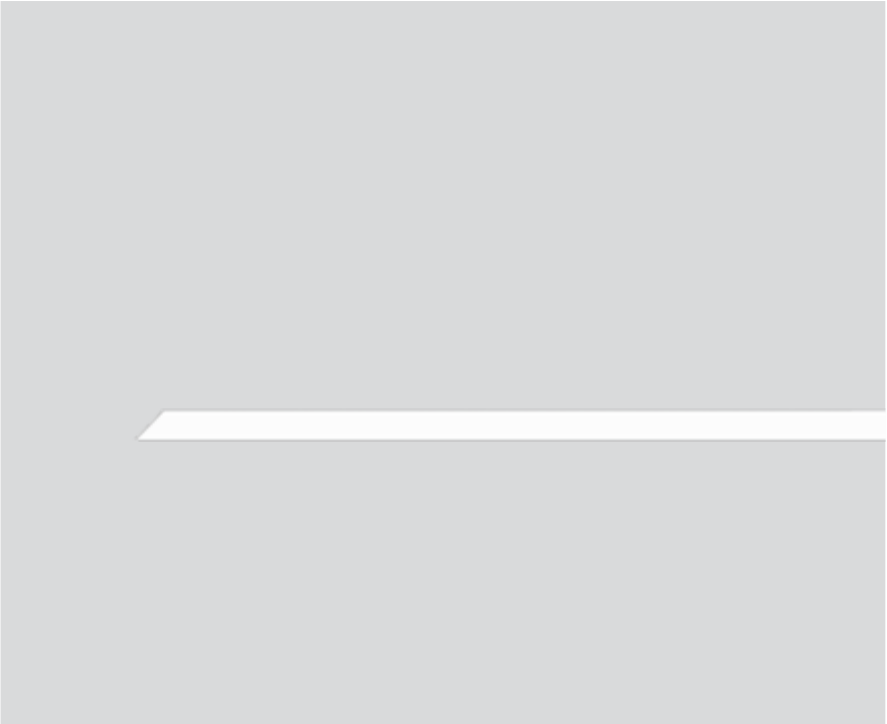




Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond / mur , Encastré _____

blanc , RAL 9016 ¹ _____

avant IP40 , arrière IP20 _____

4910 lm _____

2010 lm/m _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

MR 0.72 _____

MDER 0.66 _____

Optique

Microprismatic _____

microprismatic _____

UGR ≤ 19 _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

DALI-2 _____

220-240 V _____

système 38 W _____

système 129 lm/W³ _____

CP2 _____

1 DALI Addr. _____

16 W/m _____

Physique

sans bord _____

longueur 2441 mm _____

largeur 92 mm _____

hauteur 13 mm _____

4.9 kg _____

Découpe

longueur 2444 mm _____

largeur 95 mm _____

épaisseur min. du plafond 12.5 mm _____

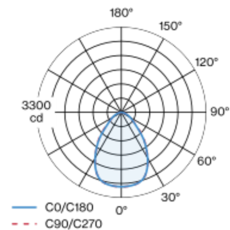
épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrement 58 mm _____

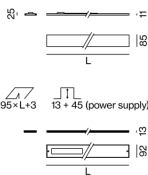
profondeur d'encastrement: 12,5 mm (plafond) + 45 mm (convertisseur) _____

Canal à encastrer extrêmement plat avec 13 mm de hauteur ; convient à l'encastrement sans bord en plafond en plaques de plâtre de 12,5mm ; formation de bords spéciaux avec rainures pour une meilleure adhérence du mastic ; approprié pour montage au plafond ou mural ; surface thermolaquée blanc ; montage simple sans découpage de la sous-construction ; élément d'éclairage antichute en profil d'aluminium extrudé pour montage en canal sans outil au moyen de fixations magnétiques ; lumière couplée latéralement via LGP- (LIGHT GUIDING PRISM) Body et réflecteur haute efficacité orienté vers le bas ; cache PMMA microprismatique, avec film diffusant inclus pour réduire la brillance avec un éclairage homogène ; UGR ≤ 19 ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 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 en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; y compris convertisseur externe pour fente plafond ; commande via DALI-2 ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication





Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage





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 ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		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.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	13
B13	18
B16	22
B20	28
C10	21
C13	30
C16	36
C20	46

Autres accessoires

DISMOUNTING TOOL

TYPE
ventouse

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
086-30000

