

Datenblatt

EDL 5384AG.0583

LED-Einbau-Downlight, Aluminium gebürstet, 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	830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₇₀ /B ₅₀ (T _a 25 °C) 30000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 110°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, Aluminium gebürstet
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 _a	-20 °C bis +45 °C

Ausschreibungstext

EDL 5384AG.0583

LED-Einbau-Downlight, Aluminium gebürstet, rund, schwenkbar, GU10 mit hoher Effizienz bis 166 lm/W, IP20, D 84 mm.
schaltbar, 500 lm, 3 W,
Lichtausbeute 166 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L70/B50 (T_a 25 °C)
30.000 Stunden.
Gehäuse Aluminium,
Farbe Aluminium gebürstet,
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 T_a -20 °C bis +45 °C.
Schnellmontage-Federbefestigung.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: EDL 5384AG.0583

Optional

Gehäusefarbe: Weiß, Silber, Chrom, Handelsüblicher Dimmer, Lichtfarbe 4000 K