

# SASSO 100 square downlight

trim

048-2710414M 048-279731G 002-90776



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

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



↑ IP20  
↓ IP44

220-240V

X-PERT

X-PERT

## Generale

Soffitto , Incasso \_\_\_\_\_

argento opaco \_\_\_\_\_

Set di montaggio grigio-argento \_\_\_\_\_

fronte IP44 , retro IP20 \_\_\_\_\_

1880 lm \_\_\_\_\_

## LED

2700 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.53 \_\_\_\_\_

MDER 0.48 \_\_\_\_\_

## Ottico

medium \_\_\_\_\_

angolo del fascio 33°x34° \_\_\_\_\_

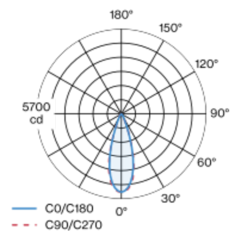
UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m² \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

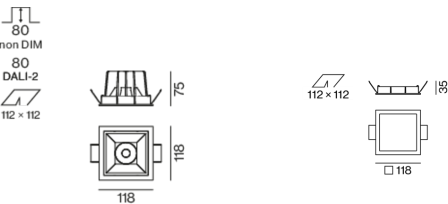
SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; con bordo perimetrale grigio-argento; 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 2700 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 33°x34°; UGR ≤ 16; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; 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



## Dati elettrici

DALI-2 \_\_\_\_\_

29.2 W \_\_\_\_\_

classe isolamento 2 220-240V \_\_\_\_\_

64 lm/W \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

## Dati fisici

bordo \_\_\_\_\_

lunghezza 118 mm \_\_\_\_\_

larghezza 118 mm \_\_\_\_\_

altezza 75 mm \_\_\_\_\_

0.53 kg \_\_\_\_\_

## Sagoma

lunghezza 112 mm \_\_\_\_\_

larghezza 112 mm \_\_\_\_\_

spessore min. del soffitto 2 mm \_\_\_\_\_

spessore max. del soffitto 25 mm \_\_\_\_\_

profondità di incasso 80 mm \_\_\_\_\_

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

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

