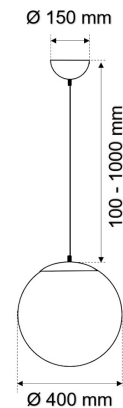


# Datenblatt

## KPL 6400G.3483WDA

LED-Kugelpendelleuchte, weiß, rund, inkl. Treiber, Glas matt, IP40, D 400 mm

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



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung               | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | DALI                       |
| Bemessungsleistung     | bis 27 W                   |
| Lichtausbeute          | bis 125 lm/W               |

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

|                             |                                                                        |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Bemessungslichtstrom        | bis 3.400 lm                                                           |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 830 (warmweiß) / 3000 K                                                |
| Farbwiedergabeindex         | CRI>80                                                                 |
| LED-Lebensdauer             | L <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 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 400 mm; PL 1000 mm;             |
| Gewicht                  | 5,200 kg                          |

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Montageart                         | Pendel      |
| Schutzart                          | IP40        |
| Schutzklasse                       | I           |
| Stoßfestigkeit                     | IK01        |
| Umgebungstemperatur T <sub>a</sub> | -20 bis +35 |

### Ausschreibungstext

KPL 6400G.3483WDA

LED-Kugelpendelleuchte, weiß, rund, inkl. Treiber, Glas matt, IP40, D 400 mm.  
DALI, bis 600 mA, bis 3.400 lm, bis 27 W,  
Lichtausbeute bis 125 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 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 400 mm, Pendellänge 1000 mm,

Gewicht 5,2 kg,  
Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +35 °C.  
Weitere Seilabhängungen auf Anfrage.  
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: KPL 6400G.3483WDA

### Optional

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