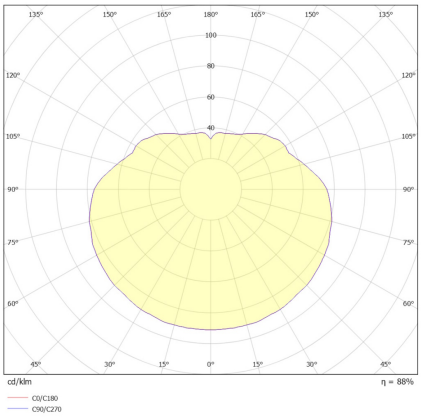
Datenblatt

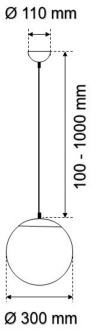
KPL 6300PM.2884ED

LED-Kugelpendelleuchte, Edelstahl gebürstet, rund, inkl. Treiber, PMMA glänzend, IP40, D 300 mm





Systembild



IP40 | IK06 | L_{80} B_{10}

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220-240 V, 50-60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	20 W
Lichtausbeute	bis 140 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	2800 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 (neutralweiß) / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L_{80}/B_{10} (T_q 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 300 mm; PL 1000 mm;
Gewicht	2,400 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

KPL 6300PM.2884ED

LED-Kugelpendelleuchte, Edelstahl gebürstet, rund, inkl. Treiber, PMMA glänzend, IP40, D 300 mm, schaltbar, bis 450 mA, 2.800 lm, 20 W, Lichtausbeute bis 140 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C) 50.000 Stunden. Abdeckung PMMA glänzend, Gehäuse Stahlblech, Farbe Edelstahl gebürstet, 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 Ta -20 °C bis +30 °C. Weitere Seilabhängungen auf Anfrage. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: KPL 6300PM.2884ED

Optional

DALI, Kugel aus PMMA matt, Baldachin/Mönchskappe: weiß, Chrom, Messing, schwarz, RAL auf Anfrage, Seilpendel, Rohrpendel, Lichtfarbe 3000 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