

# SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700911W 048-2798318 002-90767



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



## Generale

|                               |
|-------------------------------|
| Soffitto , Incasso            |
| nero , RAL9005 <sup>1</sup>   |
| Set di montaggio nero intenso |
| fronte IP44 , retro IP20      |
| 3180 lm                       |

## LED

|  |
|--|
| 2700 K   |
| CRI ≥ 90   |
| L80 / 50000 h  |
| MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>r</sub> : 91 , R <sub>{1-15}</sub> : 87 |
| MR 0.52  |
| MDER 0.47  |

## Ottico

|                              |
|------------------------------|
| wide flood                   |
| angolo del fascio 65°        |
| ≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>     |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>       |

## Dati elettrici

|                               |
|-------------------------------|
| DALI-2                        |
| sistema 35 W                  |
| inserto 15.2 W                |
| 36 Vf                         |
| 450 mA                        |
| totale inserti 30 W           |
| classe isolamento 2 220-240V  |
| sistema 91 lm/W <sup>3</sup>  |
| inserto 104 lm/W <sup>4</sup> |
| 1 DALI Addr.                  |

## Dati fisici

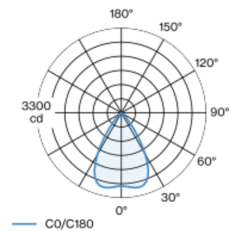
|                  |
|------------------|
| bordo            |
| lunghezza 218 mm |
| larghezza 118 mm |
| altezza 75 mm    |
| 0.6 kg           |

## Sagoma

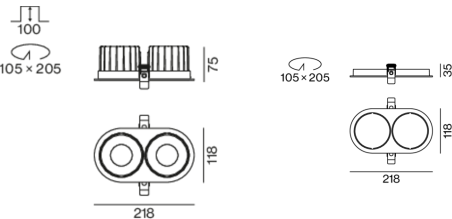
|                                  |
|----------------------------------|
| diametro 105 mm                  |
| lunghezza 205 mm                 |
| larghezza 105 mm                 |
| spessore min. del soffitto 2 mm  |
| spessore max. del soffitto 25 mm |
| profondità di incasso 100 mm     |

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie nero; 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 2700 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 65°; 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



# SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700911W 048-2798318 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Istruzioni di  
montaggio**



**Calcolatore di  
illuminazione**

