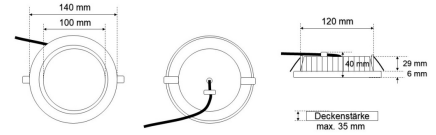
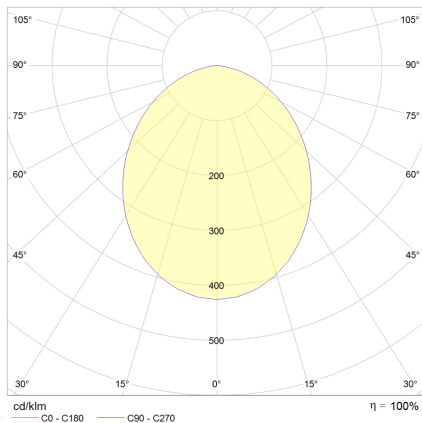


# Datenblatt

## EDL 2140A.1183DA

LED-Einbau-Downlight, weiß, rund, DALI, 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 <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 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 <sub>a</sub>	-20 °C bis +35 °C

### Ausschreibungstext

EDL 2140A.1183DA

LED-Einbau-Downlight, weiß, rund, DALI, opal, IP54, D 140 mm.

DALI, bis 350 mA, bis 1.100 lm, bis 12 W, Lichtausbeute 92 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C) 50000 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 T<sub>a</sub> -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