

SASSO PRO 100

adjustable flush trim round

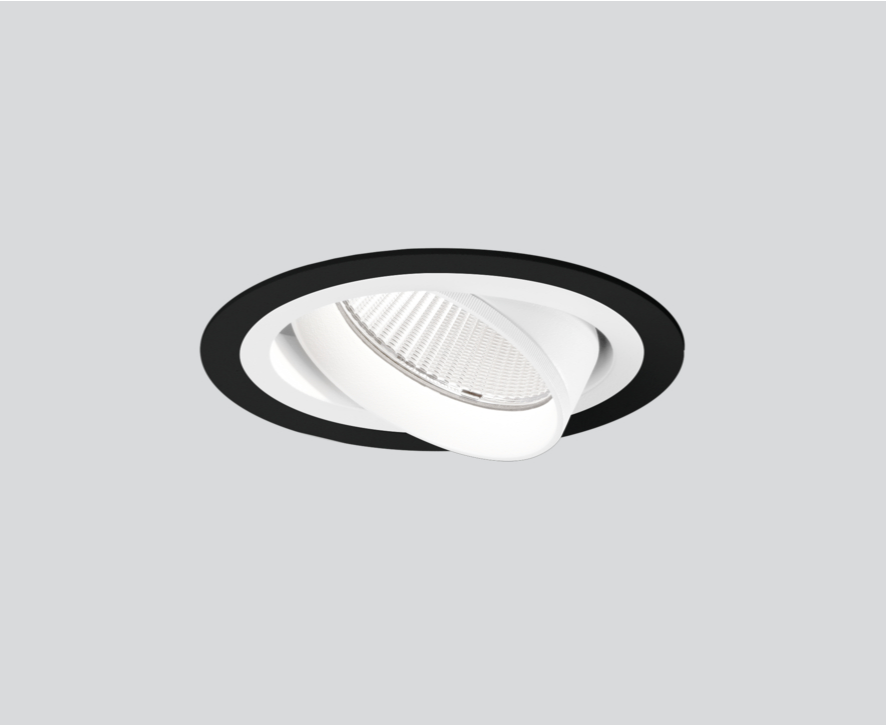
048-2412437S 052-1922448



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Incasso _____

orientabile max 35° _____

rotazione 360° _____

bianco , RAL9016 ¹ _____

Set di montaggio nero intenso _____

IP20 _____

2170 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L85 / 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 _____

angolo del fascio 17° _____

P_{st}LM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Dati elettrici

DALI-2 _____

sistema 27.0 W _____

classe isolamento 2 220-240V _____

sistema 80 lm/W³ _____

inserto 94 lm/W⁴ _____

1 DALI Addr. _____

Dati fisici

bordo _____

diametro 112 mm _____

altezza 106 mm _____

0.6 kg _____

Sagoma

diametro 108 mm _____

spessore min. del soffitto 5 mm _____

spessore max. del soffitto 25 mm _____

profondità di incasso 110 mm _____

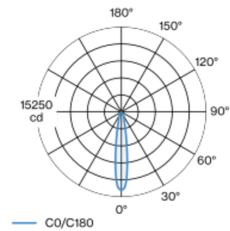
¹ Codice RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

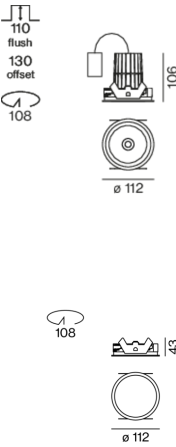
Distribuzione della luce



spot 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	14000	0.29
2	3500	0.59
3	1600	0.88
4	900	1.18
5	600	1.47

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO PRO 100

adjustable flush trim round

048-2412437S 052-1922448



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.94	0.91	0.89	0.86
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 flush	nero intenso	112	052-1922448



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 flush trim round

048-2412437S 052-1922448



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

