

# SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800617F 048-2898318 002-90752



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



## Generale

Soffitto , Incasso \_\_\_\_\_

rotazione 360° \_\_\_\_\_

bianco , RAL9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

nero intenso \_\_\_\_\_

fronte IP44 , retro IP20 \_\_\_\_\_

652 lm \_\_\_\_\_

## LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 94 , R<sub>f</sub>: 87 , R<sub>(f-15)</sub>: 90 \_\_\_\_\_

MR 0.86 \_\_\_\_\_

MDER 0.78 \_\_\_\_\_

## Ottico

flood \_\_\_\_\_

angolo del fascio 44° \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Dati elettrici

non DIM \_\_\_\_\_

sistema 12.0 W \_\_\_\_\_

inserto 5.1 W \_\_\_\_\_

12 Vf \_\_\_\_\_

450 mA \_\_\_\_\_

totale inserti 10.2 W \_\_\_\_\_

classe isolamento 2 220-240V \_\_\_\_\_

sistema 54 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

inserto 64 lm/W<sup>4</sup> \_\_\_\_\_

## Dati fisici

bordo \_\_\_\_\_

lunghezza 122 mm \_\_\_\_\_

larghezza 60 mm \_\_\_\_\_

altezza 50 mm \_\_\_\_\_

0.61 kg \_\_\_\_\_

## Sagoma

diametro 56 mm \_\_\_\_\_

lunghezza 114 mm \_\_\_\_\_

larghezza 114 mm \_\_\_\_\_

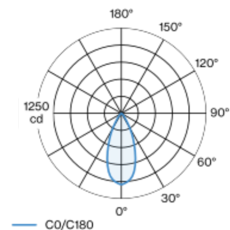
spessore min. del soffitto 2 mm \_\_\_\_\_

spessore max. del soffitto 25 mm \_\_\_\_\_

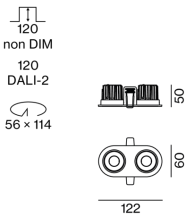
profondità di incasso 120 mm \_\_\_\_\_

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie bianco; , 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 85 % 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°; 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



# SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800617F 048-2898318 002-90752



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800617F 048-2898318 002-90752



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	39
B13	63
B16	79
C10	63
C13	101
C16	126

## Componenti

### MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
per controsoffitti	nero intenso	122-60-13	048-2898318



## Accessori elettrici opzionali

### DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
160 W	72-90-63	005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W	36-88-59	005-6121030

