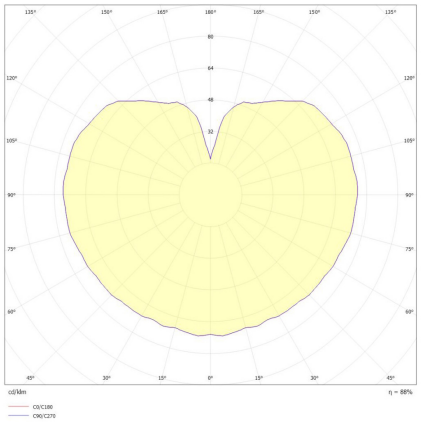
Datenblatt

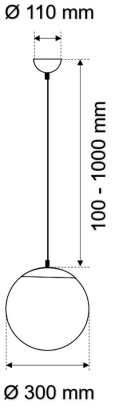
KPL 6300G.2884WDA

LED-Kugelpendelleuchte, weiß, rund, inkl. Treiber, Glas matt, IP40, D 300 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 20 W
Lichtausbeute	bis 140 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 2.800 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, weiß ähnlich RAL 9003
Abdeckung	Opalglas seidenmatt
Maße	D 300 mm; PL 1000 mm;
Gewicht	3,200 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

KPL 6300G.2884WDA

LED-Kugelpendelleuchte, weiß, rund, inkl. Treiber, Glas matt, IP40, D 300 mm,
DALI, bis 450 mA, bis 2.800 lm, bis 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 Opalglas seidenmatt,
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß, ähnlich RAL 9003,
Lichtverteilung direkt/indirekt 51%/49%,
Abstrahlwinkel 355°,
Schutzklasse I, SELV,
Stoßfestigkeit IK01,
Schutzart IP40,
Durchmesser 300 mm, Pendellänge 1000 mm,

Gewicht 3,2 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Weitere Seilabhängungen auf Anfrage.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: KPL 6300G.2884WDA

Optional

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