

# FINA SUPPORT opal 30°

011-13050160



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); absolut homogen ausgeleuchtete, satinierte PMMA-Abdeckung; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 97$ ; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Lichteinsatz drehbar; Schutzart IP20; SK3 24V; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



### Allgemein

Vitrinenbeleuchtung , Stehend

Rotierbarkeit 360°

Weißes Aluminium , RAL9006 <sup>1</sup>

IP20

Innen

814 lm

### LED

3000 K

CRI  $\geq 97$

L85 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 96 , R<sub>t(1-15)</sub>: 97

MR 0.68

MDER 0.61

### Optisch

Opal

opal (lambersch)

### Elektrisch

exkl. Treiber

24 V

14.6 W

SK3 24V

Einsatz 73 lm/W

19 W/m

24 V

### Abmessungen

length 800 mm

width 9 mm

Höhe 9 mm

<sup>1</sup> RAL Code

### 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	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> 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

