

# FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L8617 006-16232G 035-0253G



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



RG0 IEC 62471	220-240V	X-PERT	X-PERT
------------------	----------	--------	--------

## Général

Plafond , Encastré
gris , RAL9006 <sup>1</sup>
1390 lm/m
IP20
3260 lm

## LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.65

## Optique

Microprismatic
microprismatic
UGR < 19

## Electrique

non DIM
système 26.6 W
CP1 220-240V
système 123 lm/W <sup>2</sup>
11 W/m

## Physique

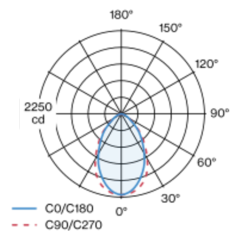
bord
longueur 2344 mm
largeur 77 mm
hauteur 78 mm
5.8 kg

## Découpe

longueur 2360 mm
largeur 66 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 108 mm

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L8617 006-16232G 035-0253G



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		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	15
B13	19
B16	24
B20	30
C10	25
C13	32
C16	40
C20	49

## Composants

### LIGHT OPTIC COVER

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
microprismatique (UGR<19)*	006-16232G

### INSTALLATION CHANNEL

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
2344 mm	aluminium blanc	2344-77-76	035-0253G

## Accessoires de montage

### END CAPS

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 paire	blanc signalisation	035-13137
1 paire	aluminium blanc	035-1313G

## Accessoires de montage

### LINEAR CONNECTOR

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 pièce	005-40046
10 pièces	005-40046.10

### OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
006-14000



[007-93L8617 006-16232G 035-0253G] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

22.11.2024

# FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L8617 006-16232G 035-0253G



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Accessoires de montage

### MOUNTING BRACKET

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 pièce	035-10200
25 pièces	035-10200.25



## Accessoires électriques

### THROUGH WIRE

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
3 x 1,5 mm²   10 pièces	004-90003
5 x 1,5 mm²   10 pièces	004-90005

