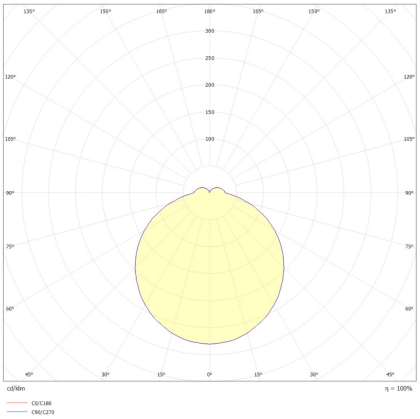
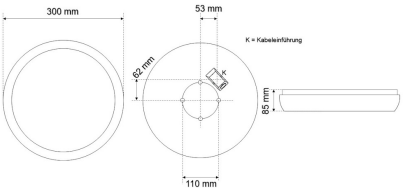
Datenblatt

DLR 7454A.2084

LED-Wand- und Deckenleuchte, rund, IP54, D 300 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung





Systembild

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	16 W
Lichtausbeute	125 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	2000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L_{90}/B_{10} (T_q 25 °C) 50000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 89%, indirekt 11%
Abstrahlwinkel	direkt 150°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Polycarbonat, weiß
Abdeckung	Polycarbonat opal
Maße	D 300 mm; H 85 mm;
Gewicht	1,000 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK10
Umgebungstemperatur T_a	-25 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

DLR 7454A.2084

LED-Wand- und Deckenleuchte, rund, IP54, D 300 mm.
schaltbar, 2000 lm, 16 W,
Lichtausbeute 125 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L90/B10 (Tq 25 °C)
50.000 Stunden.
Abdeckung Polycarbonat opal,
Gehäuse Polycarbonat,
Farbe weiß,
Lichtverteilung direkt/indirekt 89% / 11%,
Abstrahlwinkel 150°,
Schutzklasse I,
Stoßfestigkeit IK10,
Schutzart IP54,
Durchmesser 300 mm, Höhe 85 mm,
Gewicht 1 kg,
Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +35 °C.
UV-beständig zum Einsatz in Innen- oder geschützten Außenbereichen.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: DLR 7454A.2084

Optional

DALI2, Notlicht, Bewegungsmelder

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