

050-052161XF



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Decke | Schiene abgehängt

Spezialfarben

IP20

1170 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_Q: 96 | R_f: 89 | R_{1-15}: 89

MR 0.84 | MDER 0.76

Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 44°

$$\text{PstLM} \leq 1.0^{1\ 2\ 3\ 4} \mid \text{SVM} \leq 0.4^{1\ 2\ 3\ 4}$$

Elektrisch

nicht dimmbar

SK3 | 48 V

Einsatz 14.1 W

Einsatz 83 lm/W ⁵

Abmessungen

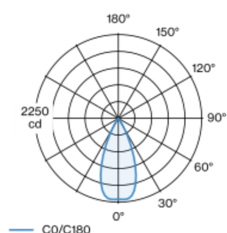
Pende 1500 mm

Durchmesser 47 mm | Höhe 110 mm

0.45 kg

Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; Lichteinsatz mittels Magnethalter/Verriegelung werkzeugslos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; kürzbare U-Profil-Pendelstangenabhängung (Spezialfarben) 1500mm, Einspeiseleitung in U-Profil; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linse(noptik); präzise Abstrahlcharakteristik mit 44° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK3; 48 V; nicht dimmbar; nicht austauschbare Lichtquelle;

Lichtverteilung



Produktskizze



h (m)	E0 ^d (lx)	ø (m)
1	2170	0.82
2	540	1.64
3	240	2.45
4	140	3.27
5	90	4.09

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

¹ soft lens BO 45 007-1965980 ² oval lens BO 45 007-1965880³ wallwasher lens BO 45 007-1965780⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts