

FINA SUPPORT lead 30°

011-1303016A

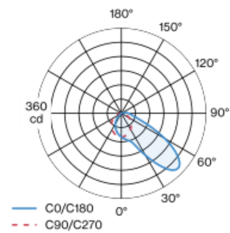


| | |
|----------------|--|
| Projekt / Typ | |
| Notizen | |
| Anzahl / Datum | |



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); speziell berechnete Folie zur asymmetrischen Lichtverteilung; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 97 ; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Lichteinsatz drehbar; Schutzart IP20; SK3; 24 V; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

| |
|---|
| Vitrinenbeleuchtung , Stehend |
| Rotierbarkeit 360° |
| Weißes Aluminium , RAL9006 ¹ |
| IP20 |
| Innen |
| 467 lm |

LED

| |
|--|
| 3000 K |
| CRI ≥ 97 |
| L85 / 50000 h |
| initial MacAdam ≤ 3 SDCM |
| R _g : 99 , R _f : 96 , R ₍₁₋₁₅₎ : 97 |
| MR 0.68 |
| MDER 0.61 |

Optisch

| |
|------------|
| asymmetric |
|------------|

Elektrisch

| |
|------------------------------|
| exkl. Treiber |
| 24 V |
| System 7.3 W |
| SK3 |
| Einsatz 84 lm/W ² |
| 20 W/m |
| 24 V |

Abmessungen

| |
|--------------|
| Länge 400 mm |
| Breite 9 mm |
| Höhe 9 mm |

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

Montageanleitung





Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.979 | 0.955 | 0.931 | 0.908 | 0.885 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

MF

LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF

Wartungsfaktor

LMF^a

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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 L

| TYP | FARBE | ARTIKELNUMMER(N) |
|-------------------------------|------------------|------------------|
| mechanisch 180 | Weißes Aluminium | 011-9121116 |
| mechanisch 180 | Schwarz | 011-9121118 |
| Einspeiser / mechanisch 180 | Weißes Aluminium | 011-9121136 |
| Einspeiser / mechanisch 180 | Schwarz | 011-9121138 |
| mechanisch 200 | Weißes Aluminium | 011-9121216 |
| mechanisch 200 | Schwarz | 011-9121218 |
| Einspeiser / mechanisch 200 | Weißes Aluminium | 011-9121236 |
| Einspeiser / mechanisch 200 | Schwarz | 011-9121238 |
| mechanisch 300 | Weißes Aluminium | 011-9121316 |
| mechanisch 300 | Schwarz | 011-9121318 |
| Einspeiser / mechanisch 300 | Weißes Aluminium | 011-9121336 |
| Einspeiser / mechanisch 300 | Schwarz | 011-9121338 |



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 |



Montagezubehör

MOUNTING POLE Y

| TYP | FARBE | ARTIKELNUMMER(N) |
|-------------------------------|------------------|------------------|
| mechanisch / elektrisch 180 | Weißes Aluminium | 011-9123126 |
| mechanisch / elektrisch 180 | Schwarz | 011-9123128 |
| Einspeiser / mechanisch 180 | Weißes Aluminium | 011-9123136 |
| Einspeiser / mechanisch 180 | Schwarz | 011-9123138 |
| mechanisch / elektrisch 200 | Weißes Aluminium | 011-9123226 |
| mechanisch / elektrisch 200 | Schwarz | 011-9123228 |
| Einspeiser / mechanisch 200 | Weißes Aluminium | 011-9123236 |
| Einspeiser / mechanisch 200 | Schwarz | 011-9123238 |
| mechanisch / elektrisch 300 | Weißes Aluminium | 011-9123326 |
| mechanisch / elektrisch 300 | Schwarz | 011-9123328 |
| Einspeiser / mechanisch 300 | Weißes Aluminium | 011-9123336 |
| Einspeiser / mechanisch 300 | Schwarz | 011-9123338 |



FINA SUPPORT lead 30°

011-1303016A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY 24V EU

| TYP | L·B·H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|----------------|------------|------------------|
| 18 W non dim | 130-43-30 | 011-9212110 |
| 35 W non dim | 195-43-30 | 011-9212210 |
| 60 W non dim | 220-43-30 | 011-9212310 |
| 18 W DALI-2 | 130-43-30 | 011-9212130 |
| 35 W DALI-2 | 195-43-30 | 011-9212230 |
| 60 W DALI-2 | 220-43-30 | 011-9212330 |



POWER SUPPLY 24V UL

| TYP | L·B·H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|----------------|------------|------------------|
| 20 W non dim | 153-41-32 | 011-9282110 |
| 40 W non dim | 210-40-30 | 011-9282210 |
| 60 W non dim | 250-40-30 | 011-9282310 |
| 60 W 1-10 V | 176-45-32 | 011-9282320 |
| 60 W DALI-2 | 176-45-32 | 011-9282330 |



Elektrisches Zubehör

EXTENSION CABLE

| TYP | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------------------|------------------|
| 1 x Buchse / 1 x Stecker | 011-9222120 |
| 1 x Buchse / 1 x Stecker | 011-9222140 |
| 1 x Buchse / 1 x Stecker | 011-9222180 |

