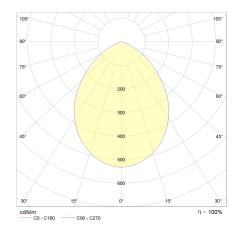
# **Datenblatt**

# EDL 2202A.1384DA

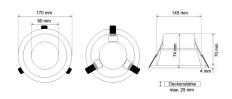
# FRISCH-Licht®

#### Technische LED-Beleuchtung

# LED-Einbau-Downlight rund, opal, IP44, D 170 mm







Systembild















#### Leuchtendaten

#### **Elektrotechnik**

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung DALI bis 12 W Bemessungsleistung Lichtausbeute 108 lm/W

### **Leuchtmittel / Lichttechnik**

bis 1.300 lm Bemessungslichtstrom Lichtfarbe / Farbtemperatur 840 / 4000 K Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer  $L_{80}/B_{10}$  (T<sub>q</sub> 25 °C) 50.000 Stunden

Photobiologische Klasse

Lichtverteilung direkt 100% Abstrahlwinkel direkt 90°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium, weiß Reflektor Aluminium

Maße D 170 mm; DA 150 mm; ET 70 mm;

Gewicht 0,40 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Einbau Schutzart IP44 Schutzklasse Ш Stoßfestigkeit IK02

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

#### **Ausschreibungstext**

EDL 2202A.1384DA

LED-Einbau-Downlight rund, opal, IP44, D 170 mm.

DALI, bis 500 mA, bis 1.300 lm, bis 12 W,

Lichtausbeute 108 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)

50.000 Stunden. Abdeckung PMMA opal, Gehäuse Aluminium,

Farbe weiß,

Reflektor Aluminium,

Lichtverteilung direkt 100%,

Abstrahlwinkel 90°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP44 raumseitig, Durchmesser 170 mm,

Deckenausschnitt 150 mm, ET 70 mm,

Gewicht 0,4 kg,

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

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

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: EDL 2202A.1384DA

# **Optional**

schaltbar, DIM 1-10V, Notlicht, AC/DC, Betoneinbautopf, Mikroprismatische Abdeckung UGR < 19, Lichtfarbe 3000 K