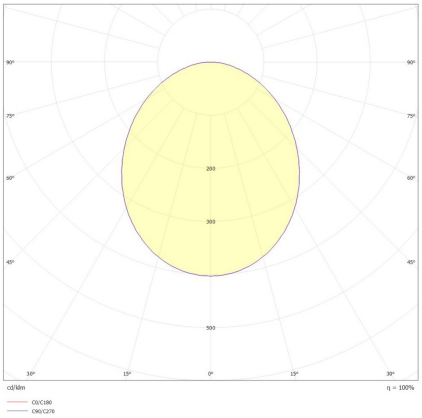
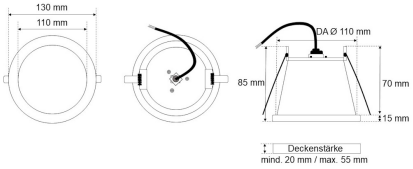
Datenblatt

EDL 2652A.1884DAW

LED-Einbaudownlight rund, Opal, IP65, D 130 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung





Systembild

IK07 IP 65

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI2
Bemessungsleistung	bis 15 W
Lichtausbeute	bis 120 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 1.800 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L_{80}/B_{20} (T_q 25 °C) 80.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 70°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß
Abdeckung	PMMA opal
Maße	D 130 mm; DA 110 mm; ET 70 mm;
Gewicht	0,45 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

EDL 2652A.1884DAW

LED-Einbaudownlight rund, Opal, IP65, D 130 mm.
DALI, bis 1.800 Lumen, bis 15 Watt,
Lichtausbeute bis 120 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B20 (Tq 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 130 mm, Deckenausschnitt 110 mm, ET 70 mm, Gewicht 0,45 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +40 °C.
Werkzeuglose Montage durch Schnellmontage-Federbefestigung.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: EDL 2652A.1884DAW

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

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de