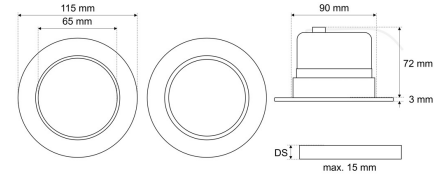
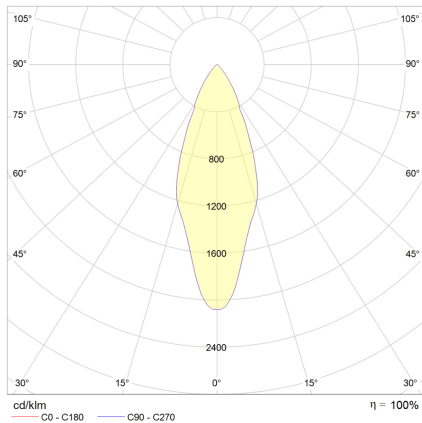


LED-Einbau-Downlight, Silber, rund, schwenkbar, Aluminium-Reflektor facettiert, UGR<19, CRI>90, IP40, D 115 mm



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | schaltbar |
| Bemessungsleistung | 9 W |
| Lichtausbeute | 122 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom | 1100 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 930 / 3000 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, silber |
| Reflektor | Aluminium facettiert |
| Maße | D 115 mm; DA 90 mm; ET 72 mm; |
| Gewicht | 0,300 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

EDL 5353S.1193

LED-Einbau-Downlight, Silber, rund, schwenkbar, Aluminium-Reflektor facettiert, UGR<19, CRI>90, IP40, D 115 mm.

schaltbar, bis 300 mA, 1100 lm, 9 W, Lichtausbeute 122 Lumen/Watt, Lichtfarbe 930, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>90, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 40.000 Stunden.

Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.

Gehäuse Aluminium, Farbe silber, Reflektor Aluminium facettiert, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 60°,

Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP40 raumseitig, Durchmesser 115 mm, Deckenausschnitt 90 mm, ET 72 mm, Gewicht 0,3 kg,

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +45 °C.

Schnellmontage-Federbefestigung.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: EDL 5353S.1193

Optional

Gehäusefarbe: Silber, Lichtfarbe 4000K, 5000K