

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710417M 048-2797318 002-90779



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



↑ IP20 ↓ IP44	220-240V	X-PERT	UGR ≤ 19	CRI ≥ 90	1ADDR	X-PERT
------------------	----------	--------	-------------	-------------	-------	--------

Generale

Soffitto , Incasso
bianco , RAL9016 ¹
Set di montaggio nero intenso
fronte IP44 , retro IP20
1460 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _r : 91 , R _{t(1-15)} : 89
MR 0.53
MDER 0.48

Ottico

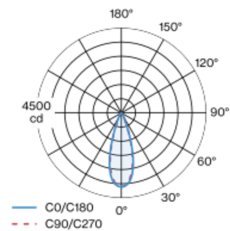
medium
beam angle 34°
UGR < 19
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; 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 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 34°; UGR ≤ 19; 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;

Dati elettrici

DALI-2
20.2 W
inserto 17.2 W
36 Vf
500 mA
classe isolamento 2 220-240V
72 lm/W
inserto 85 lm/W
1 DALI Addr.

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Dati fisici

bordo
length 118 mm
width 118 mm
altezza 75 mm
0.54 kg

Sagoma

length 112 mm
width 112 mm
min. ceiling thickness 2 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 80 mm

¹ Codice RAL
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)



SASSO 100 square downlight

trim

048-2710417M 048-2797318 002-90779



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

