



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 20 W
Lichtausbeute	bis 130 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 2.600 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 50000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 51%, indirekt 49%
Abstrahlwinkel	direkt 355°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, chrom
Abdeckung	PMMA glänzend
Maße	D 300 mm; PL 1000 mm;
Gewicht	2,400 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +30 °C

Ausschreibungstext

KPL 6300PM.2683CDA

LED-Kugelpendelleuchte, Chrom, rund, inkl. Treiber, PMMA glänzend, IP40, D 300 mm. DALI, bis 450 mA, bis 2.600 lm, bis 20 W, Lichtausbeute bis 130 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 50000 Stunden. Abdeckung PMMA glänzend, Gehäuse Stahlblech, Farbe chrom, Lichtverteilung direkt/indirekt 51% / 49%, Abstrahlwinkel 355°, Schutzklasse I, SELV, Stoßfestigkeit IK06, Schutzart IP40, Durchmesser 300 mm, Pendellänge 1000 mm,

Gewicht 2,4 kg, Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +30 °C. Weitere Seilabhängungen auf Anfrage. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: KPL 6300PM.2683CDA

Optional

schaltbar, Kugel aus PMMA matt, Baldachin/Mönchskappe: weiß, Edelstahl gebürstet, Messing, schwarz, RAL auf Anfrage, Seilpendel, Rohrpendel, Lichtfarbe 4000 K