

# PABLO iris

180-5411087



Projekt / Typ

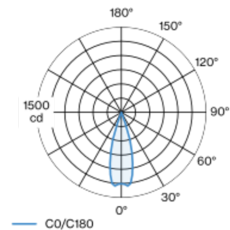
Notizen

Anzahl / Datum



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 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 95$ ; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Konturstrahler für exakte runde Formgebung; einfache Einstellung durch irisförmige Abschatter aus Edelstahl; inkl. hochwertiger bikonvexer Glaslinse; scharfe Objekt-Fokussierung durch justierbare Linse; 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 Anbaugehäuse bzw. Einbaugehäuse, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

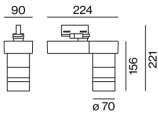
## Lichtverteilung



framing 32°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1250	0.57
2	310	1.13
3	140	1.70
4	80	2.26
5	50	2.83

## Produktskizze



## Allgemein

Decke | Track

schwenkbar max. 310°

Rotierbarkeit 360°

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

312 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 95$

L85 / 50000h

initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 94 | R<sub>f(1-15)</sub>: 96

MR 0.66 | MDER 0.6

## Optisch

framing | Ausstrahlwinkel 32°

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Elektrisch

DIM POTI

SK1 | 220-240 V

System 23.0 W

System 14 lm/W <sup>3</sup>

## Abmessungen

Durchmesser 70 mm | Höhe 156 mm

1 kg

Feststellschraube (Werkzeug erforderlich)

<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)  
<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

