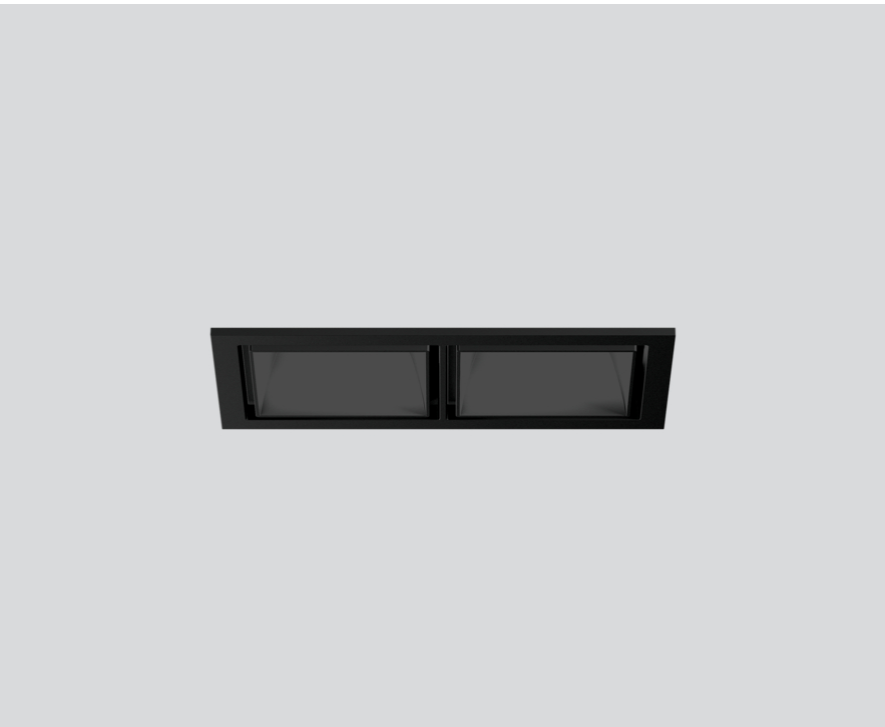


# SASSO 60 square downlight

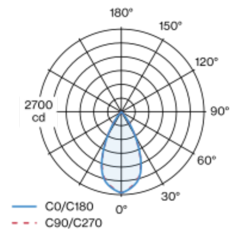
trim 2 lamps

048-2612111W 048-2699318 002-90746

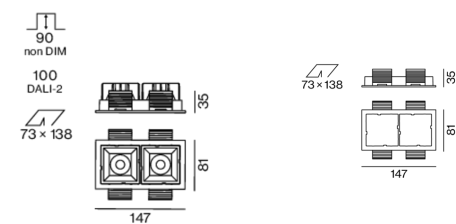


Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rettangolare; con bordo perimetrale nero intenso; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 51°; UGR  $\leq 19$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a  $65^\circ \leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; 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



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



### Generale

Soffitto , Incasso
nero , RAL9005 <sup>1</sup>
Set di montaggio nero intenso
fronte IP44 , retro IP20
1880 lm

### LED

4000 K
CRI $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 88
MR 0.8
MDER 0.72

### Ottico

wide flood
beam angle 51°
UGR $< 19$ , $\geq 65^\circ < 1500$ cd/m <sup>2</sup>
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

### Dati elettrici

DALI-2
20.1 W
inserto 8.5 W
36 Vf
250 mA
totale inserti 17.1 W
classe isolamento 2 220-240V
94 lm/W
inserto 110 lm/W
1 DALI Addr.

### Dati fisici

bordo
length 147 mm
width 81 mm
altezza 48 mm
0.34 kg

### Sagoma

length 138 mm
width 73 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 60** square  
downlight  
trim 2 lamps  
048-2612111W 048-2699318 002-90746



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di  
montaggio



Calcolatore di  
illuminazione

