

# FRAME 40 mid lumen

trim

042-7114038H



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré
noir , RAL9005 <sup>1</sup>
1360 lm/m
IP20
2720 lm

## LED

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

## 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 23.4 W
CP1
système 116 lm/W <sup>3</sup>
12 W/m

## Physique

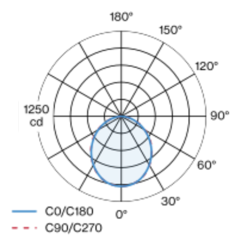
bord
longueur 2019 mm
largeur 55 mm
hauteur 60 mm
3 kg

## Découpe

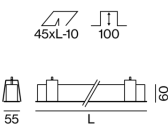
longueur 2009 mm
largeur 45 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# FRAME 40 mid lumen

trim

042-7114038H



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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	20
B13	26
B16	32
B20	41
C10	33
C13	43
C16	53
C20	68

## Accessoires de montage

### CONCRETE INSTALLATION HOUSING

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1038 mm	1038-57-87	042-7195210
2038 mm	2038-57-87	042-7195410
3038 mm	3038-57-87	042-7195610

