

FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L2517 006-16062G 035-00637



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



220-240V	X-PERT	UGR	cd/m²	CRI	X-PERT
		≤ 19	≤ 3000	≥ 80	

Général

Plafond , Encastré _____

blanc , RAL9016 ¹ _____

1250 lm/m _____

IP20 _____

716 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

MR 0.56 _____

MDER 0.51 _____

Optique

Microprismatic _____

microprismatic _____

UGR < 19 , ≥ 65° < 3000 cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

non DIM _____

6.9 W _____

CP1 220-240V _____

104 lm/W _____

12 W/m _____

Physique

bord _____

length 572 mm _____

width 77 mm _____

hauteur 78 mm _____

1.6 kg _____

Découpe

length 588 mm _____

width 66 mm _____

min. ceiling thickness 8 mm _____

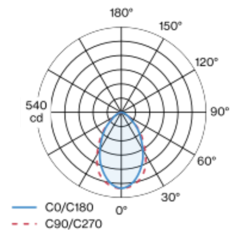
max. ceiling thickness 25 mm _____

recessed depth 108 mm _____

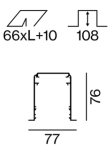
¹ Code RAL

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L2517 006-16062G 035-00637



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 ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		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	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

Composants

LIGHT OPTIC COVER

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
microprismatique (UGR<19)*	006-16062G

INSTALLATION CHANNEL

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
572 mm	blanc signalisation	572-77-76	035-00637

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



[007-93L2517 006-16062G 035-00637] 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

02.10.2024

FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L2517 006-16062G 035-00637



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

