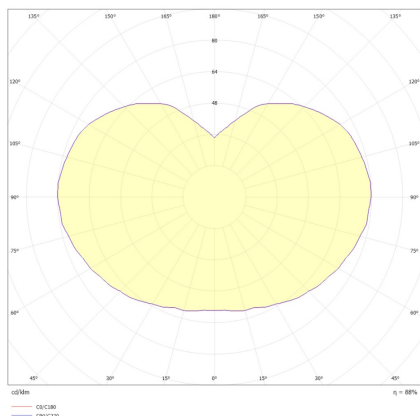


Datenblatt

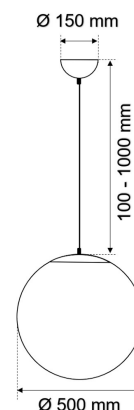
KPL 6500G.5584WDA

LED-Kugelpendelleuchte Glas, IP40, D 500 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 41 W
Lichtausbeute	bis 134 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 5.500 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _a 25 °C) 50000 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 500 mm; PL 1000 mm;
Gewicht	5,800 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK01
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

KPL 6500G.5584WDA

LED-Kugelpendelleuchte Glas, IP40, D 500 mm.
DALI, bis 5.500 lm, bis 41 W,
Lichtausbeute bis 134 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_a 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 500 mm, Pendellänge 1000 mm,

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

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: KPL 6500G.5584WDA

Optional

schaltbar, Kugel aus PMMA, Baldachin/Mönchskappe: Edelstahl gebürstet, Chrom, Messing, schwarz, RAL auf Anfrage, Seilpendel, Rohrpendel, Lichtfarbe 3000 K