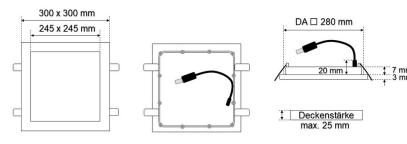
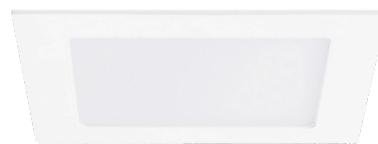
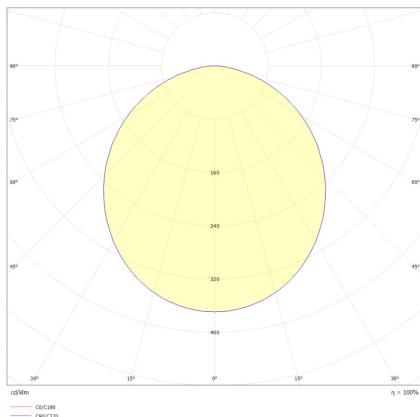


Datenblatt

QDL 5226A.2483L

LED-Einbau-Downlight quadratisch, flache Ausführung, opal, IP44, L 300 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtdaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 24 W
Lichtausbeute	bis 100 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 2.400 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 110°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium mit Aluminium Kühlprofilen, weiß ähnlich RAL 9016
Abdeckung	PMMA opal
Maße	L 300 mm; B 300 mm; DA 280 x 280 mm; ET 20 (inkl. Treiber 50) mm;
Gewicht	1,00 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK05
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

QDL 5226A.2483L

LED-Einbau-Downlight quadratisch, flache Ausführung, opal, IP44, L 300 mm.

Tr. abhängig, bis 2.400 lm, bis 24 W, Lichtausbeute bis 100 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 50.000 Stunden.

Abdeckung PMMA opal, Gehäuse Aluminium mit Aluminium Kühlprofilen, Farbe weiß, ähnlich RAL 9016, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 110°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK05, Schutzart IP44 raumseitig, Länge 300 mm, Breite 300 mm, Deckenausschnitt 280 x 280 mm, ET 20 (inkl. Treiber 50) mm, Gewicht 1 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. Schnellmontage-Federbefestigung. LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: QDL 5226A.2483L

Optional

Multipower, DALI2, DIM 1-10 V, Phasenan-/abschnittdimmbar, CASAMBI/Bluetooth, Notlicht 3 Stunden, AC/DC, Betoneinbautopf, Lichtfarbe 4000 K