



Systembild



#### Leuchtendaten

##### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	63 W
Lichtausbeute	120 lm/W

##### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	7600 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 80%, indirekt 20%
Abstrahlwinkel	direkt 100°, indirekt 115°

##### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß ähnlich RAL 9003
Abdeckung	opal
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 7560A.7684

LED-Decken- und Pendelleuchte, direkt/indirekt, opal, IP40, D 595 mm.  
schaltbar, 7600 lm, 63 W,  
Lichtausbeute 120 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L90/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C)  
50.000 Stunden.  
Abdeckung opal,  
Gehäuse Aluminium,  
Farbe weiß, ähnlich RAL 9003,  
Lichtverteilung direkt/indirekt 80% / 20%,  
Abstrahlwinkel direkt/indirekt 100° / 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 7560A.7684

#### Optional

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