

FRAME 40 flex high lumen

trim system

042-012F137 042-700201G 006-4210010H



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



Général

Plafond , Encastré
gris , RAL9006 ¹
2260 lm/m
IP20
2260 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 99 , R _f : 92 , R _{t(1-5)} : 90
MR 0.81
MDER 0.74

Optique

High Performance Opal
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
18.5 W
CP1 220-240V
122 lm/W
18 W/m

Physique

bord
longueur 1000 mm
largeur 55 mm
hauteur 60 mm
5.5 kg
L (mm): 500 - 1000, sécable tous les 62,5mm

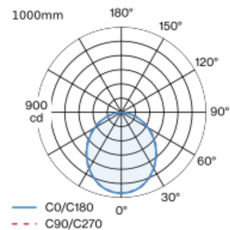
Découpe

longueur 1010 mm
largeur 45 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

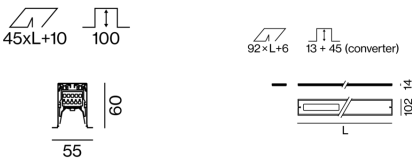
¹ Code RAL

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



FRAME 40 flex high lumen

trim system

042-012F137 042-700201G 006-4210010H



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	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × 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	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

Composants

INSTALLATION CHANNEL

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1000 mm	aluminium blanc	1000-55-60	042-700201G



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	55-60-8	042-7090017
1 paire	aluminium blanc	55-60-8	042-709001G
1 paire	Noir profond	55-60-8	042-7090018



Accessoires de montage

LINEAR CONNECTOR

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique	Noir profond	120-36-14	042-7091110
mécanique et électrique	Noir profond	120-36-14	042-7091230



OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc pur	120-36-14	042-1091910



FRAME 40 flex high lumen

trim system

042-012F137 042-700201G 006-4210010H



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires de montage

MOUNTING BRACKET

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 pièce	042-7092110
25 pièces	042-7092110.25



Accessoires électriques

POWER FEEDER UNIT

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
80-36-17	042-1093230



Accessoires optiques

BLIND COVER

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1000 mm	blanc signalisation	006-4210017B
1000 mm	Noir profond	006-4210018B
1000 mm	aluminium blanc	006-421001GB
2000 mm	blanc signalisation	006-4220017B
2000 mm	Noir profond	006-4220018B
2000 mm	aluminium blanc	006-422001GB
3000 mm	blanc signalisation	006-4230017B
3000 mm	Noir profond	006-4230018B
3000 mm	aluminium blanc	006-423001GB



CONTINUOUS LINEAR COVER

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

