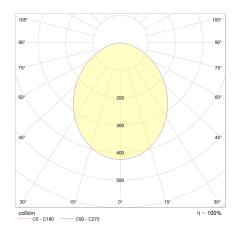
# **Datenblatt**

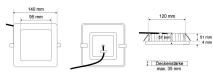
# QDL 2154A.1183DA

# FRISCH-Licht®

## LED-Einbau-Downlight quadratisch, opal, IP54, L 140 mm







Systembild















# Leuchtendaten

#### **Elektrotechnik**

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung DALI bis 12 W Bemessungsleistung Lichtausbeute 92 lm/W

### Leuchtmittel / Lichttechnik

bis 1.100 lm Bemessungslichtstrom Lichtfarbe / Farbtemperatur 830 / 3000 K Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L<sub>80</sub>/B<sub>10</sub> (T<sub>q</sub> 25 °C) 50.000 Stunden

Photobiologische Klasse

Lichtverteilung direkt 100% Abstrahlwinkel direkt 95°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium Druckguss, weiß

Abdeckung PMMA opal

L 140 mm; B 140 mm; DA 120 x 120 mm; ET 60  $\,$ Maße

(inkl. Treiber 80) mm;

Gewicht 0,70 kg

### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Einbau Montageart Schutzart IP54 Schutzklasse Ш Stoßfestigkeit **IK06** 

Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +35 °C

## **Ausschreibungstext**

#### QDL 2154A.1183DA

LED-Einbau-Downlight quadratisch, opal, IP54, L 140

DALI, bis 1.100 lm, bis 12 W, Lichtausbeute 92 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 140 mm, Breite 140 mm,

Deckenausschnitt 120 x 120 mm, ET 60 (inkl. Treiber

80) mm,

Gewicht 0,7 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.

Schnellmontage-Federbefestigung. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: QDL 2154A.1183DA

#### **Optional**

schaltbar, Notlicht, Betoneinbautopf, Lichtfarbe 4000 K