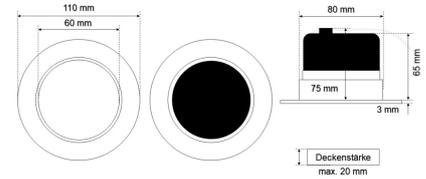
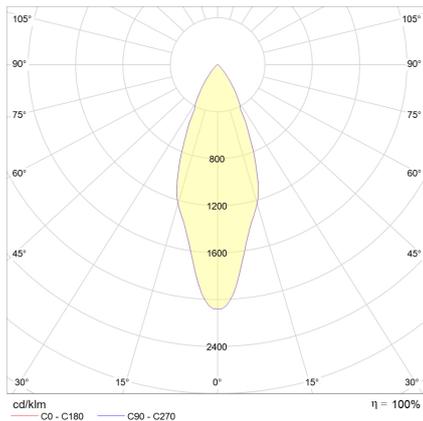


Datenblatt

EDL 5352S.1083

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	830 / 3000 K
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.1083

LED-Einbau-Downlight rund, schwenkbar, D 110 mm.
schaltbar, 1000 lm, 12 W,
Lichtausbeute 83 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 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 T_a -20 °C bis +35 °C.
Schnellmontage-Federbefestigung.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: EDL 5352S.1083

Optional

Lichtfarbe 4000 K