



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

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

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|--|
| Bemessungslichtstrom | bis 2.100 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 840 / 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 100000 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 °C bis +35 °C |

Ausschreibungstext

PLA 7510SW.2184PH

LED-Pendelleuchte, Premium Architektur, black - snow white, rund, IP20, D 308 mm.
TRIAC, bis 2.100 lm, bis 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 T_a -20 °C bis +35 °C.
Zweifarbiger Aluminium Dekkoring, direkt/indirekt strahlend
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: PLA 7510SW.2184PH

Optional

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