

# SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700611S 048-2798318 002-90776



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



↑ IP20 ↓ IP44	220-240V	X-PERT	X-PERT
------------------	----------	--------	--------

## Generale

Soffitto , Incasso
nero , RAL9005 <sup>1</sup>
Set di montaggio nero intenso
fronte IP44 , retro IP20
3880 lm

## LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>f(1-15)</sub> : 89
MR 0.81
MDER 0.74

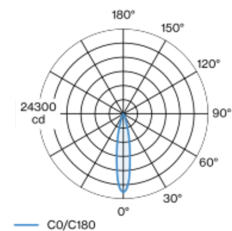
## Ottico

spot
angolo del fascio 19°
UGR < 13 , ≥65° <3000 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

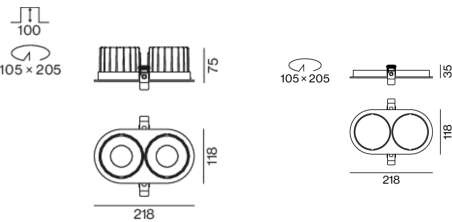
## Dati elettrici

DALI-2
58 W
inserto 24.8 W
36 Vf
700 mA
totale inserti 50 W
classe isolamento 2 220-240V
67 lm/W
1 DALI Addr.

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Dati fisici

bordo
lunghezza 218 mm
larghezza 118 mm
altezza 75 mm
0.59 kg

## Sagoma

diametro 105 mm
lunghezza 205 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> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)



# SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700611S 048-2798318 002-90776



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700611S 048-2798318 002-90776



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.89	0.85	0.82
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Fattore di manutenzione del locale				
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		LLMF	Fattore di manutenzione della lampada		
		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	18
B16	30
C10	23
C16	36

## Componenti

### MOUNTING SET with trim 2 lamps

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



### CONVERTER

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
147-44-30	002-90776



## Accessori di montaggio

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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



## Accessori elettrici opzionali

### DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
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

