

SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730011F 048-279731G 002-90766

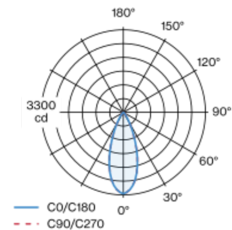


| |
|-----------------|
| Progetto / Tipo |
| Appunti |
| Quantità / Data |



Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie nero; orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; con bordo perimetrale alluminio bianco; adatto per soffitti con spessore di 2-25 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 ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 39°; UGR ≤ 16 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 1500 cd/m²; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

| |
|-----------------------------------|
| Soffitto Incasso |
| orientabile max 30° |
| nero RAL 9005 ¹ |
| Set di montaggio alluminio bianco |
| fronte IP40 retro IP20 |
| 1570 lm |
| apparecchio 103 lm/W ² |

LED

| |
|----------------------------------------------------------------------|
| 3000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 R _r : 90 R _{t(1-5)} : 87 |
| MR 0.6 MDER 0.54 |

Ottico

| |
|-------------------------------------------------------------|
| flood angolo del fascio 39° |
| UGR ≤ 16 $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³ |

Dati elettrici

| |
|-------------------------------------|
| non DIM |
| classe isolamento 2 220-240 V |
| sistema 17.9 W apparecchio 15.2 W |
| 36 Vf 450 mA |

Dati fisici

| |
|-----------------------------------------------------|
| bordo |
| lunghezza 118 mm larghezza 118 mm altezza 95 mm |
| 1.4 kg |

Sagoma

| |
|--------------------------------------------------------------------|
| lunghezza 112 mm larghezza 112 mm |
| spessore min. del soffitto 2 mm spessore max. del soffitto 25 mm |
| profondità di incasso 100 mm |

¹ Codice RAL
² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna
³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

