



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



Général

Plafond , Encastré \_\_\_\_\_

blanc , RAL 9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

2450 lm \_\_\_\_\_

2450 lm/m \_\_\_\_\_

LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 92 , R<sub>(1-15)</sub>: 90 \_\_\_\_\_

MR 0.81 \_\_\_\_\_

MDER 0.74 \_\_\_\_\_

Optique

High Performance Opal \_\_\_\_\_

opal (lambertsch) \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

220-240 V \_\_\_\_\_

système 22.5 W \_\_\_\_\_

CP2 \_\_\_\_\_

système 109 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

23 W/m \_\_\_\_\_

Physique

longueur 1000 mm \_\_\_\_\_

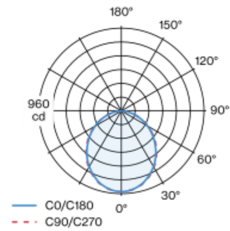
largeur 38 mm \_\_\_\_\_

hauteur 77 mm \_\_\_\_\_

5.5 kg \_\_\_\_\_

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



<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

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 <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	18
B16	30
C10	23
C16	36

## Composants

## LINEAR COVER

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1000 mm	006-4210010H



## 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