

# SASSO 60 round downlight

trim

048-2602911F 048-269631G 002-90742



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



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

## Generale

|                                   |
|-----------------------------------|
| Soffitto , Incasso                |
| rotazione 360°                    |
| nero , RAL9005 <sup>1</sup>       |
| Set di montaggio alluminio bianco |
| fronte IP44 , retro IP20          |
| 800 lm                            |

## LED

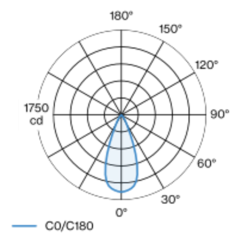
|  |
|--|
| 2700 K   |
| CRI ≥ 90   |
| L80 / 50000 h  |
| MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>{1-15}</sub> : 87 |
| MR 0.52  |
| MDER 0.47  |

## Ottico

|   |
|---|
| flood                                   |
| angolo del fascio 41°                   |
| UGR < 16 , ≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup> |
| P <sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>    |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>                  |

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; con bordo perimetrale alluminio bianco; 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 41°; UGR ≤ 16; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 1500 cd/m<sup>2</sup>; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Dati elettrici

|                              |
|------------------------------|
| non DIM                      |
| sistema 10.2 W               |
| inserto 8.7 W                |
| 36 Vf                        |
| 250 mA                       |
| classe isolamento 2 220-240V |
| sistema 78 lm/W <sup>3</sup> |
| inserto 92 lm/W <sup>4</sup> |

## Dati fisici

|                |
|----------------|
| bordo          |
| diametro 80 mm |
| altezza 48 mm  |
| 0.2 kg         |

## Sagoma

|                                  |
|----------------------------------|
| diametro 73 mm                   |
| spessore min. del soffitto 2 mm  |
| spessore max. del soffitto 25 mm |
| profondità di incasso 60 mm      |

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



# SASSO 60 round downlight

trim

048-2602911F 048-269631G 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di  
montaggio



Calcolatore di  
illuminazione

