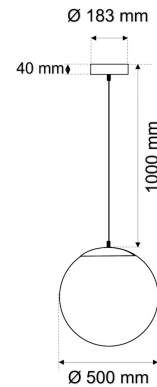


Systembild



#### 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, Edelstahl gebürstet |
| Abdeckung                | PMMA glänzend                   |
| Maße                     | D 500 mm; PL 1000 mm;           |
| Gewicht                  | 3,800 kg                        |

##### Prüfungen / Einsatzbedingungen

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart                         | Pendel            |
| Schutzart                          | IP40              |
| Schutzklasse                       | I                 |
| Stoßfestigkeit                     | IK06              |
| Umgebungstemperatur T <sub>a</sub> | -20 °C bis +30 °C |

#### Ausschreibungstext

KPH 6500PM.7883ED

LED-Kugelpendelleuchte, Edelstahl gebürstet, rund, Highpower, PMMA glänzend, 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) 50000 Stunden. Abdeckung PMMA glänzend, Gehäuse Stahlblech, Farbe Edelstahl gebürstet, Lichtverteilung direkt/indirekt 51% / 49%, Abstrahlwinkel 355°, Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK06, Schutzart IP40, Durchmesser 500 mm, Pendellänge 1000 mm,

Gewicht 3,8 kg, Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +30 °C. Weitere Seilabhängungen auf Anfrage. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: KPH 6500PM.7883ED

#### Optional

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