

# PABLO tunable white

180-5620D38F



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Track
schwenkbar max. 310°
Rotierbarkeit 360°
Schwarz , 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(1-15)</sub> : 98
MR 1.02
MDER 0.93

## Optisch

flood
Ausstrahlwinkel 38°

## Elektrisch

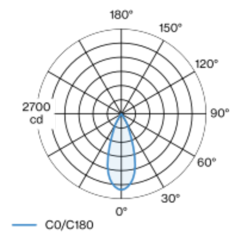
DALI-2 DT8
220-240 V
System 26.6 W
System 41 lm/W <sup>2</sup>
SK1
2 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 70 mm
Höhe 98 mm
0.95 kg
werkzeuglose Montage

Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Schwarz 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;

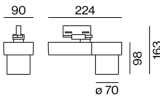
## Lichtverteilung



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



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

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

