



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Track
schwenkbar max. 310°
Rotierbarkeit 360°
Weiß , RAL9016 ¹
IP20
1320 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 95
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _f : 94 , R _{t(1-15)} : 96
MR 0.66
MDER 0.6

Optisch

wallwasher
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DIM POT1
System 22.9 W
SK1 220-240V
System 58 lm/W ³
Einsatz 68 lm/W ⁴

Abmessungen

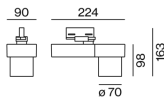
Durchmesser 70 mm
Höhe 98 mm
0.9 kg
werkzeuglose Montage

Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; 360° dreh- und 310° schwenkbar; Konverter im Strahlergehäuse aus Aluminium verbaut; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 95; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertigem Aluminiumreflektor mit sphärischer Facettenoptik; hochglänzend eloxiert; farbneutrale Reflexion durch absolute Interferenzfarbfreiheit; für brillante Objektinszenierung; präzise Abstrahlcharakteristik mit einer asymmetrischen Lichtverteilung; werkzeuglos einsetz- bzw. austauschbar; Schutzart IP20; SK1 220-240V; Adapter für werkzeugloses Einsetzen bzw. Verschieben in verschiedenen 3-Phasen Stromschienen; Adapter-Fixierung werkzeuglos mittels Rändelschraube; inkl. Konverter, dimmbar durch integrierten Potentiometer; Punktauslass, wahlweise in Anbaugehäuse bzw. Einbaugehäuse, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts
⁴ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner

