

FINA SUPPORT spot line

30°

011-0304118M



Projet / Type _____

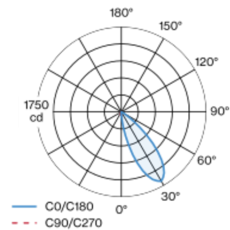
Notes _____

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) ; équipé de points lumineux à LED ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 95 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 32°x46° ; 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 ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Éclairage de vitrine , Sur pied _____

rotation 360° _____

noir , RAL9021 ¹ _____

IP20 _____

Intérieur _____

717 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 95 _____

L80 / 50000 h _____

sécurité photobio. RG 1 - risque faible _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 , R_r: 92 , R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.76 _____

MDER 0.69 _____

Optique

medium _____

angle de faisceau 32°x46° _____

Electrique

sans driver _____

24 V _____

système 12.2 W _____

CP3 24V _____

insert 88 lm/W² _____

24 V _____

Physique

longueur 600 mm _____

largeur 9 mm _____

hauteur 9 mm _____

¹ Code RAL ² incl. optical losses

Notice de montage



FINA SUPPORT spot line

30°

011-0304118M



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	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

^a 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 T

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique / électrique 180	aluminium blanc	011-9122126
mécanique / électrique 180	noir	011-9122128
mécanique / électrique 200	aluminium blanc	011-9122226
mécanique / électrique 200	noir	011-9122228
mécanique / électrique 300	aluminium blanc	011-9122326
mécanique / électrique 300	noir	011-9122328

