

SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730114M 048-2799318 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

orientabile max 30°

argento opaco

Set di montaggio nero intenso

fronte IP40 , retro IP20

4380 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 98 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 88

MR 0.8

MDER 0.72

Ottico

medium

angolo del fascio 31°x33°

UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m²

P_{stLM} ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 52 W

inserto 22.7 W

36 V_f

650 mA

totale inserti 45 W

classe isolamento 2

sistema 84 lm/W²

inserto 96 lm/W²

1 DALI Addr.

Dati fisici

bordo

lunghezza 218 mm

larghezza 118 mm

altezza 95 mm

0.59 kg

Sagoma

lunghezza 210 mm

larghezza 112 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

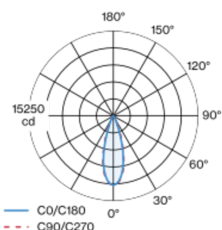
spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 100 mm

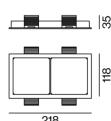
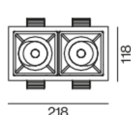
¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730114M 048-2799318 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730114M 048-2799318 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada		

^a Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

Componenti

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
per controsoffitti	nero intenso	218-118-35	048-2799318



POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
143-43-30	002-90789



Accessori elettrici

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
non DIM cavo ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2531110
DALI cavo ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2551110



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
160 W	72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

