

PABLO tunable white

180-5610D37M



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Allgemein

Decke Track
schwenkbar max. 310°
Rotierbarkeit 360°
Verkehrsweiß RAL 9016 ¹
IP20
1140 lm

LED

tunable white 2700 K - 5000 K
CRI ≥ 98
L85 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 100 R _f : 97 R _{f(1-5)} : 98
MR 1.02 MDER 0.93

Optisch

medium Ausstrahlwinkel 20°

Elektrisch

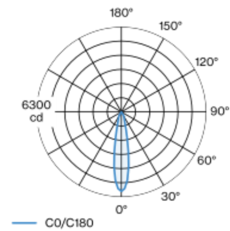
DALI-2 DT8 2 DALI Addr.
SK1 220-240 V
System 26.6 W
System 43 lm/W ²

Abmessungen

Durchmesser 70 mm Höhe 98 mm
0.95 kg
Feststellschraube (Werkzeug erforderlich)

Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Verkehrsweiß 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: Tunable White Bestückung (2700-5000 K); Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 98; min. 85% 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 Objektszenierung; präzise Abstrahlcharakteristik mit 20° 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 mittels Feststellschraube; inkl. DALI-2 / DT8 Konverter; Punktauslass, wahlweise in Anbaugehäuse bzw. Einbaugehäuse, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

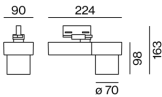
Lichtverteilung



medium 20°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	5890	0.36
2	1470	0.72
3	650	1.07
4	370	1.43
5	240	1.79

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[180-5610D37M] 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