



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

**Général**

Plafond , Suspendu

blanc , RAL9010 ¹

1920 lm/m

IP20

2350 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 ²SVM ≤ 0.4 ²**Electrique**

DALI-2

19.1 W

CP2 220-240V

123 lm/W

1 DALI Addr.

16 W/m

Physique

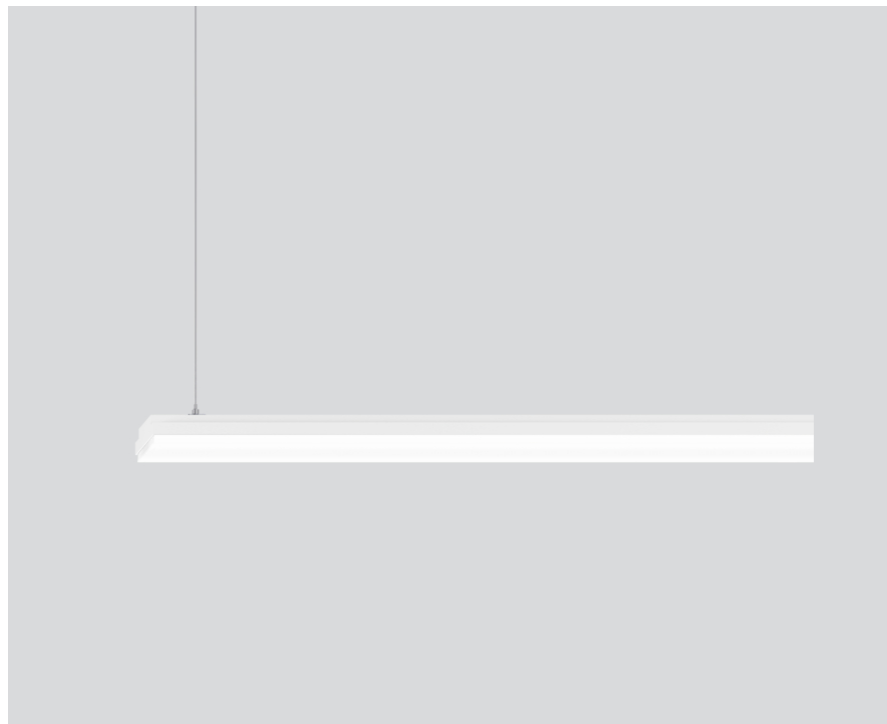
câble 1500 mm

longueur 1221 mm

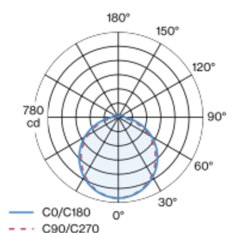
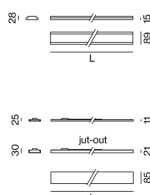
largeur 89 mm

hauteur 38 mm

3 kg

¹ Code RAL² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)**Notice de montage****Calculateur d'éclairage**

Luminaire suspendu extrêmement plat d'une hauteur totale de 28 mm ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; pour montage suspendu (câble de suspension 1500 mm comme accessoire) ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; pour systèmes d'éclairage continus ; surface thermolaquée blanc ; 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 IP20 ; CP2 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière**Dessin de fabrication**



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	18
B13	24
B16	30
B20	37
C10	31
C13	40
C16	51
C20	62

Composants

INSTALLATION CHANNEL

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1221 mm	blanc signalisation	1221-89-28	051-8930127



Accessoires de montage

END CAPS

COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc pur	051-8992217
Noir profond	051-8992218



Accessoires de montage

LINEAR CONNECTOR

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 paire	051-8993110
10 paires	051-8993110.10



CABLE SUSPENSION

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
005-2122110



Accessoires de montage

CANOPY / FEEDER CABLE

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
5 x 1,5 mm ²	blanc pur	005-2212417
5 x 1,5 mm ²	Noir profond	005-2212418





Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires électriques

POWER FEEDER CONNECTOR

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
051-8992330



Autres accessoires

DISMOUNTING TOOL

TYPE
ventouse

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
086-30000

