

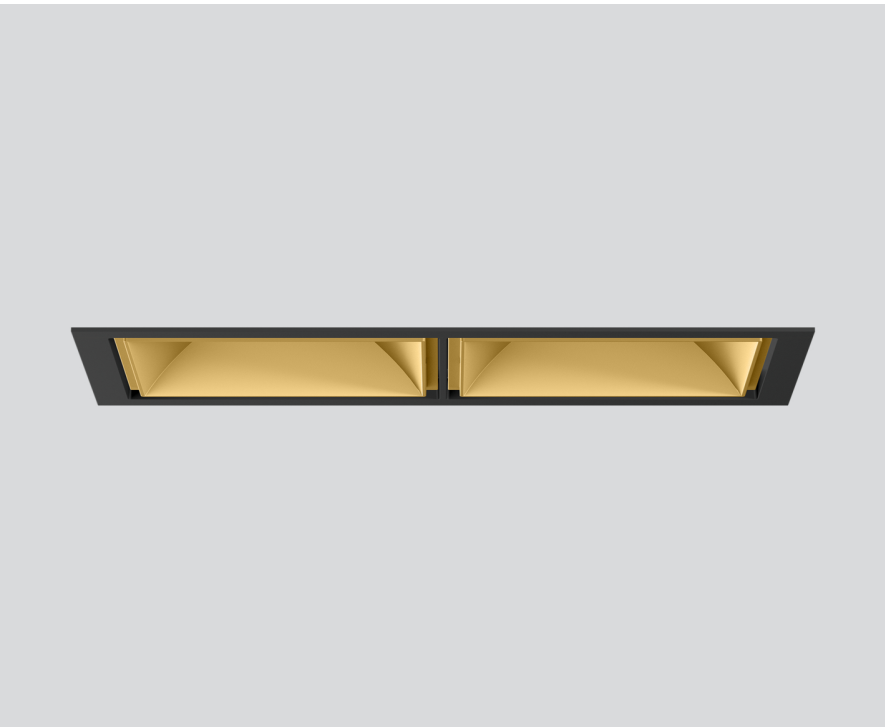
SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710119M 048-2799318 002-90767

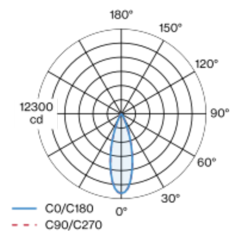


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

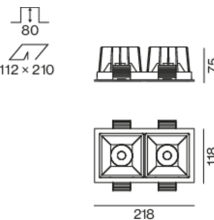


Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie oro; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rettangolare; con bordo perimetrale nero intenso; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 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 31°; UGR ≤ 13 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 3000$ cd/m²; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; 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
oro RAL 260-M ¹
Set di montaggio nero intenso
fronte IP44 retro IP20
3820 lm
apparecchio 125 lm/W ²

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 98 R _f : 90 R _{t(1-15)} : 88
MR 0.8 MDER 0.72

Ottico

medium angolo del fascio 31°
UGR ≤ 13 $\geq 65^\circ < 3000$ cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2 1 DALI Addr.
classe isolamento 2 220-240 V
sistema 35 W apparecchio 15.2 W
total fixtures 30 W
36 Vf 450 mA

Dati fisici

bordo
lunghezza 218 mm larghezza 118 mm altezza 75 mm
0.58 kg

Sagoma

lunghezza 210 mm larghezza 112 mm
spessore min. del soffitto 2 mm spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 100 mm

¹ Codice RAL
² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna
³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

