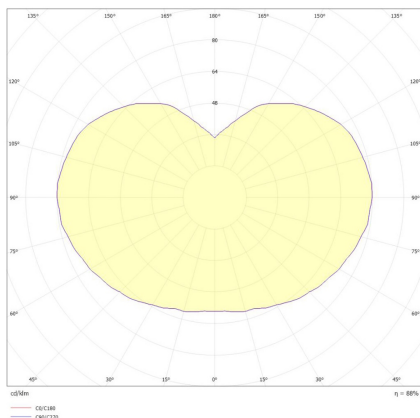


# Datenblatt

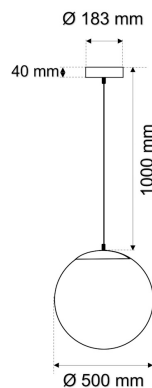
## KPH 6500G.7883C

LED-Kugelpendelleuchte Glas, Highpower, IP40, D 500 mm

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	58 W
Lichtausbeute	bis 134 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	7800 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 25 °C) 50000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 51%, indirekt 49%
Abstrahlwinkel	direkt 355°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, chrom
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 <sub>a</sub>	-20 °C bis +35 °C

### Ausschreibungstext

KPH 6500G.7883C

LED-Kugelpendelleuchte Glas, Highpower, IP40, D 500 mm.

schaltbar, 7800 lm, 58 W,  
Lichtausbeute bis 134 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C)  
50.000 Stunden.

Abdeckung Opalglas matt,  
Gehäuse Stahlblech,  
Farbe chrom,  
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.7883C

### Optional

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