

# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612914F 048-269931G 002-90746



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



|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|

## Generale

|                                   |
|-----------------------------------|
| Soffitto , Incasso                |
| argento opaco                     |
| Set di montaggio alluminio bianco |
| fronte IP44 , retro IP20          |
| 1830 lm                           |

## LED

|   |
|---|
| 2700 K  |
| CRI $\geq 90$   |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam iniziale $\leq 2$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-15)</sub> : 87 |
| MR 0.52   |
| MDER 0.47   |

## Ottico

|   |
|---|
| flood   |
| angolo del fascio 42°                                   |
| UGR $< 19$ , $\geq 65^\circ$ $< 1500$ cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>                           |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>                             |

## Dati elettrici

|                               |
|-------------------------------|
| DALI-2                        |
| sistema 20.5 W                |
| inserto 8.7 W                 |
| 36 Vf                         |
| 250 mA                        |
| totale inserti 17.4 W         |
| classe isolamento 2 220-240V  |
| sistema 89 lm/W <sup>2</sup>  |
| inserto 105 lm/W <sup>3</sup> |
| 1 DALI Addr.                  |

## Dati fisici

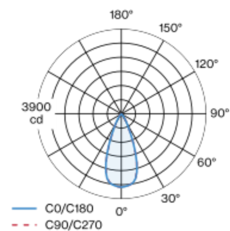
|                  |
|------------------|
| bordo            |
| lunghezza 147 mm |
| larghezza 81 mm  |
| altezza 48 mm    |
| 0.34 kg          |

## Sagoma

|                                  |
|----------------------------------|
| lunghezza 138 mm                 |
| larghezza 73 mm                  |
| spessore min. del soffitto 2 mm  |
| spessore max. del soffitto 25 mm |
| profondità di incasso 100 mm     |

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie argento opaco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rettangolare; con bordo perimetrale alluminio bianco; 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 2700 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 42°; UGR  $\leq 19$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65°  $\leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; 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



<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 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612914F 048-269931G 002-90746



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

