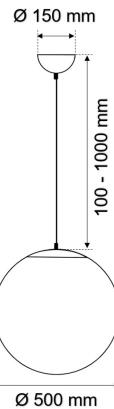
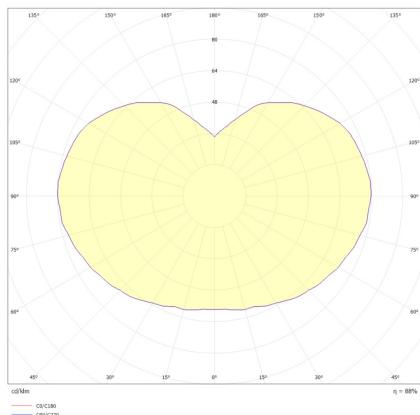


Datenblatt

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_q 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_q 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