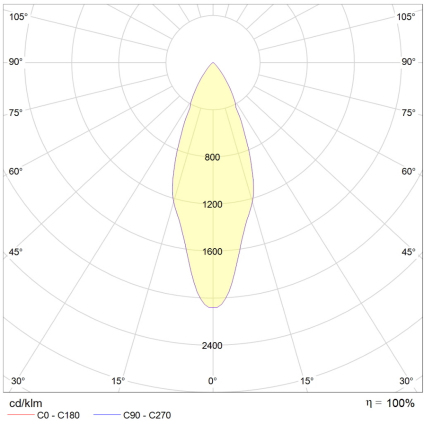
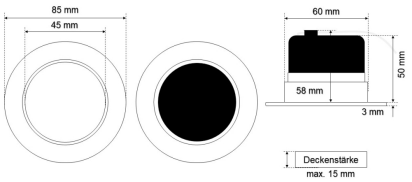
Datenblatt

EDL 5351W.0683

LED-Einbau-Downlight rund, schwenkbar, D 85 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung





Systembild

IK02 | IP 20 | L80 B10

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	7 W
Lichtausbeute	86 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	600 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000
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	weiß
Reflektor	facettiert
Maße	D 85 mm; DA 68 mm; ET 55 mm;
Gewicht	0,14 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

EDL 5351W.0683

LED-Einbau-Downlight rund, schwenkbar, D 85 mm.
schaltbar, 600 Lumen, 7 Watt,
Lichtausbeute 86 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (Tq 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 85 mm, Deckenausschnitt 68 mm, ET 55 mm, Gewicht 0,14 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Werkzeuglose Montage durch Schnellmontage-Federbefestigung.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: EDL 5351W.0683

Optional

Lichtfarbe 4000 K

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de