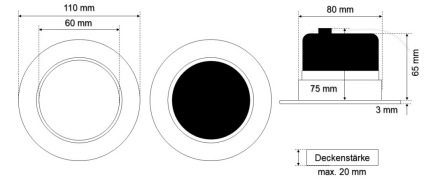
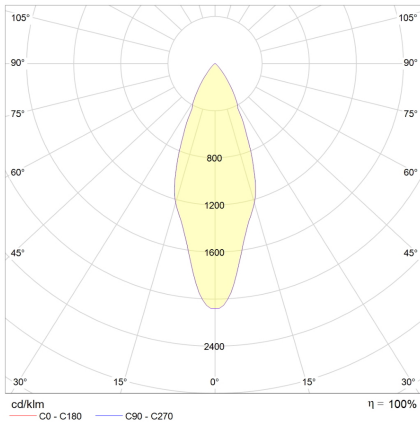


Datenblatt

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	1000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 35000 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	0,270 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 lm, 12 W, 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. Schnellmontage-Federbefestigung.

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

Optional

Lichtfarbe 3000 K