



Projekt / Typ _____

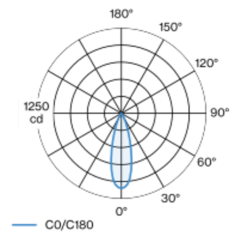
Notizen _____

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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

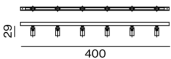
Lichtverteilung



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 , RAL9021 ¹ _____

IP20 _____

Innen _____

360 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 95 _____

L85 / 50000 h _____

initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____

R_g: 100 , R_f: 94 , R_{f(1-5)}: 96 _____

MR 0.87 _____

MDER 0.78 _____

Optisch

medium _____

Ausstrahlwinkel 30° _____

Elektrisch

exkl. Treiber _____

24 V _____

System 4.5 W _____

SK3 _____

Einsatz 107 lm/W² _____

Abmessungen

Länge 400 mm _____

Breite 11 mm _____

Höhe 29 mm _____

¹ RAL Code
² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung

