

SASSO PRO 100

adjustable flush trim round

048-2412517S 052-1922448



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso
orientabile max 35°
rotazione 360°
bianco traffico | RAL 9016
Set di montaggio nero intenso
IP20
2270 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 100 | R_f: 89 | R₍₁₋₁₅₎: 89
MR 0.56 | MDER 0.51

Ottico

spot | angolo del fascio 17°
PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 2 | 220-240 V
sistema 27.0 W
sistema 84 lm/W ³

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 Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite
dell'unità di controllo interna
³ incl. considerazione delle perdite ottiche.

Istruzioni di montaggio

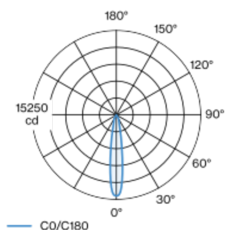


Calcolatore di illuminazione



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri bianco traffico; girevole 360° e orientabile 35°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; con bordo perimetrale nero intenso; adatto per soffitti con spessore di 5-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. riflettore in plastica di qualità con ottica a sfaccettature sferiche; alluminio applicato a vapore; riflesso colore neutro grazie ad una assoluta libertà dei colori di interferenza; per una presentazione brillante degli oggetti; emissione precisa con angolo di emissione di 17°; installabile e intercambiabile senza attrezzi; unità ottiche disponibili come accessori; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; Convertitore cablatto su lato secondario; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



spot 17°

h (m)	EO ⁹ (lx)	ø (m)
1	14600	0.29
2	3700	0.59
3	1600	0.88
4	900	1.18
5	600	1.47

Disegno prodotto

