

# PABLO iris

180-5410087



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

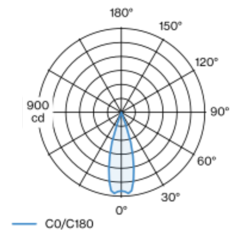
Notizen \_\_\_\_\_

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;

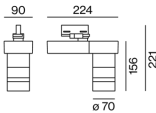
## Lichtverteilung



framing 32°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 844      | 0.57  |
| 2     | 211      | 1.13  |
| 3     | 94       | 1.70  |
| 4     | 53       | 2.26  |
| 5     | 34       | 2.83  |

## Produktskizze



## Allgemein

|                                      |
|--------------------------------------|
| Decke   Track                        |
| schwenkbar max. 310°                 |
| Rotierbarkeit 360°                   |
| Verkehrsweiß   RAL 9016 <sup>1</sup> |
| IP20                                 |
| 210 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 14.0 W               |
| System 15 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

