

# SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730611F 048-2799318 002-90776

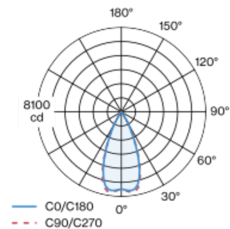


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



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 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 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 45°; UGR  $\leq 16$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65°  $\leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; 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



↑ P20 ↓ P20	220-240V	↕ 30°	COB 4000K A-PEST	UGR ≤16	cd/m <sup>2</sup> ≤3000	CRI ≥90	IP40 IP20	A-PEST
----------------	----------	----------	------------------------	------------	----------------------------	------------	--------------	--------

## Generale

Soffitto , Incasso
orientabile max 30°
nero , RAL9005 <sup>1</sup>
Set di montaggio nero intenso
fronte IP40 , retro IP20
4440 lm

## LED

4000 K
CRI $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-5)</sub> : 89
MR 0.81
MDER 0.74

## Ottico

flood
beam angle 45°
UGR $< 16$ , $\geq 65^\circ$ $< 3000$ cd/m <sup>2</sup>
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2
58 W
inserto 24.8 W
36 V <sub>f</sub>
700 mA
totale inserti 50 W
classe isolamento 2 220-240V
77 lm/W
inserto 89 lm/W
1 DALI Addr.

## Dati fisici

bordo
length 218 mm
width 118 mm
altezza 95 mm
0.59 kg

## Sagoma

length 210 mm
width 112 mm
min. ceiling thickness 2 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 100 mm

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



# SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730611F 048-2799318 002-90776



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di  
montaggio



Calcolatore di  
illuminazione

