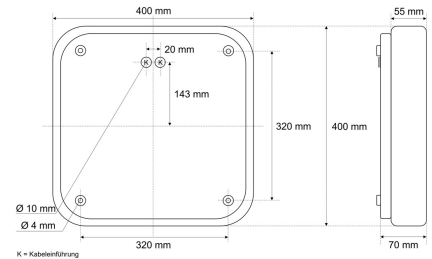


# Datenblatt

## DLQ 5540PCM.5083PH

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

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



Systembild



### Leuchtendaten

#### 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, weiß, quadratisch, TRIAC, PC, IP54, L 400 x B 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)  
50000 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