

PABLO basic

180-5120037W



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Allgemein

Decke | Track _____

schwenkbar max. 310° _____

Rotierbarkeit 360° _____

Weiß | RAL 9016 ¹ _____

IP20 _____

900 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

wide flood | Ausstrahlwinkel 58° _____

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ² _____

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

SK1 | 220-240 V _____

System 13.9 W _____

System 65 lm/W ³ _____

Abmessungen

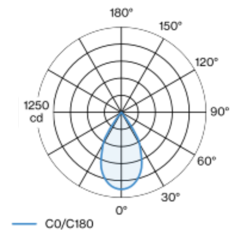
Durchmesser 70 mm | Höhe 98 mm _____

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 58° 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;

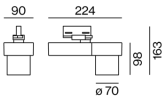
Lichtverteilung



wide flood 58°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1130	1.12
2	280	2.24
3	130	3.35
4	70	4.47
5	50	5.59

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[180-5120037W] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com