



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

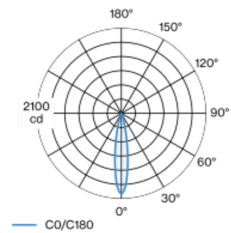
Notizen \_\_\_\_\_

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



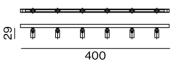
Miniatur Bügelleuchte aus Aluminium; kantige Ausführung; Oberfläche Schwarz lackiert; durchkontaktiertes elektrisches Stecksystem für werkzeuglose Montage; unterschiedliche mechanische und elektrische Poles verfügbar - für flexiblen Systemaufbau (als Zubehör erhältlich); bestückt mit Miniatur-Strahlerköpfen; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 95$ ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 18° Ausstrahlwinkel; Lichteinsatz drehbar; Schutzart IP20; SK3; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	329	0.32
2	82	0.64
3	37	0.96
4	21	1.28
5	13	1.59

Produktskizze



Allgemein

Vitrinenbeleuchtung , Stehend \_\_\_\_\_

Rotierbarkeit 360° \_\_\_\_\_

Schwarz , RAL9021 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

Innen \_\_\_\_\_

270 lm \_\_\_\_\_

LED

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

CRI  $\geq 95$  \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 94 , R<sub>f(1-5)</sub>: 96 \_\_\_\_\_

MR 0.87 \_\_\_\_\_

MDER 0.78 \_\_\_\_\_

Optisch

spot \_\_\_\_\_

Ausstrahlwinkel 18° \_\_\_\_\_

Elektrisch

exkl. Treiber \_\_\_\_\_

24 V \_\_\_\_\_

System 4.7 W \_\_\_\_\_

SK3 \_\_\_\_\_

Einsatz 77 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

Abmessungen

Länge 400 mm \_\_\_\_\_

Breite 11 mm \_\_\_\_\_

Höhe 29 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung

