

# FINA SUPPORT opal 30°

011-13021160



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Éclairage de vitrine , Sur pied

rotation 360°

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

IP20

Intérieur

223 lm

### LED

4000 K

CRI ≥ 97

L85 / 50000 h

sécurité photobio. RG 1 - risque faible

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 96 , R<sub>f(1-5)</sub>: 98

MR 0.86

MDER 0.78

### Optique

Opal

opal (lambertsch)

### Electrique

sans driver

24 V

système 3.6 W

CP3 24V

insert 80 lm/W<sup>2</sup>

21 W/m

24 V

### Physique

longueur 200 mm

largeur 9 mm

hauteur 9 mm

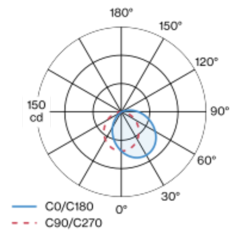
<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> incl. optical losses

### Notice de montage



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) ; cache PMMA, à éclairage parfaitement homogène, satiné ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 97 ; min. 85 % 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 ;

### Répartition de la lumière



### Dessin de fabrication





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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

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 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

