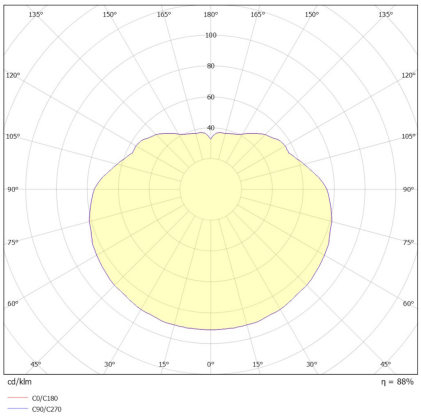
Datenblatt

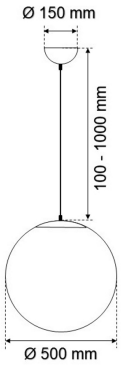
KPL 6500PM.5283WDA

LED-Kugelpendelleuchte, weiß, rund, inkl. Treiber, PMMA glänzend, IP40, D 500 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



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

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220-240 V, 50-60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 41 W
Lichtausbeute	bis 126 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 5.200 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 (warmweiß) / 3000 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, weiß ähnlich RAL 9003
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

KPL 6500PM.5283WDA

LED-Kugelpendelleuchte, weiß, rund, inkl. Treiber,
PMMA glänzend, IP40, D 500 mm,
DALI, bis 900 mA, bis 5.200 lm, bis 41 W,
Lichtausbeute bis 126 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)
50.000 Stunden.
Abdeckung PMMA glänzend,
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß, ähnlich RAL 9003,
Lichtverteilung direkt/indirekt 51%/49%,
Abstrahlwinkel 355°,
Schutzklasse I, SELV,
Stoßfestigkeit IK06,
Schutzart IP40,
Durchmesser 500 mm, Pendellänge 1000 mm,

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

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: KPL 6500PM.5283WDA

Optional

schaltbar, Kugel aus PMMA matt, Baldachin/Mönchskappe: Edelstahl gebürstet, Chrom, Messing, schwarz, RAL auf Anfrage, Seilpendel, Rohrpendel, 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