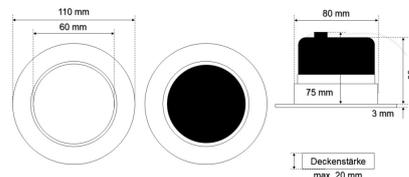
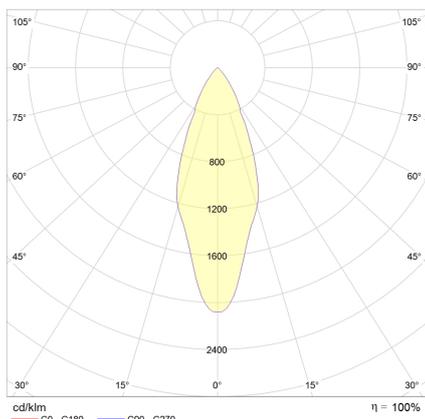


Datenblatt

EDL 5352S.1084

LED-Einbau-Downlight rund, schwenkbar, D 110 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | schaltbar |
| Bemessungsleistung | 12 W |
| Lichtausbeute | 83 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Bemessungslichtstrom | 1.000 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 840 / 4000 |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 35.000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 100% |
| Abstrahlwinkel | direkt 40° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|-------------------------------|
| Gehäusematerial / -farbe | Aluminium, weiß |
| Reflektor | facettiert |
| Maße | D 110 mm; DA 90 mm; ET 72 mm; |
| Gewicht | 0,27 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart | Einbau |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | II |
| Stoßfestigkeit | IK02 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 °C bis +35 °C |

Ausschreibungstext

EDL 5352S.1084

LED-Einbau-Downlight rund, schwenkbar, D 110 mm. schaltbar, 1000 Lumen, 12 Watt, Lichtausbeute 83 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 35.000 Stunden. Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet. Gehäuse Aluminium, Farbe weiß, Reflektor facettiert, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 40°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP20, Durchmesser 110 mm, Deckenausschnitt 90 mm, ET 72 mm, Gewicht 0,27 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. Werkzeuglose Montage durch Schnellmontage-Federbefestigung. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: EDL 5352S.1084

Optional

Lichtfarbe 3000 K