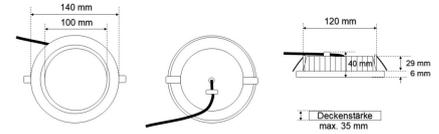
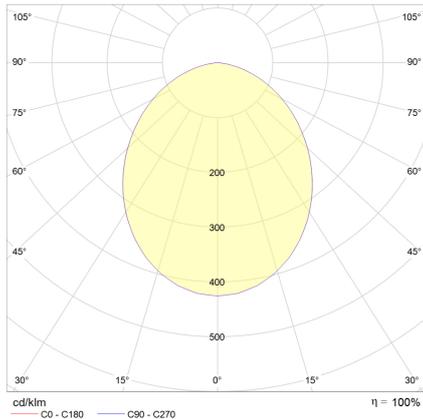


Datenblatt

EDL 2140A.1183DA

LED-Einbau-Downlight rund opal, IP54, D 140 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | DALI |
| Bemessungsleistung | bis 12 W |
| Lichtausbeute | 92 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom | bis 1.100 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 830 / 3000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 50000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 100% |
| Abstrahlwinkel | direkt 95° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|---|
| Gehäusematerial / -farbe | Aluminium Druckguss, weiß |
| Abdeckung | PMMA opal |
| Maße | D 140 mm; DA 120 mm; ET 35 (inkl. Treiber 55) mm; |
| Gewicht | 0,700 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart | Einbau |
| Schutzart | IP54 |
| Schutzklasse | II |
| Stoßfestigkeit | IK06 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 °C bis +35 °C |

Ausschreibungstext

EDL 2140A.1183DA

LED-Einbau-Downlight rund opal, IP54, D 140 mm.
DALI, bis 1.100 lm, bis 12 W,
Lichtausbeute 92 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50.000 Stunden.
Abdeckung PMMA opal,
Gehäuse Aluminium Druckguss,
Farbe weiß,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 95°,
Schutzklasse II, SELV,
Stoßfestigkeit IK06,
Schutzart IP54 raumseitig,
Durchmesser 140 mm,
Deckenausschnitt 120 mm, ET 35 (inkl. Treiber 55)
mm,
Gewicht 0,7 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Schnellmontage-Federbefestigung.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: EDL 2140A.1183DA

Optional

schaltbar, Notlicht, Betoneinbautopf, Lichtfarbe 4000 K