

# SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730014W 048-2797318 002-90789

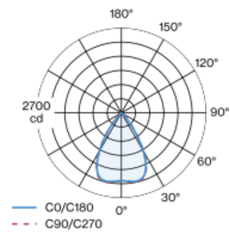


|                 |
|-----------------|
| Progetto / Tipo |
| Appunti         |
| Quantità / Data |



Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; con bordo perimetrale nero intenso; 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 3000 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 65°; classe di protezione IP40 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            |
| orientabile max 30°           |
| argento opaco                 |
| Set di montaggio nero intenso |
| fronte IP40 , retro IP20      |
| 2420 lm                       |

## LED

|   |
|---|
| 3000 K  |
| CRI $\geq 90$   |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam iniziale $\leq 2$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 87 |
| MR 0.6  |
| MDER 0.54   |

## Ottico

|  |
|--|
| wide flood                                 |
| angolo del fascio 65°                      |
| $\geq 65^\circ$ $< 1500$ cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>              |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>                |

## Dati elettrici

|                               |
|-------------------------------|
| DALI-2                        |
| sistema 26.7 W                |
| inserto 22.7 W                |
| 36 Vf                         |
| 650 mA                        |
| classe isolamento 2 220-240V  |
| sistema 91 lm/W <sup>2</sup>  |
| inserto 107 lm/W <sup>3</sup> |
| 1 DALI Addr.                  |

## Dati fisici

|                  |
|------------------|
| bordo            |
| lunghezza 118 mm |
| larghezza 118 mm |
| altezza 95 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 100 mm     |

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



# SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730014W 048-2797318 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

