

# PABLO basic

180-5120688V



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

Notizen \_\_\_\_\_

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



## Allgemein

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

schwenkbar max. 310° \_\_\_\_\_

Rotierbarkeit 360° \_\_\_\_\_

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

IP20 \_\_\_\_\_

681 lm \_\_\_\_\_

## LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

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

initial MacAdam ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 94 | R<sub>f</sub>: 87 | R<sub>t(1-5)</sub>: 90 \_\_\_\_\_

MR 0.86 | MDER 0.78 \_\_\_\_\_

## Optisch

super spot | Ausstrahlwinkel 6° \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Elektrisch

DIM POTI \_\_\_\_\_

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

System 10.9 W \_\_\_\_\_

System 62 lm/W <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Abmessungen

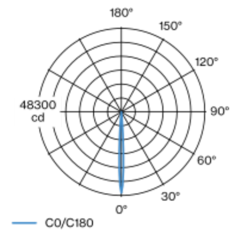
Durchmesser 70 mm | Höhe 98 mm \_\_\_\_\_

0.9 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 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 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 Objektinszenierung; präzise Abstrahlcharakteristik mit 6° 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. Konverter, dimmbar durch integrierten Potentiometer; Punktauslass, wahlweise in Anbaugehäuse bzw. Einbaugehäuse, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



super spot 6°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	46800	0.10
2	11700	0.21
3	5200	0.31
4	2900	0.41
5	1900	0.51

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

