

PABLO basic

180-5120037M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein
Decke | Track
schwenkbar max. 310°
Rotierbarkeit 360°
Weiß | RAL 9016 ¹
IP20
946 lm

LED
3000 K
CRI ≥ 95
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R_g: 99 | R_f: 94 | R₍₁₋₁₅₎: 96
MR 0.66 | MDER 0.6

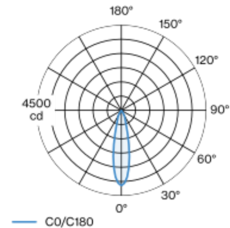
Optisch
medium | Ausstrahlwinkel 24°
PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch
DALI-2 | 1 DALI Addr.
SK1 | 220-240 V
System 13.9 W
System 68 lm/W ³

Abmessungen
Durchmesser 70 mm | Höhe 98 mm
0.9 kg
werkzeuglose Montage

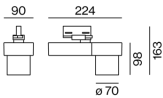
Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; 360° dreh- und 310° schwenkbar; Konverter im Strahlergehäuse aus Aluminium verbaut; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung 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 24° Ausstrahlwinkel; werkzeuglos einsetz- bzw. austauschbar; optische Aufsätze sind als Zubehör erhältlich; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; Adapter für werkzeugloses Einsetzen bzw. Verschieben in verschiedenen 3-Phasen Stromschienen; Adapter-Fixierung werkzeuglos mittels Rändelschraube; inkl. DALI-2 Konverter; Punktausschalt, wahlweise in Anbaugehäuse bzw. Einbaugehäuse, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3960	0.42
2	990	0.84
3	440	1.27
4	250	1.69
5	160	2.11

Produktskizze



¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

