

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700119F 048-2798318 002-90789



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



| |
|--------------|
| 220-240V |
| IP20 IP44 |
| X-PERT |
| X-PERT |

Generale

| |
|--------------------------------|
| Soffitto , Incasso |
| dorato , RAL260-M ¹ |
| Set di montaggio nero intenso |
| fronte IP44 , retro IP20 |
| 4760 lm |

LED

| |
|---|
| 4000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM |
| R _g : 98 , R _f : 90 , R _{t(1-15)} : 88 |
| MR 0.8 |
| MDER 0.72 |

Ottico

| |
|---|
| flood |
| angolo del fascio 44° |
| UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Dati elettrici

| |
|-------------------------------|
| DALI-2 |
| sistema 52 W |
| inserto 22.7 W |
| 36 Vf |
| 650 mA |
| totale inserti 45 W |
| classe isolamento 2 220-240V |
| sistema 92 lm/W ³ |
| inserto 105 lm/W ⁴ |
| 1 DALI Addr. |

Dati fisici

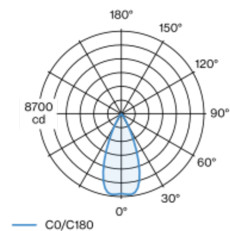
| |
|------------------|
| bordo |
| lunghezza 218 mm |
| larghezza 118 mm |
| altezza 75 mm |
| 0.59 kg |

Sagoma

| |
|----------------------------------|
| diametro 105 mm |
| lunghezza 205 mm |
| larghezza 105 mm |
| spessore min. del soffitto 2 mm |
| spessore max. del soffitto 25 mm |
| profondità di incasso 100 mm |

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie dorato; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; alloggiamento ovale da incasso; con bordo perimetrale nero intenso; 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 4000 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 44°; UGR ≤ 16; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; 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



[048-2700119F 048-2798318 002-90789] 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

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700119F 048-2798318 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

