



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



Elément d'éclairage cylindrique décoratif en aluminium et PMMA satiné pour un éclairage homogène ; surface noir anodisé ; l'élément d'éclairage peut être inséré et déplacé sans outil grâce au support magnétique + verrouillage ; convient à deux profilés MOVE IT 25 S et un profilé MOVE IT 25 S (disposition axiale) ; support orientable à 360° ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT System ; protection Hot Plug ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie CSP (Chip-Scale-Packaging) pour efficacité maximale ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 80$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP3 48V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; DALI contrôle unique ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;



### Général

Plafond / mur , Rail \_\_\_\_\_

rotation 360° \_\_\_\_\_

noir , RAL9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

1980 lm/m \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1780 lm \_\_\_\_\_

### LED

2700 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 80$  \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque \_\_\_\_\_

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

MR 0.47 \_\_\_\_\_

MDER 0.42 \_\_\_\_\_

### Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

15.9 W \_\_\_\_\_

CP3 48V \_\_\_\_\_

112 lm/W \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

18 W/m \_\_\_\_\_

### Physique

longueur 910 mm \_\_\_\_\_

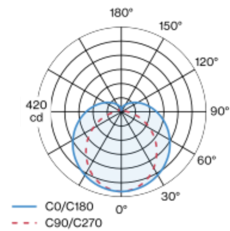
largeur 33 mm \_\_\_\_\_

hauteur 33 mm \_\_\_\_\_

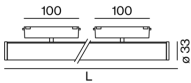
0.4 kg \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL

### Répartition de la lumière



### Dessin de fabrication



### 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	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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.