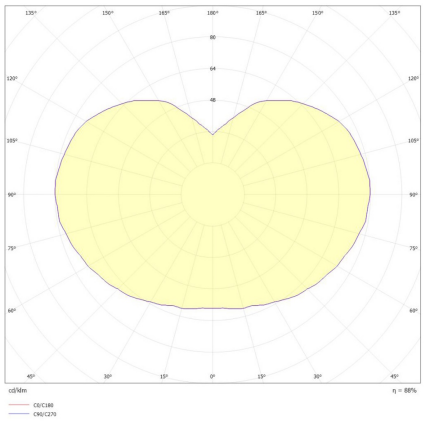
Datenblatt

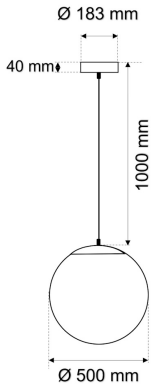
KPH 6500G.8284W

LED-Kugelpendelleuchte, weiß, rund, Highpower, Glas matt, IP40, D 500 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



IP40

L_{80} B_{10}

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220-240 V, 50-60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	58 W
Lichtausbeute	bis 141 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	8200 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 matt
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

KPH 6500G.8284W

LED-Kugelpendelleuchte, weiß, rund, Highpower, Glas matt, IP40, D 500 mm,
schaltbar, bis 950 mA, 8.200 lm, 58 W,
Lichtausbeute bis 141 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)
50.000 Stunden.
Abdeckung Opalglas matt,
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß, ähnlich RAL 9003,
Lichtverteilung direkt/indirekt 51%/49%,
Abstrahlwinkel 355°,
Schutzklasse I,
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: KPH 6500G.8284W

Optional

DALI, 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