

# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710219F 048-279931G 002-90767



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie dorato; 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 3500 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°  $\leq 1500$  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;



## Generale

Soffitto , Incasso
dorato , RAL260-M <sup>1</sup>
Set di montaggio alluminio bianco
fronte IP44 , retro IP20
3460 lm

## LED

3500 K
CRI $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>r</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 89
MR 0.7
MDER 0.64

## Ottico

flood
angolo del fascio 45°
UGR $< 16$ , $\geq 65^\circ$ $< 1500$ cd/m <sup>2</sup>
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2
35 W
inserto 15.2 W
36 Vf
450 mA
totale inserti 30 W
classe isolamento 2 220-240V
99 lm/W
inserto 114 lm/W
1 DALI Addr.

## Dati fisici

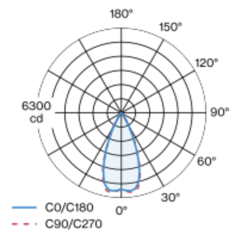
bordo
lunghezza 218 mm
larghezza 118 mm
altezza 75 mm
0.6 kg

## Sagoma

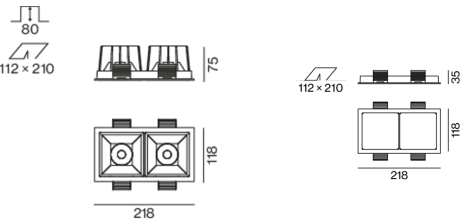
lunghezza 210 mm
larghezza 112 mm
spessore min. del soffitto 2 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 100 mm

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

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710219F 048-279931G 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di  
montaggio



Calcolatore di  
illuminazione

