



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Rail

IP20

6140 lm

2050 lm/m

## LED

2700 K

CRI  $\geq 80$ 

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.48 | MDER 0.44

## Optique

Opal | opal (lambertsch)

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 46 W

système 133 lm/W<sup>2</sup>

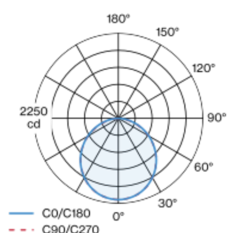
15 W/m

## Physique

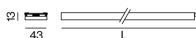
longueur 3000 mm | largeur 43 mm | hauteur 13 mm

Insert lumineux linéaire en plastique ; insert d'éclairage, y compris adaptateur high power + convertisseur, insertion et déplacement sans outil ; affleurant dans le système de profilés ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT PRO System ; équipé de lentilles spécialement calculées ; diffuseur PMMA, à éclairage parfaitement homogène, satiné ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; 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 ; CP2 ; 220-240 V ; DALI contrôle unique ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage





## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
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.

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

## Composants

### OPAL COVER

L-L-H (MM)  
2998-43-5

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
086-60500000



## Accessoires de montage

### END CAPS

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 paire pour opal et microprismatique	blanc signalisation	086-6091117
1 paire pour opal et microprismatique	noir profond	086-6091118



## Accessoires optiques

### CONTINUOUS OPAL COVER

L-L-H (MM)  
6000-43-5  
25000-43-5

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
086-60806000  
086-60825000

