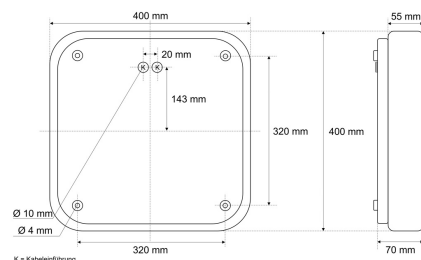
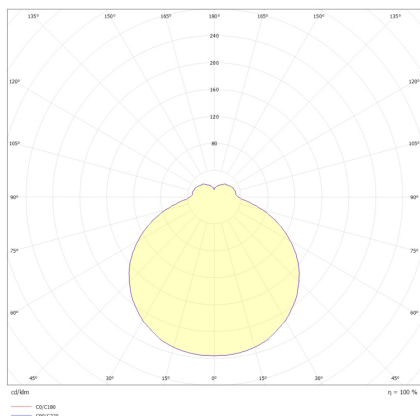


# Datenblatt

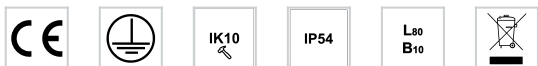
## DLQ 5540PCM.5083PH

LED-Wand- und Deckenleuchte, quadratisch, PC, TRIAC, IP54, L 400 mm

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



Systembild



### Leuchtdaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	TRIAC
Bemessungsleistung	bis 35 W
Lichtausbeute	bis 155 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 5.000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 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 84%, indirekt 16%
Abstrahlwinkel	direkt 125°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Abdeckung	Polycarbonat opal
Maße	L 400 mm; B 400 mm; H 70 mm;
Gewicht	2,000 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK10
Umgebungstemperatur T <sub>a</sub>	-20 °C bis +35 °C

### Ausschreibungstext

DLQ 5540PCM.5083PH

LED-Wand- und Deckenleuchte, quadratisch, PC, TRIAC, IP54, L 400 mm.  
TRIAC, bis 5.000 lm, bis 35 W, Lichtausbeute bis 155 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C) 50.000 Stunden.  
Abdeckung Polycarbonat opal quadratisch, Gehäuse Stahlblech, Farbe weiß, Lichtverteilung direkt/indirekt 84% / 16%, Abstrahlwinkel 125°, Schutzklasse I, SELV, Stoßfestigkeit IK10, Schutzart IP54, Länge 400 mm, Breite 400 mm, Höhe 70 mm, Gewicht 2 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: DLQ 5540PCM.5083PH

### Optional

Multipower, DALI2, 1-10 V, TRIAC, CASAMBI/Bluetooth; Optionale Komponenten: DL PME/DL NL3/DL E14 NLF/NLBE