



Projet / Type _____

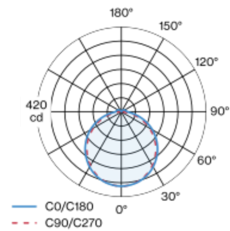
Notes _____

Quantité / Date _____

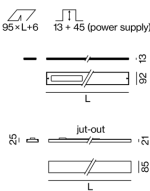


Canal à encastrer extrêmement plat avec 13 mm de hauteur ; convient à l'encastrément sans bord en plafond en plaques de plâtre de 12,5mm ; formation de bords spéciaux avec rainures pour une meilleure adhérence du mastic ; approprié pour montage au plafond ou mural ; pour systèmes d'éclairage continus ; 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 ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; cache saillant (jut-out) ; 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 ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond / mur , Encastré _____

blanc , RAL9016 ¹ _____

1920 lm/m _____

avant IP40 , arrière IP20 _____

1170 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

Jut-Out _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

DALI-2 _____

10.8 W _____

CP2 220-240V _____

108 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

18 W/m _____

Physique

sans bord _____

longueur 613 mm _____

largeur 92 mm _____

hauteur 23 mm _____

1.9 kg _____

Découpe

longueur 619 mm _____

largeur 95 mm _____

épaisseur min. du plafond 12.5 mm _____

épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrément 58 mm _____

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

¹ Code RAL

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

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 × 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

Composants

INSTALLATION CHANNEL

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
613 mm	613-92-13	051-8900067



Accessoires de montage

END CAPS

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 paire	051-8990217



Accessoires de montage

LINEAR CONNECTOR

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 paire	051-8990110
10 paires	051-8990110.10



Autres accessoires

DISMOUNTING TOOL

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
ventouse	086-30000

