

SASSO PRO 100

adjustable offset trim square

048-2412L38F 052-1952417



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso
orientabile max 35°
rotazione 360°
nero intenso | RAL 9005
Set di montaggio bianco traffico
IP20
1780 lm

LED

tunable white | 1800 K - 3000 K
CRI ≥ 92
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 101 | R_r: 94 | R_{f(15)}: 97
MR 0.64 | MDER 0.58

Ottico

flood | angolo del fascio 38°
PstLM ≤ 1.0¹ | SVM ≤ 0.4²

Dati elettrici

DALI-2 | 2 DALI Addr.
DT8
classe isolamento 2 | 220-240 V
sistema 29.7 W
sistema 60 lm/W³

Dati fisici

bordo
lunghezza 112 mm | larghezza 112 mm | altezza 106 mm
0.63 kg

Sagoma

diametro 108 mm
spessore min. del soffitto 5 mm | spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 130 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

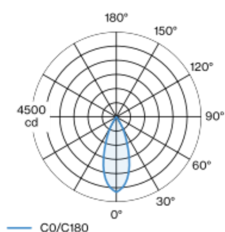


Calcolatore di illuminazione



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso con livello faro rientrato; superficie verniciata a polveri nero intenso; girevole 360° e orientabile 35°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; con bordo perimetrale bianco traffico; 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; temperatura di colore: tecnologia Tunable White (1800-3000 K); binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 92; 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 38°; 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 DALI-2; ; Convertitore cablato 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



flood 38°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3980	0.69
2	1000	1.38
3	440	2.07
4	250	2.76
5	160	3.45

Disegno prodotto

