



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond / mur , Encastré
 blanc , RAL9016 ¹
 1890 lm/m
 avant IP40 , arrière IP20
 1160 lm

LED

3000 K
 CRI ≥ 80
 L90 / 50000 h
 sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
 MacAdam initial ≤ 3 SDCM
 MR 0.54
 MDER 0.49

Optique

Microprismatic
 UGR < 19
 PstLM ≤ 1.0 ²
 SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
 10.8 W
 CP2 220-240V
 107 lm/W
 1 DALI Addr.
 18 W/m

Physique

sans bord
 longueur 616 mm
 largeur 92 mm
 hauteur 13 mm
 1.6 kg

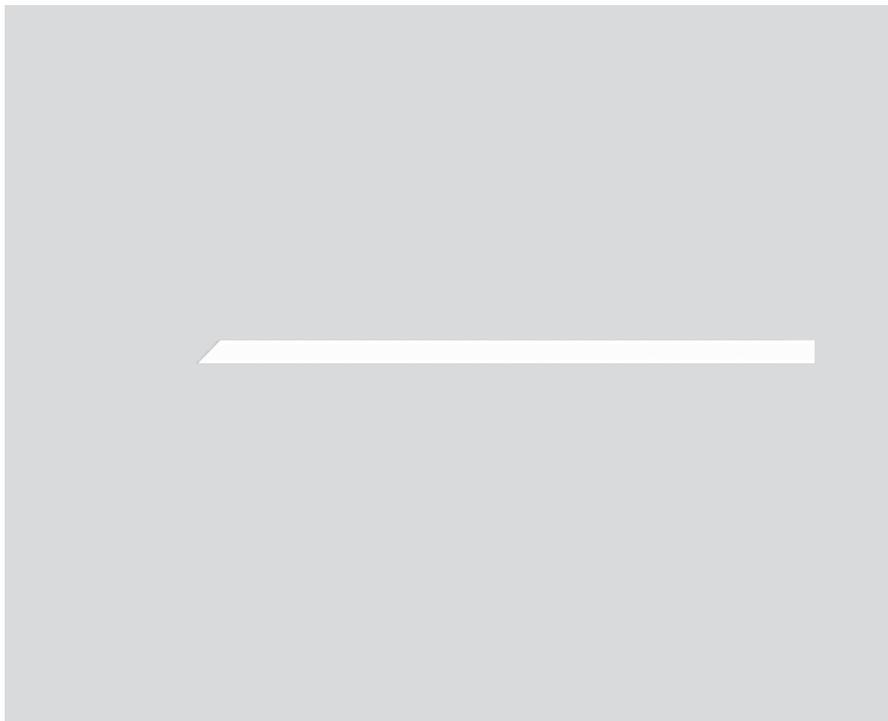
Découpe

longueur 619 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)

¹ Code RAL

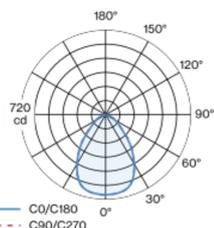
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage

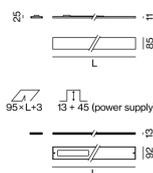


Canal à encastrer extrêmement plat avec 13 mm de hauteur ; convient à l'encastrement sans bord en plafond en plaques de plâtre de 12,5mm ; formation de bords spéciaux avec rainures pour une meilleure adhérence du mastic ; approprié pour montage au plafond ou mural ; surface thermolaquée blanc ; montage 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 3000 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 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; 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



LENO microprismatic

trimless

051-8312537G



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 × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	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	22
B13	30
B16	36
B20	46
C10	36
C13	50
C16	60
C20	76

Autres accessoires

DISMOUNTING TOOL

TYPE
ventouse

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
086-30000

