



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

**Général**

Plafond , Encastré

blanc , RAL 9016 ¹

IP20

3670 lm

2450 lm/m

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 92 , R_{t(1-15)}: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Optique

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²**Electrique**

DALI-2

220-240 V

système 34 W

système 108 lm/W³

CP2

23 W/m

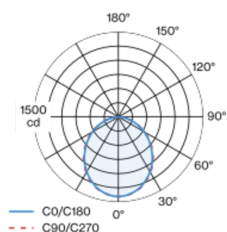
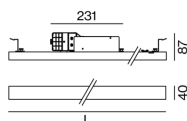
Physique

longueur 1500 mm

largeur 38 mm

hauteur 77 mm

Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; modèle polygonal ; pour systèmes d'éclairage continus ; couvercle final en aluminium fermeture étanche à la lumière (disponible comme accessoire) ; surface thermolaquée blanc ; adapté pour le système de plafond à lames de HAUFÉ ; profil extrudé pour une meilleure gestion de la température ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; convertisseur à positionnement flexible sur le profilé de luminaire ; convertisseur adapté pour câblage traversant ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière**Dessin de fabrication**¹ Code RAL² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)³ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation**Notice de montage****Calculateur d'éclairage**



Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	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	37
B16	60
C10	37
C16	60

Composants

LINEAR COVER

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1500 mm	006-4215010H



Accessoires de montage

END CAPS

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 paire	blanc signalisation	40-2-25	045-9090017
1 paire	noir profond	40-2-25	045-9090018



Accessoires de montage

MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
045-9091010



Accessoires électriques

ESSENTIAL SENSOR

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
luminosité & présence	blanc signalisation	90-47-55	045-9096017
luminosité & présence	noir profond	90-47-55	045-9096018





Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires optiques

CONTINUOUS LINEAR COVER

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
6000 mm	006-2206010H
6000 mm	006-2206010Z
25000 mm	006-2225010H
25000 mm	006-2225010Z