

# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710511W 048-2799318 002-90776



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



↑ P20 ↓ P44	220-240V	X-PERT	UGR ≤22	cd/m² ≤1500	CRI ≥90	LAGER	X-PERT
----------------	----------	--------	------------	----------------	------------	-------	--------

## Generale

Soffitto , Incasso
nero , RAL9005 <sup>1</sup>
Set di montaggio nero intenso
fronte IP44 , retro IP20
4380 lm

## LED

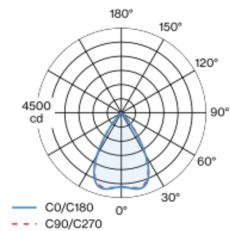
3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 88
MR 0.59
MDER 0.53

## Ottico

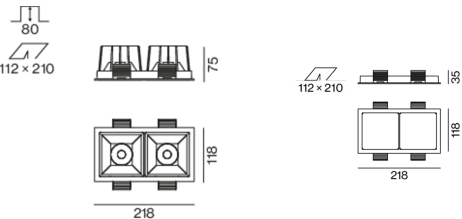
wide flood
beam angle 65°
≥65° <1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rettangolare; con bordo perimetrale nero intenso; 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 3000 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 65°; 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
58 W
inserto 24.8 W
36 Vf
700 mA
totale inserti 50 W
classe isolamento 2 220-240V
76 lm/W
inserto 88 lm/W
1 DALI Addr.

## Dati fisici

bordo
length 218 mm
width 118 mm
altezza 75 mm
0.59 kg

## Sagoma

length 210 mm
width 112 mm
min. ceiling thickness 2 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 100 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

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



# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710511W 048-2799318 002-90776



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

