

FINA SUPPORT spot line

011-0205116M



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Allgemein

Vitrinenbeleuchtung , Stehend _____

Rotierbarkeit 360° _____

Weißes Aluminium , RAL9006 ¹ _____

IP20 _____

Innen _____

956 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 95 _____

L80 / 50000 h _____

photobiologische Sicherheit RG 1 - geringes Risiko _____

initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 , R_r: 92 , R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.76 _____

MDER 0.69 _____

Optisch

medium _____

Ausstrahlwinkel 32°x46° _____

Elektrisch

exkl. Treiber _____

24 V _____

System 16.2 W _____

SK3 24V _____

Einsatz 88 lm/W² _____

24 V _____

Abmessungen

Länge 800 mm _____

Breite 9 mm _____

Höhe 9 mm _____

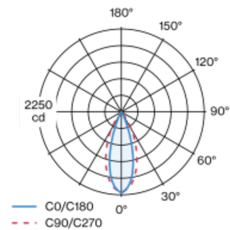
¹ RAL Code ² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

Montage-anleitung

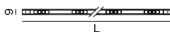


Miniatur Bügelleuchte aus Aluminium; kantige Ausführung; Oberfläche Weißes Aluminium lackiert; durchkontaktiertes elektrisches Stecksystem für werkzeuglose Montage; unterschiedliche mechanische und elektrische Poles verfügbar - für flexiblen Systemaufbau (als Zubehör erhältlich); bestückt mit LED Lichtpunkten; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 95; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; präzise Abstrahlcharakteristik mit 32°x46° Ausstrahlwinkel; Lichteinsatz drehbar; Schutzart IP20; SK3 24V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 1 - geringes Risiko; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze





Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.954	0.915	0.879	0.844	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Montagezubehör

MOUNTING POLE T

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
mechanisch / elektrisch 180	Weißes Aluminium	011-9122126
mechanisch / elektrisch 180	Schwarz	011-9122128
mechanisch / elektrisch 200	Weißes Aluminium	011-9122226
mechanisch / elektrisch 200	Schwarz	011-9122228
mechanisch / elektrisch 300	Weißes Aluminium	011-9122326
mechanisch / elektrisch 300	Schwarz	011-9122328

