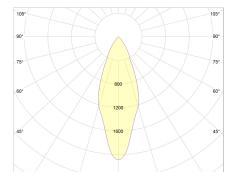
Datenblatt

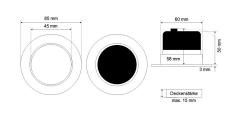
EDL 5351W.0684

FRISCH-Licht® Technische LED-Beleuchtung

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







Systembild



C0 = C180



C90 - C270











Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung schaltbar
Bemessungsleistung 7 W
Lichtausbeute 86 Im/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom 600 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur 840 / 4000 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

 $\label{eq:definition} \textit{Maße} \qquad \qquad \textit{D 85 mm; DA 68 mm; ET 55 mm;}$

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.0684

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

schaltbar, 600 lm, 7 W,

Lichtausbeute 86 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 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.

Schnellmontage-Federbefestigung.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: EDL 5351W.0684

Optional

Lichtfarbe 3000 K