

# SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

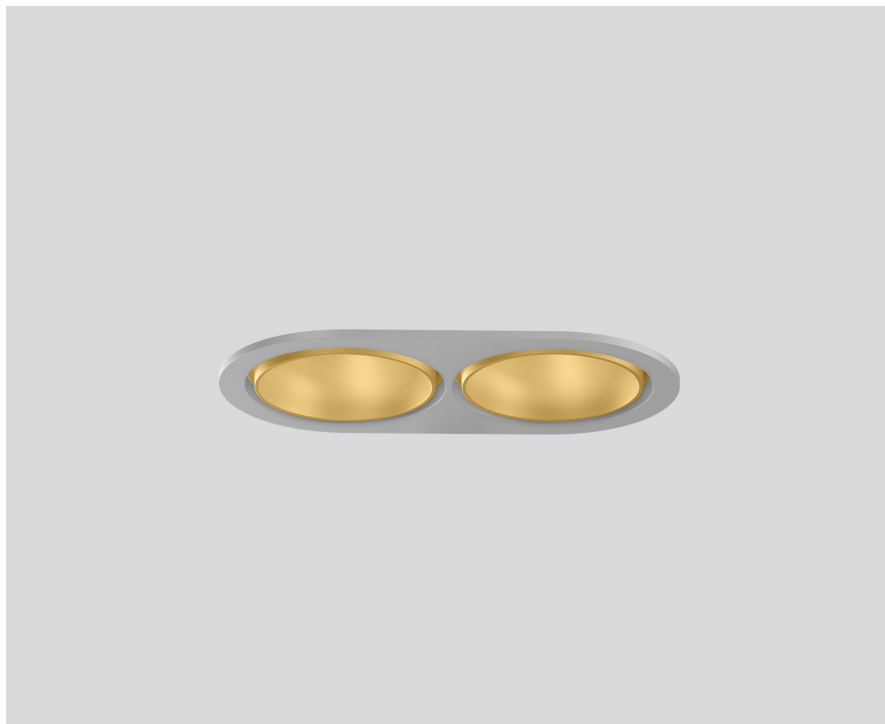
048-2602119S 048-269831G 002-90790



Progetto / Tipo

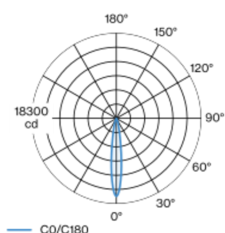
Appunti

Quantità / Data

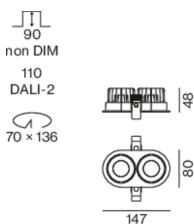


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie gold dust; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; alloggiamento ovale da incasso; con bordo perimetrale alluminio bianco; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED 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  $15^\circ$ ; UGR  $\leq 13$ ; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Generale

Soffitto | Incasso

rotazione  $360^\circ$

gold dust | RAL 260-M <sup>1</sup>

Set di montaggio alluminio bianco

fronte IP44 | retro IP20

1860 lm

apparecchio 86 lm/W <sup>2</sup>

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM

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

MR 0.8 | MDER 0.72

## Ottico

spot | angolo del fascio  $15^\circ$

UGR  $\leq 13$

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 25.5 W | apparecchio 10.9 W

total fixtures 21.7 W

36 Vf | 300 mA

## Dati fisici

bordo

lunghezza 147 mm | larghezza 80 mm | altezza 48 mm

4.7 kg

## Sagoma

diametro 70 mm | lunghezza 70 mm | larghezza 136 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)

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[048-2602119S 048-269831G 002-90790] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di  $25^\circ\text{C}$ . I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del  $\pm 10\%$ , quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del  $\pm 10\%$  e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di  $\pm 150$  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)

04.07.2025

# SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602119S 048-269831G 002-90790



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Componenti

### MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
per controsoffitti	alluminio bianco	147-80-21	048-269831G

### POWER SUPPLY

N. ARTICOLO/I
002-90790

## 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
2×42W   48V DC   UOUT 10–40V	36-88-59	005-6121030

### DIN RAIL POWER SUPPLY

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

## 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

## Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	72
B16	115
C10	106
C16	170



# SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602119S 048-269831G 002-90790



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## 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

