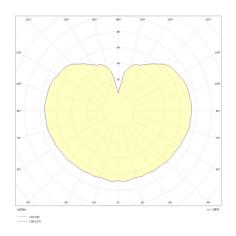
Datenblatt

KPL 6300G.2884WDA









FRISCH-Licht®

Technische LED-Beleuchtung

Systembild













Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung DALI bis 20 W Bemessungsleistung Lichtausbeute bis 140 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom bis 2.800 lm Lichtfarbe / Farbtemperatur 840 / 4000 K Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L₈₀/B₁₀ (T_q 25 °C) 50.000 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 300 mm; PL 1000 mm;

Gewicht 3,20 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Pendel Schutzart IP40 Schutzklasse I Stoßfestigkeit IK01

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

KPL 6300G.2884WDA

LED-Kugelpendelleuchte Glas, IP40, D 300 mm.

DALI, bis 2.800 lm, bis 20 W, Lichtausbeute bis 140 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 300 mm, Pendellänge 1000 mm,

Gewicht 3,2 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. Weitere Seilabhängungen auf Anfrage. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: KPL 6300G.2884WDA

Optional

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