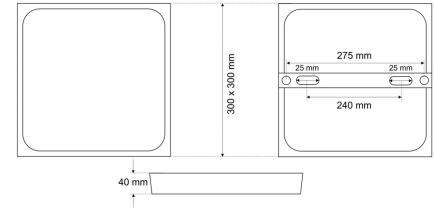
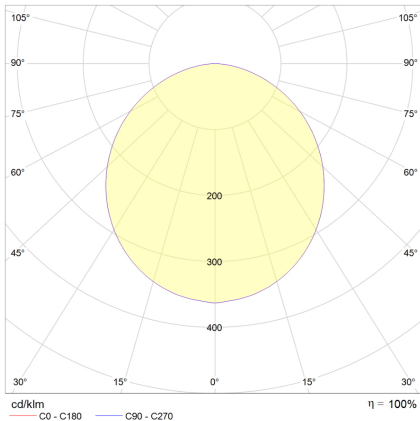


Datenblatt

ADL 2235A.1986

LED-Aufbau-Downlight, weiß, quadratisch, opal, IP20, L 300 x B 300 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



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 (neutralweiß) / 4000 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, weiß
Abdeckung	PMMA opal
Maße	L 300 mm; B 300 mm; H 40 mm;
Gewicht	0,930 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T _a	-20 bis +35

Ausschreibungstext

ADLQ 2235A.1986

LED-Aufbau-Downlight, weiß, quadratisch, opal, IP20, L 300 x B 300 mm .
DALI, bis 400 mA, bis 1.500 lm, bis 18 W,
Lichtausbeute 83 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50000 Stunden.
Abdeckung PMMA opal,
Gehäuse Aluminium,
Farbe weiß,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 110°,
Schutzklasse II, SELV,
Stoßfestigkeit IK02,
Schutzart IP20,
Länge 300 mm, Breite 300 mm, Höhe 40 mm,
Gewicht 0,93 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: ADLQ 2235A.1986

Optional

schaltbar, Multipower, DIM 1-10 V, AC/DC, Lichtfarbe 3000 Kelvin