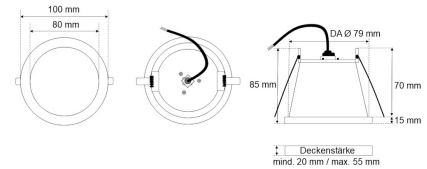
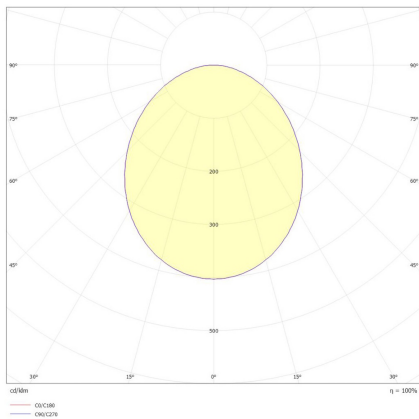


Datenblatt

EDL 2651A.1083DAW

LED-Einbau-Downlight, weiß, grau oder schwarz, rund, DALI, opal, IP65, D 100 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtdaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI2
Bemessungsleistung	bis 8 W
Lichtausbeute	bis 125 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 1.000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₂₀ (T _q 25 °C) 80000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 70°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß ähnlich RAL 9003
Abdeckung	PMMA opal
Maße	D 100 mm; DA 79 mm; ET 70 mm;
Gewicht	0,300 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP65
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK07
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +40 °C

Ausschreibungstext

EDL 2651A.1083DAW

LED-Einbau-Downlight, weiß, grau oder schwarz, rund, DALI, opal, IP65, D 100 mm.
DALI, bis 250 mA, bis 1.000 lm, bis 8 W, Lichtausbeute bis 125 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B20 (T_q 25 °C) 80.000 Stunden.
Abdeckung PMMA opal, Gehäuse Aluminium, Farbe weiß, ähnlich RAL 9003, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 70°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK07, Schutzart IP65 raumseitig, Durchmesser 100 mm, Deckenausschnitt 79 mm, ET 70 mm, Gewicht 0,3 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +40 °C. Schnellmontage-Federbefestigung. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: EDL 2651A.1083DAW

Optional

schaltbar, Mikroprismen, Notlicht 1 oder 3 Stunden, Gehäuse grau ähnlich RAL 9006, Gehäuse schwarz ähnlich RAL 9005, IP65 deckenseitig, Lichtfarbe 4000 Kelvin, 6500 Kelvin