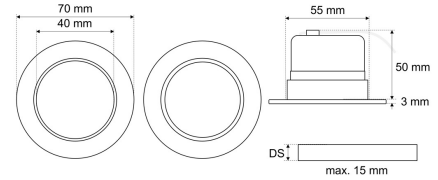
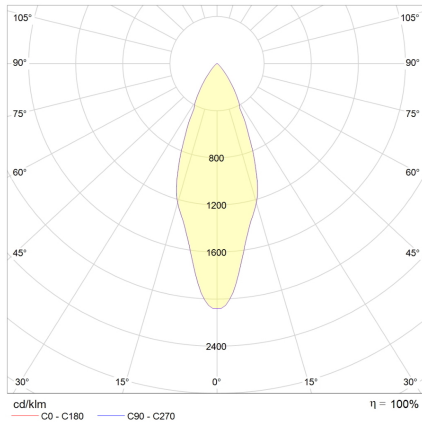


Datenblatt

EDL 5350W.0594

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung

LED-Einbau-Downlight, weiß, rund, schwenkbar, Aluminium-Reflektor facettiert, UGR<19, CRI>90, IP40, D 70 mm



Systembild



Leuchtendaten Ausschreibungstext

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	4 W
Lichtausbeute	125 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	500 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	940 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>90
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 40000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 60°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß
Reflektor	Aluminium facettiert
Maße	D 70 mm; DA 55 mm; ET 50 mm;
Gewicht	0,100 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP40
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +45 °C

EDL 5350W.0594

LED-Einbau-Downlight, weiß, rund, schwenkbar, Aluminium-Reflektor facettiert, UGR<19, CRI>90, IP40, D 70 mm.
schaltbar, 500 lm, 4 W,
Lichtausbeute 125 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 940, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>90,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 40.000 Stunden.
Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.
Gehäuse Aluminium,
Farbe weiß,
Reflektor Aluminium facettiert,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 60°,
Schutzklasse II, SELV,
Stoßfestigkeit IK02,
Schutzart IP40 raumseitig,
Durchmesser 70 mm,
Deckenausschnitt 55 mm, ET 50 mm,
Gewicht 0,1 kg,
Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +45 °C.
Schnellmontage-Federbefestigung.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.
Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: EDL 5350W.0594

Optional

Gehäusefarbe: Silber, Lichtfarbe 3000K