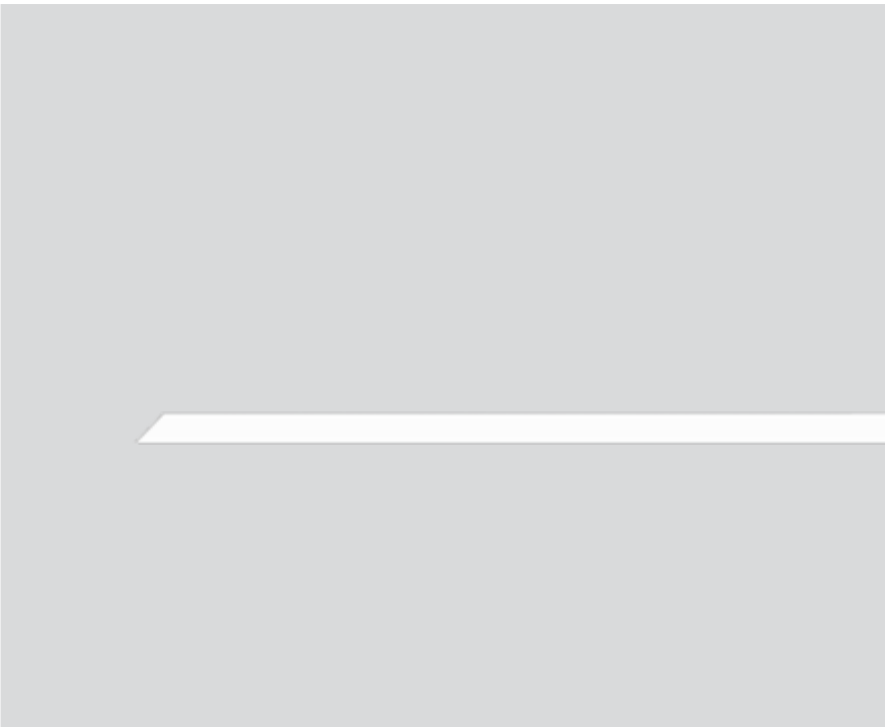




Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond / mur , Encastré
blanc , RAL 9016 <sup>1</sup>
avant IP40 , arrière IP20
3480 lm
1900 lm/m

LED

3000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

Optique

Microprismatic
microprismatic
UGR ≤ 19
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Electrique

DALI-2
220-240 V
système 28.6 W
système 122 lm/W <sup>3</sup>
CP2
1 DALI Addr.
16 W/m

Physique

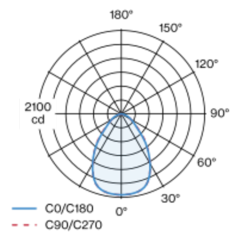
sans bord
longueur 1830 mm
largeur 92 mm
hauteur 13 mm
3.9 kg

Découpe

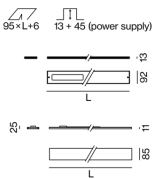
longueur 1836 mm
largeur 95 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 58 mm
profondeur d'encastrement: 12,5 mm (plafond) + 45 mm (convertisseur)

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 ; 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 ; 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 ; 220-240 V ; 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



# LENO microprismatic

trimless system

051-8016537G 051-8900187



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 × 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	13
B13	18
B16	22
B20	28
C10	21
C13	30
C16	36
C20	46

## Composants

## INSTALLATION CHANNEL

L-L-H (MM)  
1830-92-13

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
051-8900187



## Accessoires de montage

## END CAPS

TYPE  
1 paire

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
051-8990217



## Accessoires de montage

## LINEAR CONNECTOR

TYPE  
1 paire  
10 paires

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
051-8990110  
051-8990110.10



## Autres accessoires

## DISMOUNTING TOOL

TYPE  
ventouse

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
086-30000

