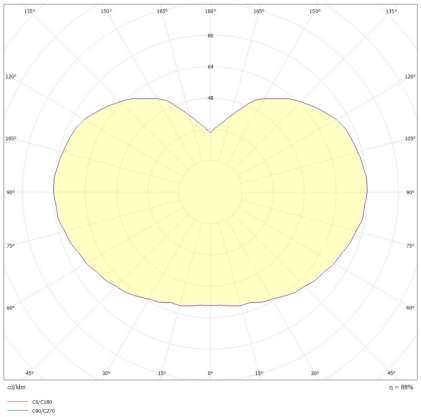
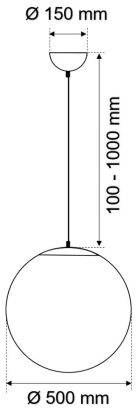
Datenblatt

KPL 6500G.5283CDA

LED-Kugelpendelleuchte, Chrom, rund, inkl. Treiber, Glas matt, IP40, D 600 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung





Systembild

IP40 | 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, chrom
Abdeckung	Opalglas seidenmatt
Maße	D 500 mm; PL 1000 mm;
Gewicht	5,800 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK01
Umgebungstemperatur T_a	-20 bis +35

Ausschreibungstext

KPL 6500G.5283CDA

LED-Kugelpendelleuchte, Chrom, rund, inkl. Treiber, Glas matt, IP40, D 600 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)
50000 Stunden.
Abdeckung Opalglas seidenmatt,
Gehäuse Stahlblech,
Farbe chrom,
Lichtverteilung direkt/indirekt 51% / 49%,
Abstrahlwinkel 355°,
Schutzklasse I, SELV,
Stoßfestigkeit IK01,
Schutzart IP40,
Durchmesser 500 mm, Pendellänge 1000 mm,

Gewicht 5,8 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Weitere Seilabhängungen auf Anfrage.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: KPL 6500G.5283CDA

Optional

schaltbar, Kugel aus PMMA, Baldachin/Mönchskappe: weiß, Edelstahl gebürstet, 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