

# SASSO PRO 100

## adjustable

offset trimless

048-2412D38F 052-1931448



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto, Incasso

orientabile max 35°

rotazione 360°

nero, RAL 9005<sup>1</sup>

Set di montaggio nero intenso

IP20

2150 lm

### LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI ≥ 92

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 97, R<sub>f</sub>: 88, R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 1.15

MDER 1.04

### Ottico

flood

angolo del fascio 38°

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

### Dati elettrici

DALI-2 DT8

220-240 V

sistema 27.7 W

sistema 78 lm/W<sup>3</sup>

classe isolamento 2

2 DALI Addr.

### 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

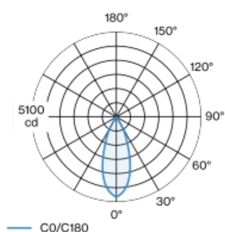
### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione



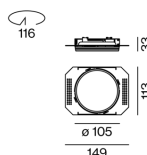
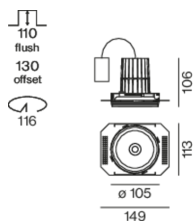
### Distribuzione della luce



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4810	0.69
2	1200	1.38
3	530	2.07
4	300	2.76
5	190	3.45

### Disegno prodotto



[048-2412D38F 052-1931448] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

08.05.2025