

Datenblatt

KPH 6500PM.7883ED

LED-Kugelpendelleuchte, Edelstahl gebürstet, rund, Highpower, PMMA glänzend, IP40, D 500 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	58 W
Lichtausbeute	bis 134 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	7800 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 (warmweiß) / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _a 25 °C) 50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 51%, indirekt 49%
Abstrahlwinkel	direkt 355°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, Edelstahl gebürstet
Abdeckung	PMMA glänzend
Maße	D 500 mm; PL 1000 mm;
Gewicht	3,800 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

KPH 6500PM.7883ED

LED-Kugelpendelleuchte, Edelstahl gebürstet, rund, Highpower, PMMA glänzend, IP40, D 500 mm. schaltbar, bis 950 mA, 7800 lm, 58 W, Lichtausbeute bis 134 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_a 25 °C) 50000 Stunden. Abdeckung PMMA glänzend, Gehäuse Stahlblech, Farbe Edelstahl gebürstet, Lichtverteilung direkt/indirekt 51% / 49%, Abstrahlwinkel 355°, Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK06, Schutzart IP40, Durchmesser 500 mm, Pendellänge 1000 mm,

Gewicht 3,8 kg, Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +30 °C. Weitere Seilabhängungen auf Anfrage. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: KPH 6500PM.7883ED

Optional

DALI, Kugel aus PMMA matt, Baldachin/Mönchskappe: weiß, Chrom, Messing, schwarz, RAL auf Anfrage, Seilpendel, Rohrpendel, Lichtfarbe 4000 Kelvin