

# PABLO multilens

180-5720587 080-5900020



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

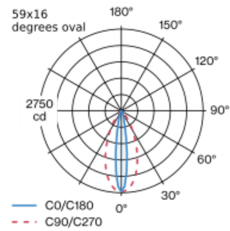
Notizen \_\_\_\_\_

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



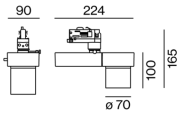
Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; 360° dreh- und 310° schwenkbar; Konverter im Strahlergehäuse aus Aluminium verbaut; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; präzise Abstrahlcharakteristik mit 16°x59° Ausstrahlwinkel (Oval Filter); 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



h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2720	0.28
2	680	0.56
3	300	0.84
4	170	1.12
5	110	1.40

## Produktskizze



## Allgemein

Decke   Track
schwenkbar max. 310°
Rotierbarkeit 360°
Verkehrsweiß   RAL 9016 <sup>1</sup>
IP20
996 lm

## LED

3000 K
CRI $\geq 90$
L85 / 50000 h
initial MacAdam $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 98   R <sub>f</sub> : 91   R <sub>(1-15)</sub> : 89
MR 0.6   MDER 0.55

## Optisch

oval   Ausstrahlwinkel 16°x59°
PstLM $\leq 1.0^2$ <sup>3</sup>   SVM $\leq 0.4^2$ <sup>3</sup>

## Elektrisch

DIM POTI
SK1   220-240 V
System 14.7 W
System 68 lm/W <sup>4</sup>

## Abmessungen

Durchmesser 70 mm   Höhe 98 mm
0.92 kg
werkzeuglose Montage

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> 59x16 Grad oval  
<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)  
<sup>4</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

