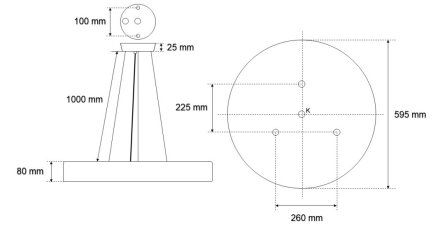
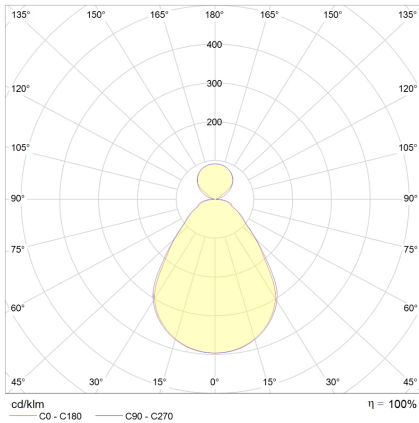


# Datenblatt

## PLRZN 7560MP.6384

LED-Decken- und Pendelleuchte, direkt/indirekt, weiß, rund, mikroprismatisch, IP40, D 595 mm

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



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung               | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | schaltbar                  |
| Bemessungsleistung     | 63 W                       |
| Lichtausbeute          | 100 lm/W                   |

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom        | 6300 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 76%, indirekt 24%  |
| Abstrahlwinkel              | direkt 80°, indirekt 115°   |

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| Gehäusematerial / -farbe | Aluminium, weiß ähnlich RAL 9003 |
| Abdeckung                | mikroprismatisch                 |
| Maße                     | D 595 mm; H 80 mm; PL 1000 mm;   |
| Gewicht                  | 5,500 kg                         |

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

### Ausschreibungstext

PLRZN 7560MP.6384

LED-Decken- und Pendelleuchte, direkt/indirekt, weiß, rund, mikroprismatisch, IP40, D 595 mm. schaltbar, 6300 lm, 63 W, Lichtausbeute 100 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L90/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C) 50000 Stunden. Abdeckung mikroprismatisch, Gehäuse Aluminium, Farbe weiß, ähnlich RAL 9003, Lichtverteilung direkt/indirekt 76% / 24%, Abstrahlwinkel direkt/indirekt 80° / 115°, Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP40, Durchmesser 595 mm, Höhe 80 mm, Pendellänge 1000 mm,

Gewicht 5,5 kg, Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +35 °C. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: PLRZN 7560MP.6384

### Optional

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