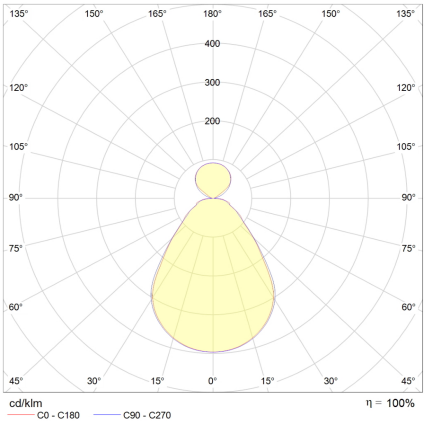
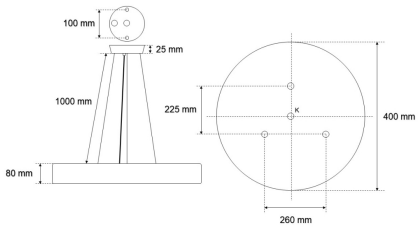
Datenblatt

PLRZN 7540MP.3083

LED-Decken- und Pendelleuchte, direkt/indirekt, weiß, rund, mikroprismatisch, IP40, D 400 mm







Systembild

IP40 | IK02 | L_{90} B_{10}

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220-240 V, 50-60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	30 W
Lichtausbeute	100 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	3000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 (warmweiß) / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L_{90}/B_{10} (T_q 25 °C) 50.000 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 400 mm; H 80 mm; PL 1000 mm;
Gewicht	2,500 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T_a	-20 bis +35

Ausschreibungstext

PLRZN 7540MP.3083

LED-Decken- und Pendelleuchte, direkt/indirekt, weiß, rund, mikroprismatisch, IP40, D 400 mm, schaltbar, 3.000 lm, 30 W, Lichtausbeute 100 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L90/B10 (Tq 25 °C) 50.000 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 400 mm, Höhe 80 mm, Pendellänge 1000 mm,

Gewicht 2,5 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: PLRZN 7540MP.3083

Optional

DALI, DIM 1-10V, Notlicht, AC/DC, Tunable White (HCL), opale Abdeckung, Lichtfarbe 4000 Kelvin

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