



Projet / Type

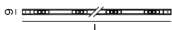
## Notes

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>q</sub>: 99 , R<sub>f</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 1200 mm

largeur 9 mm

hauteur 9 mm

<sup>1</sup> Code RAL

## Notice de montage





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

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Facteur de maintenance

Facteur de maintenance du luminaire

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Facteur de maintenance des parois du local

Facteur de maintenance du flux lumineux

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.