

SASSO 100 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720219S 048-2796397 002-90766

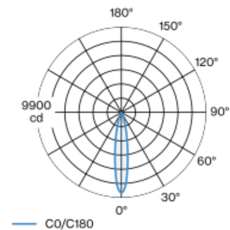


| |
|-----------------|
| Progetto / Tipo |
| Appunti |
| Quantità / Data |



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie dorata; girevole 360° e orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; con bordo perimetrale bianco segnale per soffitti acustici; per incasso in soffitti di soft acoustic; adatto per soffitti con spessore di 25-40 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 3500 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 18°; UGR ≤ 13 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 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° |
| rotazione 360° |
| dorato , RAL260-M ¹ |
| Set di montaggio bianco segnale per soffitti acustici |
| fronte IP40 , retro IP20 |
| 1480 lm |

LED

| |
|-----------------------------------------------------------------------|
| 3500 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 , R _f : 90 , R _{i(1-15)} : 89 |
| MR 0.7 |
| MDER 0.64 |

Ottico

| |
|-------------------------------------------------------|
| spot |
| angolo del fascio 18° |
| UGR < 13 , $\geq 65^\circ < 3000$ cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Dati elettrici

| |
|------------------------------|
| non DIM |
| 220-240 V |
| sistema 17.9 W |
| inserto 15.2 W |
| 36 V _f |
| 450 mA |
| classe isolamento 2 |
| sistema 83 lm/W ³ |
| inserto 97 lm/W ³ |

Dati fisici

| |
|-----------------------------------|
| con bordo per i soffitti acustici |
| diametro 114 mm |
| altezza 95 mm |
| 0.47 kg |

Sagoma

| |
|----------------------------------|
| diametro 100 mm |
| spessore min. del soffitto 25 mm |
| spessore max. del soffitto 40 mm |
| profondità di incasso 100 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)



SASSO 100 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720219S 048-2796397 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

