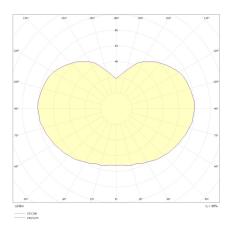
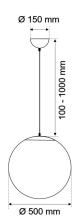
# **Datenblatt**

## **KPL 6500G.5584W**









FRISCH-Licht®

Technische LED-Beleuchtung

Systembild













#### Leuchtendaten

**Elektrotechnik** 

#### Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung schaltbar 41 W Bemessungsleistung

Lichtausbeute bis 134 lm/W

## **Leuchtmittel / Lichttechnik**

Bemessungslichtstrom 5500 lm Lichtfarbe / Farbtemperatur 840 / 4000 K Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer  $L_{80}/B_{10}$  (T<sub>q</sub> 25 °C) 50000 Stunden

Photobiologische Klasse

Lichtverteilung direkt 51%, indirekt 49%

Abstrahlwinkel direkt 355°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Stahlblech, weiß ähnlich RAL 9003

Opalglas seidenmatt Abdeckung Maße D 500 mm; PL 1000 mm;

Gewicht 5,800 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Pendel Schutzart IP40 Schutzklasse ı Stoßfestigkeit IK01

Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +35 °C

#### **Ausschreibungstext**

#### KPL 6500G.5584W

LED-Kugelpendelleuchte Glas, IP40, D 500 mm.

schaltbar, 5500 lm, 41 W,

Lichtausbeute bis 134 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (Tq 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 Ta -20 °C bis +35 °C. Weitere Seilabhängungen auf Anfrage. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: KPL 6500G.5584W

# **Optional**

DALI, Kugel aus PMMA, Baldachin/Mönchskappe: Edelstahl gebürstet, Chrom, Messing, schwarz, RAL auf Anfrage, Seilpendel, Rohrpendel, Lichtfarbe 3000 K