

# SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700117M 048-2798318 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Incasso

bianco traffico | RAL 9016 <sup>1</sup>

Set di montaggio nero intenso

fronte IP44 | retro IP20

5040 lm

apparecchio 111 lm/W <sup>2</sup>

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

## Ottico

medium | angolo del fascio 31°

UGR  $\leq 19$

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 52 W | apparecchio 22.7 W

total fixtures 45 W

36 Vf | 650 mA

## Dati fisici

bordo

lunghezza 218 mm | larghezza 118 mm | altezza 75 mm

0.67 kg

## Sagoma

diametro 105 mm | lunghezza 205 mm | larghezza 105 mm

spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

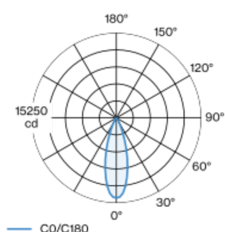
profondità di incasso 100 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



[048-2700117M 048-2798318 002-90789] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

05.07.2025

1 / 3

trim 2 lamps



## Appunti

Quantità / Data

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1

<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.

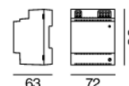
Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

<b>TIPO</b>	<b>COLORE</b>	<b>L-L-A (MM)</b>	<b>N. ARTICOLO/I</b>
per controsoffitti	nero intenso	218-118-35	048-2798318

<b>L-L-A (MM)</b> 143-43-30	<b>N. ARTICOLO/I</b> 002-90789
--------------------------------	-----------------------------------



<b>L-L-A (MM)</b> 72-90-63	<b>N. ARTICOLO/I</b> 005-6520210
-------------------------------	-------------------------------------



<b>TIPO</b>	<b>L.L.A (MM)</b>	<b>N. ARTICOLO/I</b>
2x42W   48V DC   UOUT 10-40V	36-88-59	005-6121030



TIPO	N. ARTICOLO/
con scatola di connessione	002-90767A
con scatola di connessione	002-90789A
con scatola di connessione	002-90776A
con scatola di connessione	002-90766A
con scatola di connessione	002-90780A
con scatola di connessione	002-90774A



# SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700117M 048-2798318 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori elettrici

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
non DIM cavo ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2531110
DALI cavo ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110



## Accessori ottici

### HONEYCOMB LOUVER

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
nero intenso	50	007-1965598

