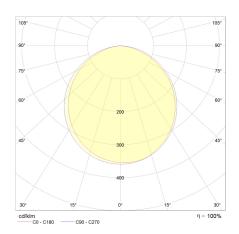
## **Datenblatt**

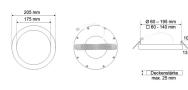
#### SDL 2451A.1583DA

# FRISCH-Licht®

### LED-Sanierungs-Downlight rund, flache Ausführung, Ausschnitt variabel, D 205 mm







Systembild















#### Leuchtendaten

**Elektrotechnik** 

#### Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung DALI bis 18 W Bemessungsleistung Lichtausbeute 83 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

bis 1.500 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 110°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium Druckguss, weiß

Abdeckung PMMA opal

D 205 mm; DA 60 - 195 mm; ET 10 (inkl. Treiber Maße

30) mm;

Gewicht 0,70 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Einbau Schutzart IP40 Schutzklasse Ш Stoßfestigkeit **IK02** 

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

#### **Ausschreibungstext**

#### SDL 2451A.1583DA

LED-Sanierungs-Downlight rund, flache Ausführung,

Ausschnitt variabel, D 205 mm. DALI, bis 1.500 lm, bis 18 W, Lichtausbeute 83 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 110°. Schutzklasse II. SELV. Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP40 raumseitig, Durchmesser 205 mm,

Deckenausschnitt 60 - 195 mm, ET 10 (inkl. Treiber 30)

mm.

Gewicht 0,7 kg,

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

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

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: SDL 2451A.1583DA

#### **Optional**

Multipower, Notlicht, Lichtfarbe 4000 K