

# SASSO 60 round adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2622017S 048-2696197 002-90771



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

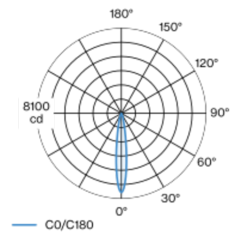
Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie bianco; girevole 360° e orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; bianco segnale per soffitti acustici; per incasso a scomparsa in soffitti di soft acoustic; adatto per soffitti con spessore di 25-40 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 3000 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°; UGR  $\leq 19$ ; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Generale

Soffitto , Incasso \_\_\_\_\_  
orientabile max 30° \_\_\_\_\_  
rotazione 360° \_\_\_\_\_  
bianco , RAL 9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_  
Set di montaggio bianco segnale per soffitti acustici \_\_\_\_\_  
fronte IP40 , retro IP20 \_\_\_\_\_  
908 lm \_\_\_\_\_  
apparecchio 84 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_  
CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_  
MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM \_\_\_\_\_  
R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>i</sub>[1-15]: 87 \_\_\_\_\_  
MR 0.6 \_\_\_\_\_  
MDER 0.54 \_\_\_\_\_

## Ottico

spot \_\_\_\_\_  
angolo del fascio 15° \_\_\_\_\_  
UGR  $\leq 19$  \_\_\_\_\_  
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup> \_\_\_\_\_  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Dati elettrici

non DIM \_\_\_\_\_  
220-240 V \_\_\_\_\_  
sistema 12.8 W \_\_\_\_\_  
apparecchio 10.9 W \_\_\_\_\_  
36 Vf \_\_\_\_\_  
300 mA \_\_\_\_\_  
classe isolamento 2 \_\_\_\_\_

## Dati fisici

senza bordo per i soffitti acustici \_\_\_\_\_  
diametro 80 mm \_\_\_\_\_  
altezza 48 mm \_\_\_\_\_  
0.22 kg \_\_\_\_\_

## Sagoma

diametro 74 mm \_\_\_\_\_  
spessore min. del soffitto 25 mm \_\_\_\_\_  
spessore max. del soffitto 40 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)



# SASSO 60 round

adjustable trimless soft  
acoustic ceiling

048-2622017S 048-2696197 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[048-2622017S 048-2696197 002-90771] 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)

19.04.2025

2 / 4

# SASSO 60 round adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2622017S 048-2696197 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## 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 trimless for soft acoustic ceilings

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco segnale per soffitti acustici	80	048-2696197



### POWER SUPPLY

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



## Accessori di montaggio

### MOUNTING TOOL

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
nero traffico	77-77-35	048-2695918



## Accessori elettrici opzionali

### 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



### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



# SASSO 60 round adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2622017S 048-2696197 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori elettrici opzionali

### POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	N. ARTICOLO/I
con scatola di connessione   DALI-2	002-90790A
con scatola di connessione   DALI-2	002-90748A
con scatola di connessione   non DIM	002-90771A
con scatola di connessione   non DIM	002-90742A

## Accessori elettrici opzionali

### POWER SUPPLY

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

