

# SASSO 60 round downlight

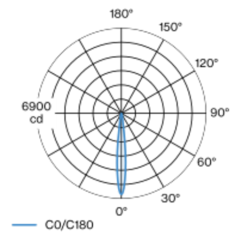
trim

048-260211S 048-2696318 002-90742



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 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 12°; UGR  $\leq 13$ ; 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



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto , Incasso

rotazione 360°

nero , RAL9005 <sup>1</sup>

Set di montaggio nero intenso

fronte IP44 , retro IP20

479 lm

### LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

MacAdam iniziale  $\leq 2$  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

spot

angolo del fascio 12°

UGR  $\leq 13$

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Dati elettrici

non DIM

sistema 10.4 W

inserto 8.8 W

36 V<sub>f</sub>

250 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 46 lm/W<sup>3</sup>

inserto 54 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

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[048-260211S 048-2696318 002-90742] 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](http://www.xal.com)

22.11.2024

# SASSO 60 round downlight

trim

048-260211S 048-2696318 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

## Componenti

### MOUNTING SET with trim 1 lamp

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

### POWER SUPPLY

TIPO 10 W	L-L-A (MM) 65-39-20	N. ARTICOLO/I 002-90742
--------------	------------------------	----------------------------

## Accessori di montaggio

### PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

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

## Accessori elettrici opzionali

### DIN RAIL POWER SUPPLY

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

### DIN RAIL LED DRIVER

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

