

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612911S 048-2699317 002-90771



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



Generale

| |
|----------------------------------|
| Soffitto , Incasso |
| nero , RAL 9005 ¹ |
| Set di montaggio bianco traffico |
| fronte IP44 , retro IP20 |
| 1660 lm |
| apparecchio 77 lm/W ² |

LED

| |
|---|
| 2700 K |
| CRI ≥ 90 |
| MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM |
| R _g : 97 , R _f : 91 , R _{f(1-15)} : 87 |
| MR 0.52 |
| MDER 0.47 |

Ottico

| |
|--------------------------|
| spot |
| angolo del fascio 15° |
| UGR ≤ 13 |
| PstLM ≤ 1.0 ³ |
| SVM ≤ 0.4 ³ |

Dati elettrici

| |
|---------------------|
| non DIM |
| 220-240 V |
| sistema 25.5 W |
| apparecchio 10.9 W |
| 36 Vf |
| 300 mA |
| apparecchio 21.7 W |
| classe isolamento 2 |

Dati fisici

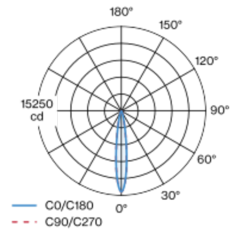
| |
|------------------|
| bordo |
| lunghezza 147 mm |
| larghezza 81 mm |
| altezza 48 mm |
| 0.28 kg |

Sagoma

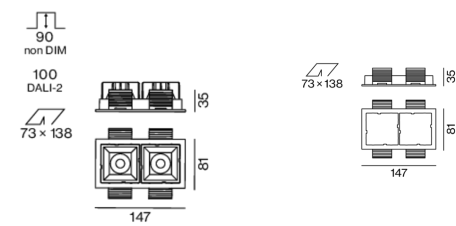
| |
|----------------------------------|
| lunghezza 138 mm |
| larghezza 73 mm |
| spessore min. del soffitto 2 mm |
| spessore max. del soffitto 25 mm |
| profondità di incasso 90 mm |

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rettangolare; con bordo perimetrale bianco traffico; 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 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 15°; UGR ≤ 13; classe di protezione IP44 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



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)

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612911S 048-2699317 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[048-2612911S 048-2699317 002-90771] 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

19.04.2025

2 / 2