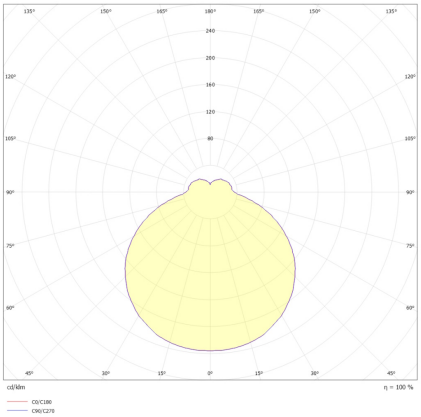
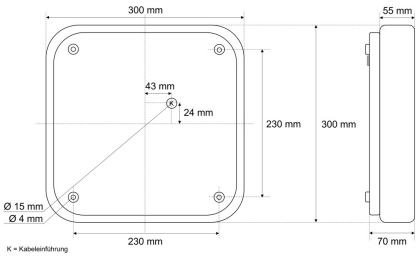
Datenblatt

DLQ 5530PCM.2684PH

LED-Wand- und Deckenleuchte, weiß, quadratisch, TRIAC, PC, IP54, L 300 x B 300 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung





Systembild

IK10 IP54 L_{80} B_{10}

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	TRIAC
Bemessungsleistung	bis 20 W
Lichtausbeute	bis 140 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 2.600 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 82%, indirekt 18%
Abstrahlwinkel	direkt 125°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Abdeckung	Polycarbonat opal
Maße	L 300 mm; B 300 mm; H 70 mm;
Gewicht	1,000 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK10
Umgebungstemperatur T_a	-20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

DLQ 5530PCM.2684PH

LED-Wand- und Deckenleuchte, weiß, quadratisch, TRIAC, PC, IP54, L 300 x B 300 mm.
TRIAC, bis 700 mA, bis 2.600 lm, bis 20 W,
Lichtausbeute bis 140 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)
50000 Stunden.
Abdeckung Polycarbonat opal quadratisch,
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß,
Lichtverteilung direkt/indirekt 82% / 18%,
Abstrahlwinkel 125°,
Schutzklasse I, SELV,
Stoßfestigkeit IK10,
Schutzart IP54,
Länge 300 mm, Breite 300 mm, Höhe 70 mm,
Gewicht 1 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: DLQ 5530PCM.2684PH

Optional

Multipower, DALI2, 1-10 V, TRIAC, CASAMBI/Bluetooth; Optionale Komponenten: DL PME/DL E14 NLF/NLBE

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de