

# FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M4017 006-16122H 035-0123G



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso
grigio , RAL 9006 <sup>1</sup>
IP20
2380 lm
2030 lm/m

## LED

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

## Ottico

High Performance Opal
opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM
220-240 V
sistema 23.3 W
sistema 102 lm/W <sup>3</sup>
classe isolamento 1
20 W/m

## Dati fisici

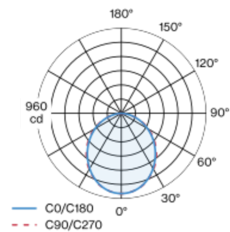
bordo
lunghezza 1172 mm
larghezza 77 mm
altezza 78 mm
2.77 kg

## Sagoma

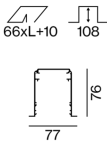
lunghezza 1188 mm
larghezza 66 mm
spessore min. del soffitto 8 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 108 mm

Corpo faro in profilo in alluminio estruso; apparecchio da incasso con bordo; per sistemi di illuminazione continui; adatto per soffitti con spessore di 8-25 mm; superficie verniciata a polveri grigio; profilo consegnabile in anticipo; componenti faro restanti montabili senza attrezzi; inserto luce LED costituito da alluminio verniciato altamente riflettente per una migliore gestione termica; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; diffusore HPO (High Performance Opal) per un'illuminazione omogenea; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore, non dimmerabile; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[007-93M4017 006-16122H 035-0123G] 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 del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 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)