

# FINA SUPPORT spot line

## 30°

011-0304116S



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

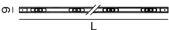
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



Lampe miniature rectangulaire en aluminium ; modèle polygonal ; surface laquée en aluminium blanc ; 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) ; équipé de points lumineux à LED ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 95$  ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs ; insert d'éclairage rotatif ; indice de protection IP20 ; CP3 24V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 1 - risque faible ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;

### Dessin de fabrication



### Général

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

rotation 360° \_\_\_\_\_

aluminium blanc , RAL9006 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

Intérieur \_\_\_\_\_

### LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 95$  \_\_\_\_\_

sécurité photobio. RG 1 - risque faible \_\_\_\_\_

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

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 92 , R<sub>(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.76 \_\_\_\_\_

MDER 0.69 \_\_\_\_\_

### Optique

spot \_\_\_\_\_

### Electrique

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

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

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

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

### Physique

longueur 600 mm \_\_\_\_\_

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

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

<sup>1</sup> Code RAL

### Notice de montage



# FINA SUPPORT spot line

## 30°

011-0304116S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

### Facteur de maintenance

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

