

# SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730911M 048-279931G 002-90766

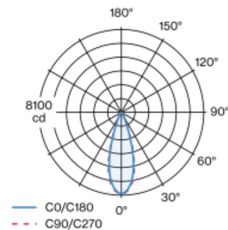


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie nero; orientabile 30°; 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 33°x34°; UGR  $\leq 13$ ; 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 IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; 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°  
nero , RAL9005 <sup>1</sup>  
Set di montaggio alluminio bianco  
fronte IP40 , retro IP20  
2740 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>(1-15)</sub>: 87  
MR 0.52  
MDER 0.47

## Ottico

medium  
angolo del fascio 33°x34°  
UGR < 13 ,  $\geq 65^\circ$  <1500 cd/m<sup>2</sup>  
P<sub>stLM</sub>  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM  
sistema 35 W  
inserto 15.2 W  
36 Vf  
450 mA  
totale inserti 30 W  
classe isolamento 2 220-240V  
sistema 78 lm/W<sup>3</sup>  
inserto 90 lm/W<sup>4</sup>

## Dati fisici

bordo  
lunghezza 218 mm  
larghezza 118 mm  
altezza 95 mm  
0.57 kg

## Sagoma

lunghezza 210 mm  
larghezza 112 mm  
spessore min. del soffitto 2 mm  
spessore max. del soffitto 25 mm  
profondità di incasso 100 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 adjustable

trim 2 lamps

048-2730911M 048-279931G 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

