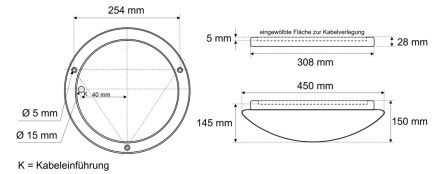


Datenblatt

DLG 5450.4684PH

LED-Wand- und Deckenleuchte, weiß, rund, TRIAC, Opalglas, IP44, D 450 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtdaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | TRIAC |
| Bemessungsleistung | bis 38 W |
| Lichtausbeute | bis 126 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Bemessungslichtstrom | bis 4.600 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 81%, indirekt 19% |
| Abstrahlwinkel | direkt 120° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Gehäusematerial / -farbe | Stahlblech, weiß |
| Abdeckung | Opalglas |
| Maße | D 450 mm; H 150 mm; |
| Gewicht | 3,250 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Montageart | Aufbau |
| Schutzart | IP44 |
| Schutzklasse | I |
| Stoßfestigkeit | IK02 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 bis +35 |

Ausschreibungstext

DLG 5450.4684PH

LED-Wand- und Deckenleuchte, weiß, rund, TRIAC, Opalglas, IP44, D 450 mm.

TRIAC, bis 1400 mA, bis 4.600 lm, bis 38 W, Lichtausbeute bis 126 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 50000 Stunden.

Abdeckung Opalglas bombiert, Gehäuse Stahlblech, Farbe weiß, Lichtverteilung direkt/indirekt 81% / 19%, Abstrahlwinkel 120°, Schutzklasse I, SELV, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP44, Durchmesser 450 mm, Höhe 150 mm, Gewicht 3,25 kg,

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C. Inkl. Bajonett Drehverschluss.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: DLG 5450.4684PH

Optional

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