

# PABLO tunable white

180-5620D38F



Projekt / Typ \_\_\_\_\_

Notizen \_\_\_\_\_

Anzahl / Datum \_\_\_\_\_



## Allgemein

Decke | Track \_\_\_\_\_

schwenkbar max. 310° \_\_\_\_\_

Rotierbarkeit 360° \_\_\_\_\_

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1080 lm \_\_\_\_\_

## LED

tunable white | 2700 K - 5000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 98 \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

initial MacAdam ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 97 | R<sub>f(1-5)</sub>: 98 \_\_\_\_\_

MR 1.02 | MDER 0.93 \_\_\_\_\_

## Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 38° \_\_\_\_\_

## Elektrisch

DALI-2 DT8 | 2 DALI Addr. \_\_\_\_\_

SK1 | 220-240 V \_\_\_\_\_

System 26.6 W \_\_\_\_\_

System 41 lm/W <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Abmessungen

Durchmesser 70 mm | Höhe 98 mm \_\_\_\_\_

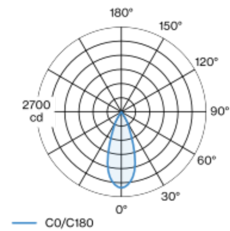
0.95 kg \_\_\_\_\_

werkzeuglose Montage \_\_\_\_\_

Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Tiefschwarz 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 38° 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 / DT8 Konverter; Punktauslass, wahlweise in Anbaueinheit bzw. Einbaueinheit, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

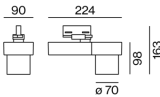
## Lichtverteilung



flood 38°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2410	0.69
2	600	1.39
3	270	2.08
4	150	2.78
5	100	3.47

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

