

SASSO PRO 100

adjustable offset trim round

048-2410437S 052-1932448



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso
orientabile max 35°
rotazione 360°
bianco , RAL9016 ¹
Set di montaggio nero intenso
IP20
1350 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R _g : 100 , R _f : 89 , R _{f(1-15)} : 86
MR 0.49
MDER 0.44

Ottico

spot
beam angle 17°
P _{stLM} ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2
14.7 W
classe isolamento 2 220-240V
92 lm/W
inserto 108 lm/W
1 DALI Addr.

Dati fisici

bordo
diameter 112 mm
altezza 106 mm
0.59 kg

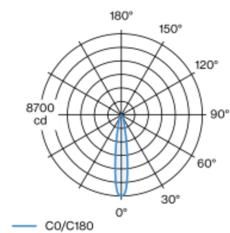
Sagoma

diameter 108 mm
min. ceiling thickness 5 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 130 mm

¹ Codice RAL

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

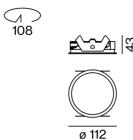
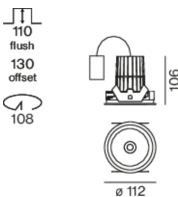
Distribuzione della luce



spot 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	8690	0.29
2	2170	0.59
3	970	0.88
4	540	1.18
5	350	1.47

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO PRO 100

adjustable offset trim round

048-2410437S 052-1932448



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × 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

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
round offset 17 mm	nero intenso	112	052-1932448



Accessori di montaggio

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 di montaggio

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
240-400-130	052-1914420



SASSO PRO 100

adjustable offset trim round

048-2410437S 052-1932448



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	74	048-2191317
nero intenso	74	048-2191318



LINEAR PRISMATIC LENS

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	74	048-2192317
nero intenso	74	048-2192318



SNOOT

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	74	048-2191117
nero intenso	74	048-2191118



SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	74	048-2191217
nero intenso	74	048-2191218

