

# SASSO 100 square downlight

trim

048-2710117M 048-2797317 002-90789

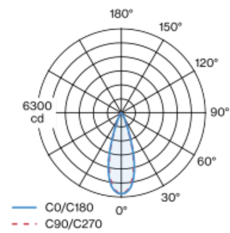


|                 |
|-----------------|
| Progetto / Tipo |
| Appunti         |
| Quantità / Data |



Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; con bordo perimetrale bianco traffico; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 34°; UGR  $\leq 19$ ; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore DALI-2; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Generale

|                                  |
|----------------------------------|
| Soffitto , Incasso               |
| bianco , RAL9016 <sup>1</sup>    |
| Set di montaggio bianco traffico |
| fronte IP44 , retro IP20         |
| 2260 lm                          |

## LED

|   |
|---|
| 4000 K  |
| CRI $\geq 90$   |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam iniziale $\leq 2$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>r</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 88 |
| MR 0.8  |
| MDER 0.72   |

## Ottico

|                               |
|-------------------------------|
| medium                        |
| angolo del fascio 34°         |
| UGR $< 19$                    |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup> |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>   |

## Dati elettrici

|                               |
|-------------------------------|
| DALI-2                        |
| sistema 26.7 W                |
| inserto 22.7 W                |
| 36 Vf                         |
| 650 mA                        |
| classe isolamento 2 220-240V  |
| sistema 85 lm/W <sup>3</sup>  |
| inserto 100 lm/W <sup>4</sup> |
| 1 DALI Addr.                  |

## Dati fisici

|                  |
|------------------|
| bordo            |
| lunghezza 118 mm |
| larghezza 118 mm |
| altezza 75 mm    |
| 0.53 kg          |

## Sagoma

|                                  |
|----------------------------------|
| lunghezza 112 mm                 |
| larghezza 112 mm                 |
| spessore min. del soffitto 2 mm  |
| spessore max. del soffitto 25 mm |
| profondità di incasso 80 mm      |

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>4</sup> incl. optical losses



# SASSO 100 square downlight

trim

048-2710117M 048-2797317 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

