

SASSO PRO 100

adjustable

flush trimless

048-2412638F 052-1921447



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Incasso _____

orientabile max 35° _____

rotazione 360° _____

nero , RAL9005 ¹ _____

IP20 _____

2350 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 89 , R_{f(1-15)}: 91 _____

MR 0.85 _____

MDER 0.77 _____

Ottico

flood _____

angolo del fascio 38° _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Dati elettrici

DALI-2 _____

sistema 27.0 W _____

classe isolamento 2 220-240V _____

sistema 87 lm/W³ _____

inserto 102 lm/W⁴ _____

1 DALI Addr. _____

Dati fisici

senza bordo _____

lunghezza 105 mm _____

larghezza 113 mm _____

altezza 106 mm _____

0.64 kg _____

Sagoma

diametro 116 mm _____

spessore min. del soffitto 12.5 mm _____

spessore max. del soffitto 25 mm _____

profondità di incasso 110 mm _____

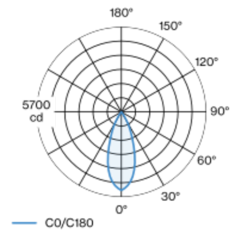
¹ Codice RAL

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

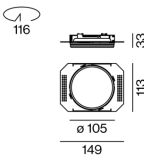
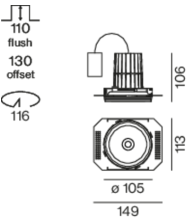
Distribuzione della luce



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5260	0.69
2	1310	1.38
3	580	2.07
4	330	2.76
5	210	3.45

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO PRO 100

adjustable

flush trimless

048-2412638F 052-1921447



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.95	0.91	0.87	0.83	0.8
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		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	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
a filo	149-113-33	052-1921447



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 trimless
048-2412638F 052-1921447



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

