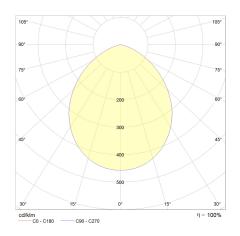
# **Datenblatt**

## EDL 2204A.2283DA

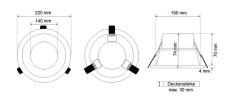
# FRISCH-Licht®

#### Technische LED-Beleuchtung

# LED-Einbau-Downlight rund, opal, IP44, D 220 mm







Systembild















Lei	 4 -	 -4-	

#### **Elektrotechnik**

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung DALI bis 22 W Bemessungsleistung Lichtausbeute 100 lm/W

### **Leuchtmittel / Lichttechnik**

bis 2.200 lm Bemessungslichtstrom Lichtfarbe / Farbtemperatur 830 / 3000 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 95°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium, weiß Reflektor Aluminium

Maße D 220 mm; DA 200 mm; ET 70 mm;

Gewicht 0,70 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Einbau Schutzart IP44 Schutzklasse Ш Stoßfestigkeit IK02

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

# **Ausschreibungstext**

#### EDL 2204A.2283DA

LED-Einbau-Downlight rund, opal, IP44, D 220 mm.

DALI, bis 500 mA, bis 2.200 lm, bis 22 W,

Lichtausbeute 100 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 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 95°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP44 raumseitig, Durchmesser 220 mm,

Deckenausschnitt 200 mm, ET 70 mm,

Gewicht 0,7 kg,

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

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

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: EDL 2204A.2283DA

# **Optional**

17.10.2025, digital

schaltbar, DIM 1-10V, Notlicht, AC/DC, Betoneinbautopf, Mikroprismatische Abdeckung UGR < 19, Lichtfarbe 4000 K