



Projet / Type _____

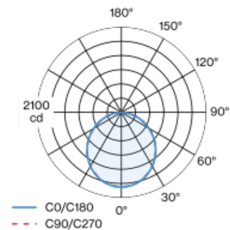
Notes _____

Quantité / Date _____

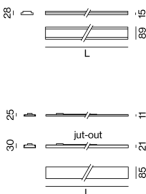


Luminaire suspendu extrêmement plat d'une hauteur totale de 28 mm ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; pour montage suspendu (câble de suspension 1500 mm comme accessoire) ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; pour systèmes d'éclairage continus ; surface thermolaquée blanc ; 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 affleurant ; couleur de lumière 4000 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 ; CP1 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



Général

Plafond , Suspendu _____

blanc , RAL9010 ¹ _____

2130 lm/m _____

IP20 _____

5190 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

MR 0.72 _____

MDER 0.66 _____

Optique

High Performance Opal _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

DALI-2 _____

38 W _____

CP1 220-240V _____

137 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

16 W/m _____

Physique

câble 1500 mm _____

longueur 2438 mm _____

largeur 89 mm _____

hauteur 28 mm _____

5.8 kg _____

¹ Code RAL

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage





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)
2438 mm	blanc signalisation	2438-89-28	051-8930247



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

