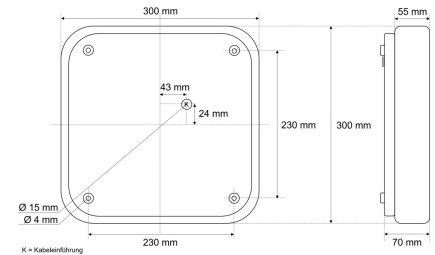


# Datenblatt

## DLQ 5530PCM.2684D

LED-Wand- und Deckenleuchte, weiß, quadratisch, 1-10 V, PC, IP54, L 300 x B 300 mm

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	1-10 V
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 <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 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 <sub>a</sub>	-20 °C bis +35 °C

### Ausschreibungstext

DLQ 5530PCM.2684D

LED-Wand- und Deckenleuchte, weiß, quadratisch, 1-10 V, PC, IP54, L 300 x B 300 mm. 1-10 V, 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 (T<sub>q</sub> 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 T<sub>a</sub> -20 °C bis +35 °C. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

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

### Optional

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