

# PABLO focus

180-5210188



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Track

schwenkbar max. 310°

Rotierbarkeit 360°

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

IP20

508<sup>2</sup>-862<sup>3</sup> lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 95

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 96

MR 0.85 | MDER 0.77

## Optisch

focus | Ausstrahlwinkel 17°<sup>2</sup>-47°<sup>3</sup>

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup> <sup>3</sup> 4 | SVM ≤ 0.4<sup>2</sup> <sup>3</sup> 4

## Elektrisch

DIM POTI

SK1 | 220-240 V

System 14.0 W

System 36<sup>2</sup>-62<sup>3</sup> lm/W <sup>5</sup>

## Abmessungen

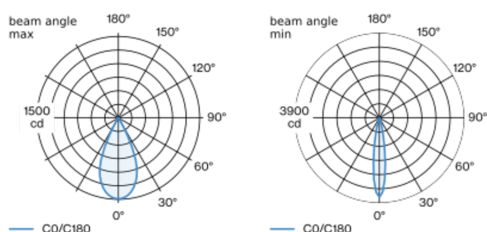
Durchmesser 70 mm | Höhe 106 mm

0.9 kg

Feststellschraube (Werkzeug erforderlich)

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 ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 95; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger plan-konvexe Glaslinse; exakte Objekt-Fokussierung durch justierbare Linse; Ausstrahlwinkel von 17° - 47° einstellbar; Fokussierung mittels gummiertem Verstellring am Strahlerkopf; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; Adapter für werkzeugloses Einsetzen bzw. Verschieben in verschiedenen 3-Phasen Stromschienen; Adapter-Fixierung mittels Feststellschraube; inkl. Konverter, dimmbar durch integrierten Potentiometer; Punktauslass, wahlweise in Anbaueinheit bzw. Einbaueinheit, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



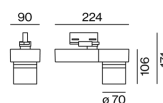
focus 47°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1490	0.87
2	370	1.74
3	170	2.60
4	90	3.47
5	60	4.34

focus 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3630	0.30
2	910	0.60
3	400	0.89
4	230	1.19
5	150	1.49

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

