

# SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730117F 048-2797117 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto, Incasso

orientabile max 30°

bianco, RAL 9016 <sup>1</sup>

Set di montaggio bianco traffico

fronte IP40, retro IP20

2430 lm

apparecchio 107 lm/W<sup>2</sup>

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 98, R<sub>r</sub>: 90, R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 0.8

MDER 0.72

## Ottico

flood

angolo del fascio 45°

UGR ≤ 19

## Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 26.7 W

apparecchio 22.7 W

36 V<sub>f</sub>

650 mA

classe isolamento 2

## Dati fisici

senza bordo

lunghezza 105 mm

larghezza 105 mm

altezza 95 mm

0.47 kg

## Sagoma

lunghezza 106 mm

larghezza 106 mm

spessore min. del soffitto 12.5 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

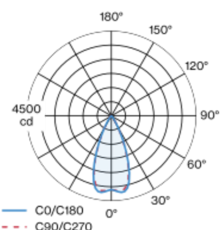
profondità di incasso 100 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

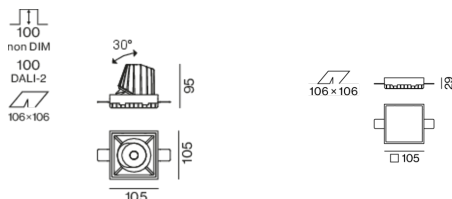
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie bianco; orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettoni sferici; 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 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 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 ≤ 19; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; 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



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

