

Datenblatt

KPL 6300G.2683W

LED-Kugelpendelleuchte, weiß, rund, inkl. Treiber, Glas matt, IP40, D 300 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	20 W
Lichtausbeute	bis 130 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	2600 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	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.2683W

LED-Kugelpendelleuchte, weiß, rund, inkl. Treiber, Glas matt, IP40, D 300 mm.
schaltbar, bis 450 mA, 2600 lm, 20 W,
Lichtausbeute bis 130 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50000 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 T_a -20 °C bis +35 °C.
Weitere Seilabhängungen auf Anfrage.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: KPL 6300G.2683W

Optional

DALI, Kugel aus PMMA, Baldachin/Mönchskappe: Edelstahl gebürstet, Chrom, Messing, schwarz, RAL auf Anfrage, Seilpendel, Rohrpendel, Lichtfarbe 4000 Kelvin