

# SASSO PRO 100

## adjustable

offset trimless

048-2412418F 052-1931448



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto | Incasso

orientabile max 35°

rotazione 360°

nero intenso | RAL 9005 <sup>1</sup>

Set di montaggio nero intenso

IP20

2130 lm

### LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 89 | R<sub>f(1-5)</sub>: 86

MR 0.49 | MDER 0.44

### Ottico

flood | angolo del fascio 38°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 27.0 W

sistema 79 lm/W <sup>3</sup>

### Dati fisici

senza bordo

lunghezza 105 mm | larghezza 113 mm | altezza 106 mm

0.62 kg

### Sagoma

diametro 116 mm

spessore min. del soffitto 12.5 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

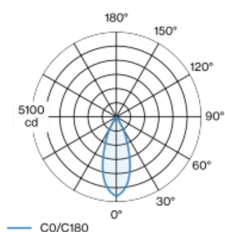
profondità di incasso 130 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

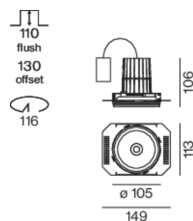
### Distribuzione della luce



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4770	0.69
2	1190	1.38
3	530	2.07
4	300	2.76
5	190	3.45

### Disegno prodotto



### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione



# SASSO PRO 100

## adjustable

offset trimless

048-2412418F 052-1931448



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		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

<sup>a</sup> 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	20
B16	32
C10	33
C16	53

### Componenti

#### MOUNTING SET trimless

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
offset 17 mm	nero intenso	149-113-33	052-1931448



### Accessori di montaggio

#### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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

048-2412418F 052-1931448



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

