

# FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L2017 006-16062Z 035-0063G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto, Incasso

grigio, RAL9006<sup>1</sup>

1080 lm/m

IP20

616 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99, R<sub>f</sub>: 91, R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

## Ottico

Microprismatic

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM

6.9 W

classe isolamento 1 220-240V

89 lm/W

12 W/m

## Dati fisici

bordo

lunghezza 572 mm

larghezza 77 mm

altezza 78 mm

1.6 kg

## Sagoma

lunghezza 588 mm

larghezza 66 mm

spessore min. del soffitto 8 mm

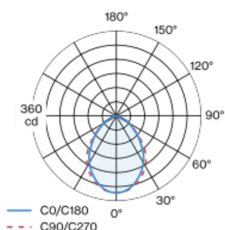
spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 108 mm

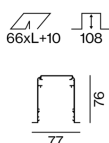
<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



[007-93L2017 006-16062Z 035-0063G] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza di  $\pm 10\%$ , quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza di  $\pm 10\%$  e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di  $\pm 150$  Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

22.07.2024

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L2017 006-16062Z 035-0063G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [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>	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

## Accessori di montaggio

### END CAPS

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
1 paio	bianco traffico	035-13137
1 paio	alluminio bianco	035-1313G



## Accessori di montaggio

### LINEAR CONNECTOR

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 pezzo	005-40046
10 pezzi	005-40046.10



### OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
006-14000



## Accessori di montaggio

### MOUNTING BRACKET

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 pezzo	035-10200
25 pezzi	035-10200.25



## Accessori elettrici

### THROUGH WIRE

TIPO	N. ARTICOLO/I
3 x 1,5 mm <sup>2</sup>   10 pezzi	004-90003
5 x 1,5 mm <sup>2</sup>   10 pezzi	004-90005

