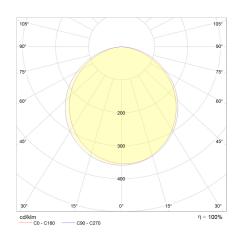
Datenblatt

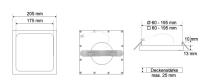
SQDL 2453A.1584DA

FRISCH-Licht®

LED-Sanierungs-Downlight quadratisch, flache Ausführung, Ausschnitt variabel, L 205 mm







Systembild













Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

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

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom bis 1.500 lm Lichtfarbe / Farbtemperatur 840 / 4000 K Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L_{80}/B_{10} (T_q 25 °C) 50000 Stunden

Photobiologische Klasse I

Lichtverteilung direkt 100% Abstrahlwinkel direkt 110°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium Druckguss, weiß

Abdeckung PMMA opal

Maße L 205 mm; B 205 mm; DA 60 - 195 mm; ET 10

(inkl. Treiber 30) mm;

Gewicht 0,700 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Einbau
Schutzart IP40
Schutzklasse II
Stoßfestigkeit IK02

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

SQDL 2453A.1584DA

LED-Sanierungs-Downlight quadratisch, flache Ausführung, Ausschnitt variabel, L 205 mm.

DALI, bis 1.500 lm, bis 18 W, Lichtausbeute 83 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 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, Länge 205 mm, Breite 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: SQDL 2453A.1584DA

Optional

Multipower, Notlicht, Lichtfarbe 3000 K