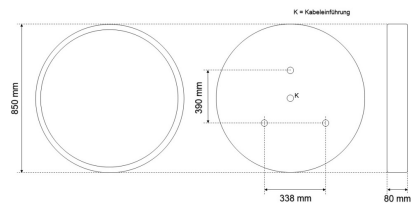
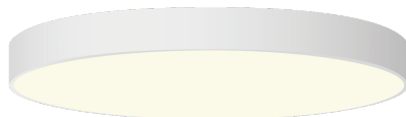
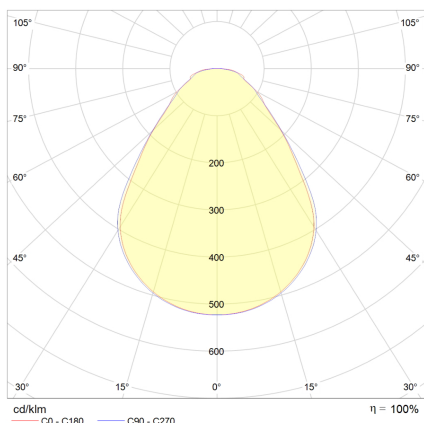


# Datenblatt

## DLRZD 7590MP.11084DA

LED-Aufbauleuchte, mikroprismatisch, direkt, IP40, D 850 mm

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



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 106 W
Lichtausbeute	100 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 10.600 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 100%
Abstrahlwinkel	direkt 80°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß
Abdeckung	mikroprismatisch
Maße	D 850 mm; H 80 mm;
Gewicht	11,000 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T <sub>a</sub>	-20 °C bis +35 °C

### Ausschreibungstext

DLRZD 7590MP.11084DA

LED-Aufbauleuchte, mikroprismatisch, direkt, IP40, D 850 mm.

DALI, bis 10.600 lm, bis 106 W,  
Lichtausbeute 100 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L90/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C)  
50.000 Stunden.

Abdeckung mikroprismatisch,  
Gehäuse Aluminium,

Farbe weiß,  
Lichtverteilung direkt 100%,  
Abstrahlwinkel 80°,  
Schutzklasse I,

Stoßfestigkeit IK02,  
Schutzart IP40,  
Durchmesser 850 mm, Höhe 80 mm,  
Gewicht 11 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.

Optional als Pendelleuchte mit SA DLRZD.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: DLRZD 7590MP.11084DA

### Optional

schaltbar, DIM 1-10 V, Notlicht, AC/DC, Tunable White (HCL), Seilabhängung, opale Abdeckung, Lichtfarbe 3000 K