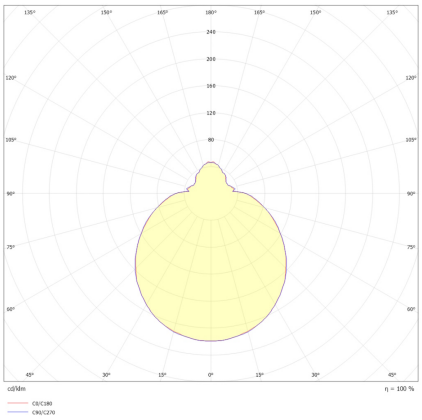
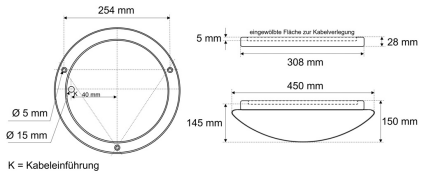
Datenblatt

DLG 5450.4683D

LED-Wand- und Deckenleuchte, weiß, rund, 1-10 V, Opalglas, IP44, D 450 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung





Systembild

IK02 IP44 L80 B10

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	1-10 V
Bemessungsleistung	bis 38 W
Lichtausbeute	bis 126 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 4.600 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L_{80}/B_{10} (T_q 25 °C) 50000 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 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

DLG 5450.4683D

LED-Wand- und Deckenleuchte, weiß, rund, 1-10 V, Opalglas, IP44, D 450 mm.
1-10 V, bis 4.600 lm, bis 38 W,
Lichtausbeute bis 126 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (Tq 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 Ta -20 °C bis +35 °C.
Inkl. Bajonett Drehverschluss.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: DLG 5450.4683D

Optional

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