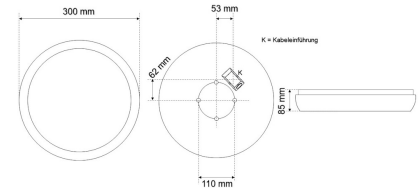
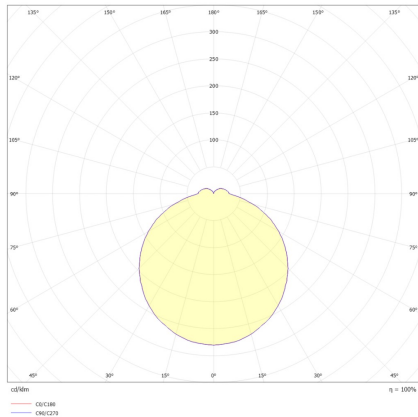


# Datenblatt

## DLR 7454A.2084

LED-Wand- und Deckenleuchte, weiß, rund, inkl. Treiber, opal, 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 <sub>90</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 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 <sub>a</sub>	-25 °C bis +35 °C

### Ausschreibungstext

DLR 7454A.2084

LED-Wand- und Deckenleuchte, weiß, rund, inkl. Treiber, opal, 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) 50000 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