

# SASSO 100 square downlight

trimless

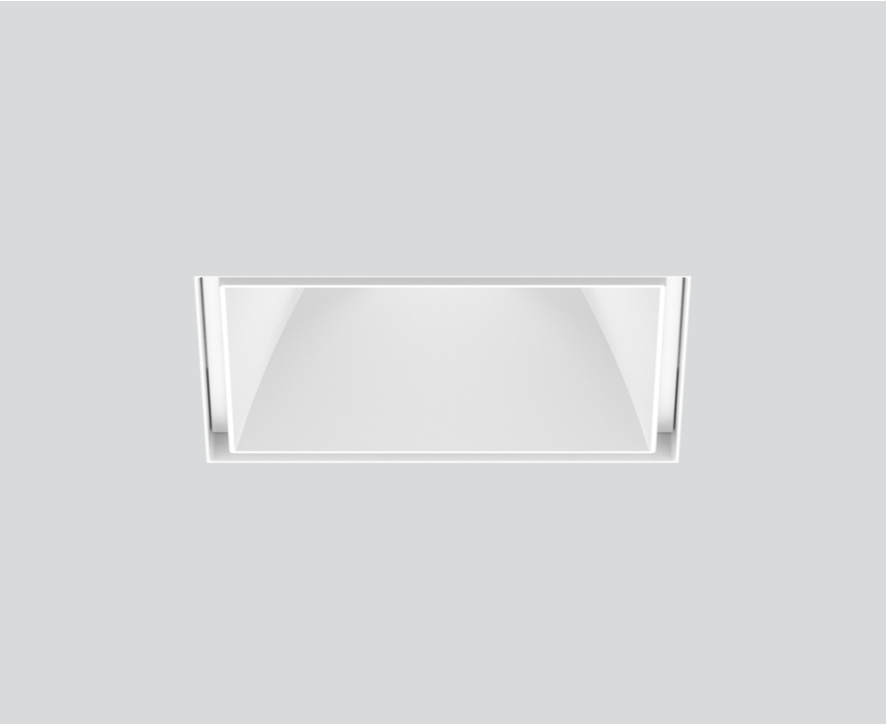
048-2710217X 048-2797117 002-90789



Progetto / Tipo

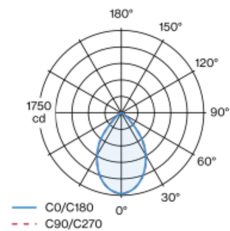
Appunti

Quantità / Data

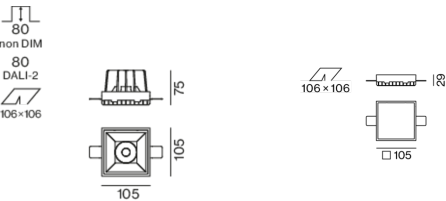


Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso; per soffitti spessore di 12,5/15/25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie 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 69°; 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



## Generale

Soffitto , Incasso  
bianco , RAL9016 <sup>1</sup>  
Set di montaggio bianco traffico  
fronte IP44 , retro IP20  
2160 lm

## LED

3500 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM  
 $R_g: 99, R_f: 90, R_{t(1-15)}: 89$   
MR 0.7  
MDER 0.64

## Ottico

super wide flood  
angolo del fascio 69°  
 $PstLM \leq 1.0^2$   
 $SVM \leq 0.4^2$

## Dati elettrici

DALI-2  
sistema 26.7 W  
inserto 22.7 W  
36 Vf  
650 mA  
classe isolamento 2 220-240V  
sistema 81 lm/W<sup>3</sup>  
inserto 95 lm/W<sup>4</sup>  
1 DALI Addr.

## Dati fisici

senza bordo  
lunghezza 105 mm  
larghezza 105 mm  
altezza 75 mm  
0.55 kg

## Sagoma

lunghezza 106 mm  
larghezza 106 mm  
spessore min. del soffitto 12.5 mm  
spessore max. del soffitto 25 mm  
profondità di incasso 80 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 downlight

trimless

048-2710217X 048-2797117 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

