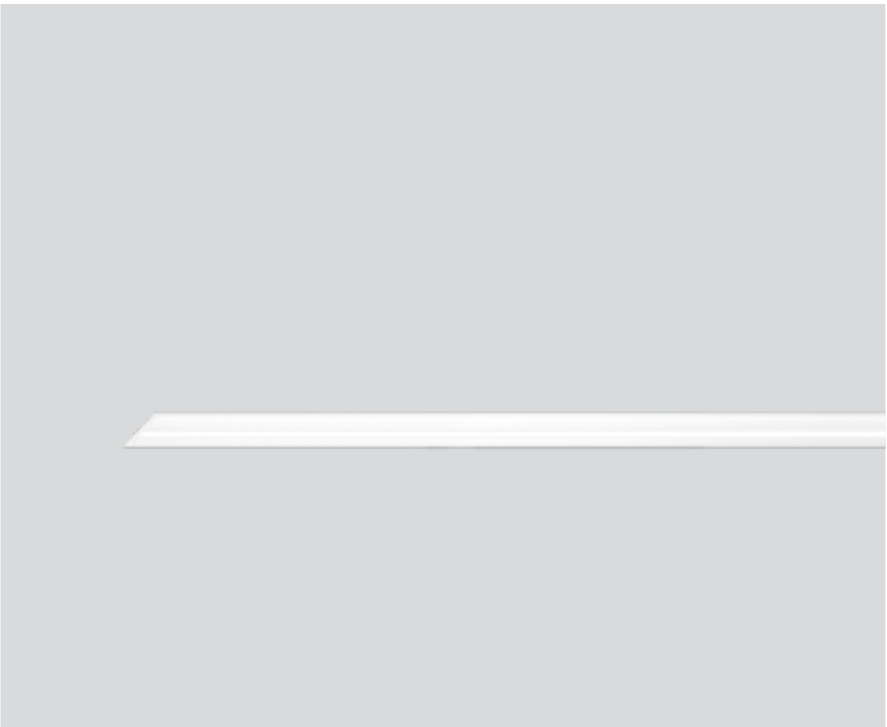


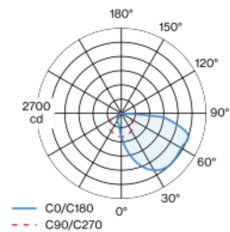


Projet / Type
Notes
Quantité / Date

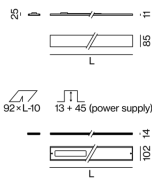


Canal à encastrer extrêmement plat avec 14 mm de hauteur ; convient à l'encastrement dans les plafonds de 12,5mm, avec bord tout autour ; approprié pour montage au plafond ou mural ; surface thermolaquée blanc ; montage simple sans découpage de la sous-construction ; élément d'éclairage antichute en profil d'aluminium extrudé pour montage en canal sans outil au moyen de fixations magnétiques ; avec distribution asymétrique de la lumière ; 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 ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond / mur , Encastré
blanc , RAL 9016 ¹
avant IP40 , arrière IP20
4710 lm

LED

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

Optique

Asymmetric Wallwasher
asymmetric
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
220-240 V
système 47 W
système 100 lm/W ³
CP2
1 DALI Addr.
26 W/m

Physique

bord
longueur 1846 mm
largeur 102 mm
hauteur 14 mm
2.9 kg

Découpe

longueur 1836 mm
largeur 92 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)
³ APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

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

