chrom, Reflektor Aluminium, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 110°, Schutzklasse II, Hochvolt, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP20, Durchmesser 84 mm, Deckenausschnitt 72 mm, ET88 mm, Gewicht 0,1 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +45 °C. Schnellmontage-Federbefestigung.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: EDL 5384C.0584

### Optional

Gehäusefarbe: Weiß, Silber, Aluminium gebürstet, Handelsüblicher Dimmer, Lichtfarbe 3000 K