

Datenblatt

EDL 5384W.1083

LED-Einbau-Downlight, weiß, rund, schwenkbar, GU10 mit hoher Effizienz bis 142 lm/W, IP20, D 84 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten Ausschreibungstext

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 (warmweiß) / 3000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₇₀ /B ₅₀ (T _a 25 °C) 30.000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 100% |
| Abstrahlwinkel | direkt 110° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|---|
| Gehäusematerial / -farbe | Aluminium, weiß |
| Reflektor | Aluminium |
| Maße | D 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 _a | -20 bis +45 |

EDL 5384W.1083

LED-Einbau-Downlight, weiß, rund, schwenkbar, GU10 mit hoher Effizienz bis 142 lm/W, IP20, D 84 mm.

schaltbar, , 1000 lm, 7 W,
Lichtausbeute 142 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L70/B50 (T_a 25 °C)
30.000 Stunden.

Gehäuse Aluminium,
Farbe weiß,
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 5384W.1083

Optional

Gehäusefarbe: Silber, Chrom, Aluminium gebürstet, Handelsüblicher Dimmer, Lichtfarbe 4000 Kelvin