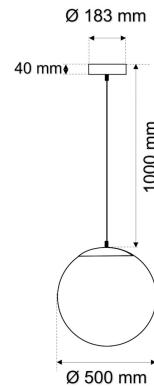
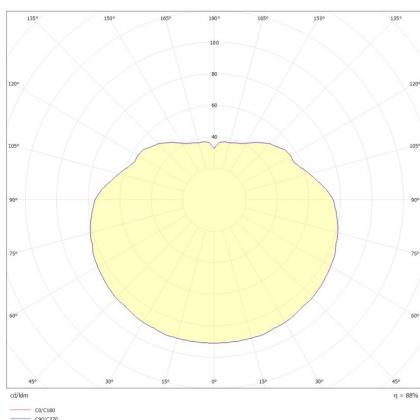


# Datenblatt

## KPH 6500PM.8284EDDA

### LED-Kugelpendelleuchte PMMA glänzend, Highpower, IP40, D 500 mm

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



Systembild



#### Leuchtdaten

#### Ausschreibungstext

##### Elektrotechnik

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

##### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 8.200 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 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

#### KPH 6500PM.8284EDDA

LED-Kugelpendelleuchte PMMA glänzend, Highpower, IP40, D 500 mm.  
DALI, bis 8.200 lm, bis 58 W,  
Lichtausbeute bis 141 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C)  
50.000 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 Ta -20 °C bis +30 °C.  
Weitere Seilabhängungen auf Anfrage.  
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: KPH 6500PM.8284EDDA

#### Optional

schaltbar, Kugel aus PMMA matt, Baldachin/Mönchskappe: weiß, Chrom, Messing, schwarz, RAL auf Anfrage, Seilpendel, Rohrpendel, Lichtfarbe 3000 K