

# FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L5517 006-16152G 035-01537



|                 |
|-----------------|
| Progetto / Tipo |
| Appunti         |
| Quantità / Data |



## Generale

|                               |
|-------------------------------|
| Soffitto , Incasso            |
| bianco , RAL9016 <sup>1</sup> |
| 1220 lm/m                     |
| IP20                          |
| 1790 lm                       |

## LED

|  |
|--|
| 3000 K                                   |
| CRI ≥ 80                                 |
| L90 / 50000 h                            |
| sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente |
| MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM                |
| MR 0.56                                  |
| MDER 0.51                                |

## Ottico

|                             |
|-----------------------------|
| Microprismatic              |
| UGR < 19 , ≥65° <3000 cd/m² |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>    |

## Dati elettrici

|                              |
|------------------------------|
| non DIM                      |
| 16.6 W                       |
| classe isolamento 1 220-240V |
| 108 lm/W                     |
| 11 W/m                       |

## Dati fisici

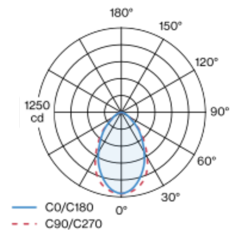
|                   |
|-------------------|
| bordo             |
| lunghezza 1472 mm |
| larghezza 77 mm   |
| altezza 78 mm     |
| 3.9 kg            |

## Sagoma

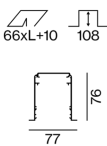
|                                  |
|----------------------------------|
| lunghezza 1488 mm                |
| larghezza 66 mm                  |
| spessore min. del soffitto 8 mm  |
| spessore max. del soffitto 25 mm |
| profondità di incasso 108 mm     |

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L5517 006-16152G 035-01537



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

## 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     |

