

SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612111S 048-2697117 002-90746



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



| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

Generale

| |
|----------------------------------|
| Soffitto , Incasso |
| nero , RAL9005 ¹ |
| Set di montaggio bianco traffico |
| fronte IP44 , retro IP20 |
| 503 lm |

LED

| |
|--|
| 4000 K |
| CRI ≥ 90 |
| MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM |
| R _g : 98 , R _f : 90 , R ₍₁₋₁₅₎ : 88 |
| MR 0.8 |
| MDER 0.72 |

Ottico

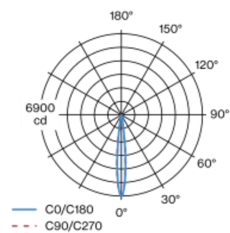
| |
|--------------------------|
| spot |
| angolo del fascio 12° |
| UGR < 13 |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Dati elettrici

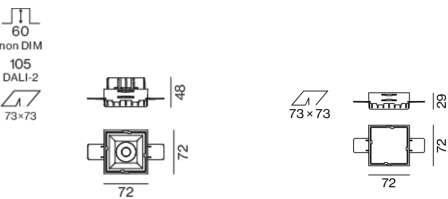
| |
|------------------------------|
| DALI-2 |
| sistema 10.4 W |
| inserto 8.8 W |
| 36 Vf |
| 250 mA |
| classe isolamento 2 220-240V |
| sistema 48 lm/W ³ |
| inserto 57 lm/W ⁴ |
| 1 DALI Addr. |

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso; per soffitti spessore di 12,5/15/25 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 4000 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 12°; UGR ≤ 13; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore DALI-2; 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



Dati fisici

| |
|-----------------|
| senza bordo |
| lunghezza 72 mm |
| larghezza 72 mm |
| altezza 48 mm |
| 0.29 kg |

Sagoma

| |
|------------------------------------|
| lunghezza 73 mm |
| larghezza 73 mm |
| spessore min. del soffitto 12.5 mm |
| spessore max. del soffitto 25 mm |
| profondità di incasso 105 mm |

¹ Codice RAL
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
⁴ incl. optical losses



SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612111S 048-2697117 002-90746



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612111S 048-2697117 002-90746



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____

Componenti

MOUNTING SET trimless

| TIPO | COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---|-----------------|------------|---------------|
| per soffitti in cartongesso 12,5/15/25 mm | bianco traffico | 72-72-29 | 048-2697117 |

POWER SUPPLY

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------|------------|---------------|
| 28 W | 143-43-30 | 002-90746 |

Accessori di montaggio

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------------------|------------|---------------|
| non DIM cavo ø 4 – 12 mm | 105-58-30 | 005-253110 |
| DALI cavo ø 4 – 12 mm | 105-58-30 | 005-255110 |



Accessori di montaggio

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

| COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------------|-------------|---------------|
| alluminio bianco | 614-307-120 | 048-2695110 |



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-------|------------|---------------|
| 160 W | 72-90-63 | 005-6520210 |



DIN RAIL LED DRIVER

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------------------------|------------|---------------|
| DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W | 36-88-59 | 005-6121030 |

