

# FRAME 40 flex high lumen

trim system

042-012F037 042-7002017 006-4210010H



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré
blanc signalisation , RAL 9016 <sup>1</sup>
2100 lm/m
IP20
2100 lm

## LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 89
MR 0.61
MDER 0.55

## Optique

High Performance Opal
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

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

## Physique

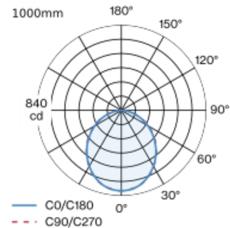
bord
longueur 1000 mm
largeur 55 mm
hauteur 60 mm
5.5 kg
L (mm): 500 - 1000, sécable tous les 62,5mm

## Découpe

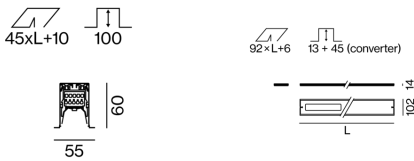
longueur 1010 mm
largeur 45 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Calculateur d'éclairage



# FRAME 40 flex high lumen

trim system

042-012F037 042-7002017 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 <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		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
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	blanc signalisation	1000-55-60	042-7002017



### 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

042-012F037 042-7002017 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

