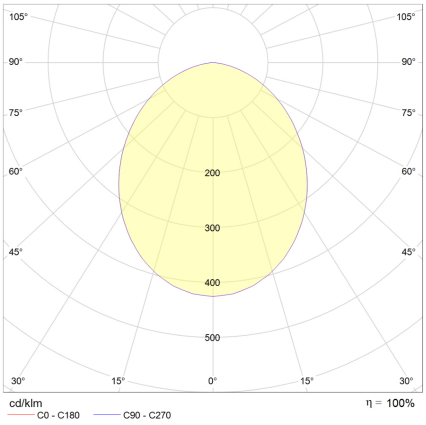
Datenblatt

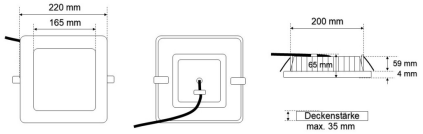
QDL 2254A.2183DA

LED-Einbau-Downlight, weiß, quadratisch, DALI, opal, IP54, L 220 x B 220 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung







Systembild

CE | IP54 | IK06 | L_{80} B_{10}

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50-60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 25 W
Lichtausbeute	84 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 2.100 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 (warmweiß) / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L_{80}/B_{10} (T_q 25 °C) 50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 95°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium Druckguss, weiß
Abdeckung	PMMA opal
Maße	L 220 mm; B 220 mm; DA L 200 mm; DA B 200 mm; ET 69 mm; ET inkl. Treiber 89 mm
Gewicht	1,500 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur T_a	-20 bis +35

Ausschreibungstext

QDL 2254A.2183DA

LED-Einbau-Downlight, weiß, quadratisch, DALI, opal, IP54, L 220 x B 220 mm,
DALI, bis 700 mA, bis 2.100 lm, bis 25 W,
Lichtausbeute 84 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (Tq 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,
Länge 220 mm, Breite 220 mm,
Deckenausschnitt 200 x 200 mm, ET 69 (inkl. Treiber 89) mm,
Gewicht 1,5 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Schnellmontage-Federbefestigung.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: QDL 2254A.2183DA

Optional

Multipower, Notlicht, Betoneinbautopf, Lichtfarbe 4000 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