



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

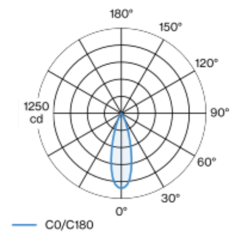
Notizen \_\_\_\_\_

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



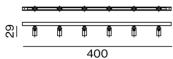
Miniatur Bügelleuchte aus Aluminium; kantige Ausführung; Oberfläche Schwarz lackiert; durchkontaktiertes elektrisches Stecksystem für werkzeuglose Montage; unterschiedliche mechanische und elektrische Poles verfügbar - für flexiblen Systemaufbau (als Zubehör erhältlich); bestückt mit Miniatur-Strahlerköpfen; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 95$ ; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 30° Ausstrahlwinkel; Lichteinsatz drehbar; Schutzart IP20; SK3; 24 V; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



medium 30°		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	183	0.54
2	46	1.07
3	20	1.61
4	11	2.15
5	7	2.68

Produktskizze



Allgemein

Vitrinenbeleuchtung | Stehend \_\_\_\_\_

Rotierbarkeit 360° \_\_\_\_\_

Schwarz | RAL 9021 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

Innen \_\_\_\_\_

360 lm \_\_\_\_\_

Optischer Einsatz 18 lm/W <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

LED

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

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

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

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

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 94 | R<sub>f(1-15)</sub>: 96 \_\_\_\_\_

MR 0.87 | MDER 0.78 \_\_\_\_\_

Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 30° \_\_\_\_\_

Elektrisch

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

SK3 | 24 V \_\_\_\_\_

Einsatz 4.5 W \_\_\_\_\_

Optischer Einsatz 3.4 W \_\_\_\_\_

Abmessungen

Länge 400 mm | Breite 11 mm | Höhe 29 mm \_\_\_\_\_

0.15 kg \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

Montageanleitung

