

# SASSO 60 round downlight

trim

048-2602111M 048-2696318 002-90771



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



--	--	--	--	--

## Generale

Soffitto   Incasso
rotazione 360°
nero   RAL 9005 <sup>1</sup>
Set di montaggio nero intenso
fronte IP44   retro IP20
1030 lm
apparecchio 96 lm/W <sup>2</sup>

## LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 98   R <sub>r</sub> : 90   R <sub>t(1-15)</sub> : 88
MR 0.8   MDER 0.72

## Ottico

medium   angolo del fascio 26°
UGR ≤ 16
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>   SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 2   220-240 V
sistema 12.5 W   apparecchio 10.6 W
36 Vf   300 mA

## Dati fisici

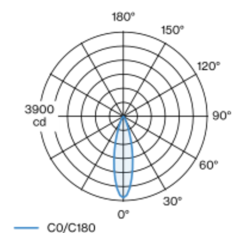
bordo
diametro 80 mm   altezza 48 mm
0.23 kg

## Sagoma

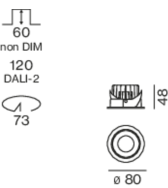
diametro 73 mm
spessore min. del soffitto 2 mm   spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 60 mm

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> 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



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# SASSO 60 round downlight

trim

048-260211M 048-2696318 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

### Fattore di manutenzione

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
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

### Componenti

#### MOUNTING SET with trim 1 lamp

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
per controsoffitti	nero intenso	80	048-2696318



#### POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
85-40-22	002-90771



### Accessori di montaggio

#### PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
alluminio bianco	614-307-120	048-2695110



### Accessori elettrici opzionali

#### DIN RAIL LED DRIVER

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



#### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



# SASSO 60 round downlight

trim

048-2602111M 048-2696318 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori elettrici opzionali

### POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	N. ARTICOLO/I
con scatola di connessione	002-90790A
con scatola di connessione	002-90748A
con scatola di connessione	002-90771A
con scatola di connessione	002-90742A

## Accessori elettrici opzionali

### POWER SUPPLY

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
con funzione loop through	185-30-21	002-90770
con funzione loop through	185-30-21	002-90747

