

SASSO PRO 100

adjustable flush trim square

048-2412617F 052-1942417



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto, Incasso

orientabile max 35°

rotazione 360°

bianco, RAL 9016¹

Set di montaggio bianco traffico

IP20

2420 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 97, R_r: 89, R₍₁₋₁₅₎: 91

MR 0.85

MDER 0.77

Ottico

flood

angolo del fascio 38°

P_{stLM} ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 27.0 W

sistema 90 lm/W³

classe isolamento 2

Dati fisici

bordo

lunghezza 112 mm

larghezza 112 mm

altezza 106 mm

0.62 kg

Sagoma

diametro 108 mm

spessore min. del soffitto 5 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

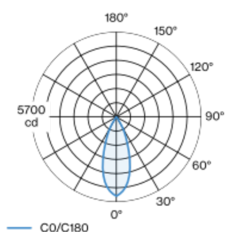
profondità di incasso 110 mm

¹ Codice RAL

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

³ incl. 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 | 5310 | 0.69 |
| 2 | 1330 | 1.38 |
| 3 | 590 | 2.07 |
| 4 | 330 | 2.76 |
| 5 | 210 | 3.45 |

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[048-2412617F 052-1942417] 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

07.05.2025

1 / 1