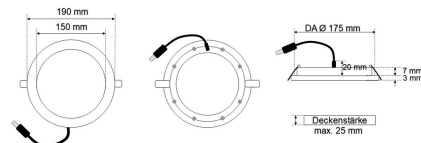
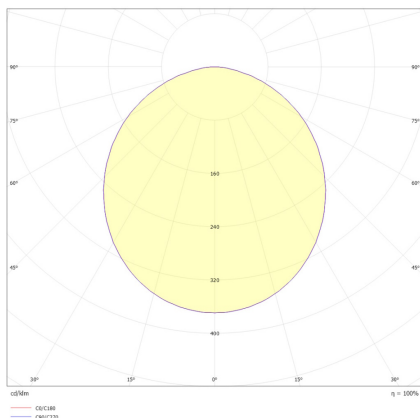


Datenblatt

EDL 2224A.1983L

LED-Einbau-Downlight rund, flache Ausführung, opal, IP44, mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 15 W
Lichtausbeute	bis 127 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 1.900 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _a 25 °C) 50000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 110°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium mit Aluminium Kühlprofilen, weiß ähnlich RAL 9016
Abdeckung	PMMA opal
Maße	D 190 mm; DA 175 mm; ET 20 (inkl. Treiber 50) mm;
Gewicht	0,460 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK05
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

EDL 2224A.1983L

LED-Einbau-Downlight rund, flache Ausführung, opal, IP44, mm.

bis 350 mA, bis 1.900 lm, bis 15 W,

,
Eingangsspannung ,
Eingangsspannung AC ,
Ausgangsspannung ,
voreingestellt. Ausgangsstrom ,
Rippelstrom ,
Sicherungsautomat B 16A: ,
Sicherungsautomat C 16A: ,
max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m,
Lebensdauer (T_a 25 °C) 50000 Stunden.
Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP44 raumseitig,
Gewicht 0,46 kg,
Umgebungstemperatur T_a -25 °C bis +50 °C.
LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: EDL 2224A.1983L

Optional

Multipower, DALI2, DIM 1-10 V, Phasen-/abschrittdimmbar, CASAMBI/Bluetooth, Notlicht 3 Stunden, AC/DC, Betoneinbautopf, Lichtfarbe 4000 K