

# FINA SUPPORT opal 30°

011-13060180



Projet / Type \_\_\_\_\_

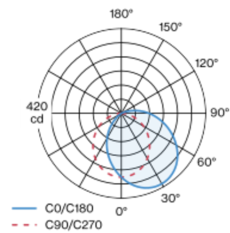
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



Lampe miniature rectangulaire en aluminium ; modèle polygonal ; surface laquée en noir ; système de branchement électrique par trous métallisés pour montage sans outil ; différents pôles mécaniques et électriques disponibles - pour structure de système flexible (disponible comme accessoire) ; cache PMMA, à éclairage parfaitement homogène, satiné ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 97$  ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; insert d'éclairage rotatif ; indice de protection IP20 ; CP3 24V ; accessoires présentés séparément ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



### Général

Éclairage de vitrine , Sur pied \_\_\_\_\_

rotation 360° \_\_\_\_\_

noir , RAL9021 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

1050 lm/m \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

Intérieur \_\_\_\_\_

1020 lm \_\_\_\_\_

### LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 97$  \_\_\_\_\_

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

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

### Optique

Opal \_\_\_\_\_

opal \_\_\_\_\_

### Electrique

sans driver \_\_\_\_\_

24 V \_\_\_\_\_

18.2 W \_\_\_\_\_

CP3 24V \_\_\_\_\_

56 lm/W \_\_\_\_\_

19 W/m \_\_\_\_\_

24 V \_\_\_\_\_

### Physique

longueur 1000 mm \_\_\_\_\_

largeur 9 mm \_\_\_\_\_

hauteur 9 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL

## Notice de montage





## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [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>	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

## Accessoires de montage

### MOUNTING POLE L

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique   180	aluminium blanc	011-9121116
mécanique   180	noir	011-9121118
mécanique / électrique   180	aluminium blanc	011-9121126
mécanique / électrique   180	noir	011-9121128
alimentation en courant / mécanique   180	aluminium blanc	011-9121136
alimentation en courant / mécanique   180	noir	011-9121138
mécanique   200	aluminium blanc	011-9121216
mécanique   200	noir	011-9121218
mécanique / électrique   200	aluminium blanc	011-9121226
mécanique / électrique   200	noir	011-9121228
alimentation en courant / mécanique   200	aluminium blanc	011-9121236
alimentation en courant / mécanique   200	noir	011-9121238
mécanique   300	aluminium blanc	011-9121316
mécanique   300	noir	011-9121318
mécanique / électrique   300	aluminium blanc	011-9121326
mécanique / électrique   300	noir	011-9121328
alimentation en courant / mécanique   300	aluminium blanc	011-9121336
alimentation en courant / mécanique   300	noir	011-9121338



## Accessoires de montage

### MOUNTING POLE T

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique   180	aluminium blanc	011-9122116
mécanique   180	noir	011-9122118
mécanique / électrique   180	aluminium blanc	011-9122126
mécanique / électrique   180	noir	011-9122128
alimentation en courant / mécanique   180	aluminium blanc	011-9122136
alimentation en courant / mécanique   180	noir	011-9122138
mécanique   200	aluminium blanc	011-9122216
mécanique   200	noir	011-9122218
mécanique / électrique   200	aluminium blanc	011-9122226
mécanique / électrique   200	noir	011-9122228
alimentation en courant / mécanique   200	aluminium blanc	011-9122236
alimentation en courant / mécanique   200	noir	011-9122238
mécanique   300	aluminium blanc	011-9122316
mécanique   300	noir	011-9122318
mécanique / électrique   300	aluminium blanc	011-9122326
mécanique / électrique   300	noir	011-9122328
alimentation en courant / mécanique   300	aluminium blanc	011-9122336
alimentation en courant / mécanique   300	noir	011-9122338





## Accessoires de montage

### MOUNTING POLE Y

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique   180	aluminium blanc	011-9123116
mécanique / électrique   180	aluminium blanc	011-9123126
mécanique / électrique   180	noir	011-9123128
alimentation en courant / mécanique   180	aluminium blanc	011-9123136
alimentation en courant / mécanique   180	noir	011-9123138
mécanique   200	aluminium blanc	011-9123216
mécanique   200	noir	011-9123218
mécanique / électrique   200	aluminium blanc	011-9123226
mécanique / électrique   200	noir	011-9123228
alimentation en courant / mécanique   200	aluminium blanc	011-9123236
alimentation en courant / mécanique   200	noir	011-9123238
mécanique   300	aluminium blanc	011-9123316
mécanique   300	noir	011-9123318
mécanique / électrique   300	aluminium blanc	011-9123326
mécanique / électrique   300	noir	011-9123328
alimentation en courant / mécanique   300	aluminium blanc	011-9123336
alimentation en courant / mécanique   300	noir	011-9123338



## Accessoires électriques

### POWER SUPPLY 24V EU

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
130-43-30	011-9212110
195-43-30	011-9212210
220-43-30	011-9212310
130-43-30	011-9212130
195-43-30	011-9212230
220-43-30	011-9212330



### POWER SUPPLY 24V UL

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
153-41-32	011-9282110
210-40-30	011-9282210
250-40-30	011-9282310
176-45-32	011-9282320
176-45-32	011-9282330



## Accessoires électriques

### EXTENSION CABLE

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 × prise / 1 × fiche	011-9222120
1 × prise / 1 × fiche	011-9222140
1 × prise / 1 × fiche	011-9222180