

SASSO 100 round downlight

trimless exposed concrete

048-2700114W 048-2795210 002-90766

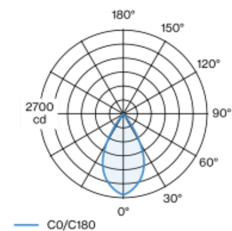


| |
|-----------------|
| Progetto / Tipo |
| Appunti |
| Quantità / Data |

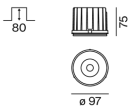


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma in cemento per soffitti in cemento a vista; incasso a scomparsa; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del 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 56°; UGR ≤ 19 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 1500 cd/m²; 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



Generale

| |
|-----------------------------------|
| Soffitto Incasso |
| rotazione 360° |
| argento opaco |
| Set di montaggio alluminio bianco |
| fronte IP44 retro IP20 |
| 1910 lm |
| apparecchio 126 lm/W ¹ |

LED

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

Ottico

| |
|---|
| wide flood angolo del fascio 56° |
| UGR ≤ 19 $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ² |

Dati elettrici

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

Dati fisici

| |
|--|
| senza bordo per soffitti in calcestruzzo a vista |
| lunghezza 230 mm larghezza 230 mm altezza 162 mm |
| 3.4 kg |

Sagoma

| |
|-----------------------------|
| profondità di incasso 80 mm |
|-----------------------------|

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

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

