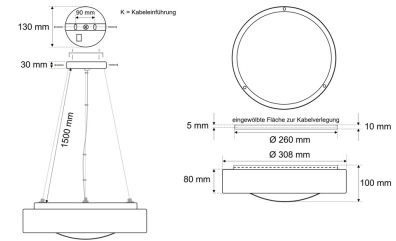


Datenblatt

PLA 7510SW.2184M

LED-Pendelleuchte, Premium Architektur, black - snow white, rund, IP20, D 308 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | Multipower |
| Bemessungsleistung | 9 - 18 W |
| Lichtausbeute | bis 131 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom | 1.200 - 2.100 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 840 (neutralweiß) / 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 100.000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 92%, indirekt 8% |
| Abstrahlwinkel | direkt 120° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|---------------------------------|
| Gehäusematerial / -farbe | Stahlblech, black - snow white |
| Abdeckung | PMMA seidenmatt |
| Maße | D 308 mm; H 100 mm; PL 1500 mm; |
| Gewicht | 1,540 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Montageart | Pendel |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | I |
| Stoßfestigkeit | IK02 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 bis +35 |

Ausschreibungstext

PLA 7510SW.2184M

LED-Pendelleuchte, Premium Architektur, black - snow white, rund, IP20, D 308 mm.

Multipower, 15 Stufen, bis 700 mA, 1.200 - 2.100 lm, 9 - 18 W,

Lichtausbeute bis 131 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80,

Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)

100.000 Stunden.

Abdeckung PMMA seidenmatt bombiert,

Gehäuse Stahlblech,

Farbe black - snow white,

Lichtverteilung direkt/indirekt 92% / 8%,

Abstrahlwinkel 120°,

Schutzklasse I, SELV,

Stoßfestigkeit IK02,

Schutzart IP20,

Durchmesser 308 mm, Höhe 100 mm, Pendellänge

1500 mm,

Gewicht 1,54 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.

Zweifarbiges Aluminium Dekorning, direkt/indirekt strahlend

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: PLA 7510SW.2184M

Optional

Multipower, DALI2, 1-10 V, TRIAC, CASAMBI/Bluetooth, Präsenzmelder, E14 NLF, Baustein