

# SASSO PRO 100

## adjustable offset trim square

048-2410538F 052-1952418



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso con livello faro rientrato; superficie verniciata a polveri nero; girevole 360° e orientabile 35°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; con bordo perimetrale nero intenso; adatto per soffitti con spessore di 5-25 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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. riflettore in plastica di qualità con ottica a sfaccettature sferiche; alluminio applicato a vapore; riflesso colore neutro grazie ad una assoluta libertà dei colori di interferenza; per una presentazione brillante degli oggetti; emissione precisa con angolo di emissione di 38°; installabile e intercambiabile senza attrezzi; unità ottiche disponibili come accessori; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore DALI-2; ; Convertitore cablatto su lato secondario; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

### Distribuzione della luce



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3090	0.69
2	770	1.38
3	340	2.07
4	190	2.76
5	120	3.45

### Disegno prodotto



### Generale

Soffitto , Incasso \_\_\_\_\_  
orientabile max 35° \_\_\_\_\_  
rotazione 360° \_\_\_\_\_  
nero , RAL9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_  
Set di montaggio nero intenso \_\_\_\_\_  
IP20 \_\_\_\_\_  
1380 lm \_\_\_\_\_

### LED

3000 K \_\_\_\_\_  
CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_  
L90 / 50000 h \_\_\_\_\_  
MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_  
R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 89 , R<sub>f(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_  
MR 0.56 \_\_\_\_\_  
MDER 0.51 \_\_\_\_\_

### Ottico

flood \_\_\_\_\_  
angolo del fascio 38° \_\_\_\_\_  
P<sub>stLM</sub>  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> \_\_\_\_\_  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

### Dati elettrici

DALI-2 \_\_\_\_\_  
14.7 W \_\_\_\_\_  
classe isolamento 2 220-240V \_\_\_\_\_  
94 lm/W \_\_\_\_\_  
1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

### Dati fisici

bordo \_\_\_\_\_  
lunghezza 112 mm \_\_\_\_\_  
larghezza 112 mm \_\_\_\_\_  
altezza 106 mm \_\_\_\_\_  
0.59 kg \_\_\_\_\_

### Sagoma

diametro 108 mm \_\_\_\_\_  
spessore min. del soffitto 5 mm \_\_\_\_\_  
spessore max. del soffitto 25 mm \_\_\_\_\_  
profondità di incasso 130 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Codice RAL

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

### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione

