

# SASSO 60 round adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2622E14F 048-2696198 002-90762

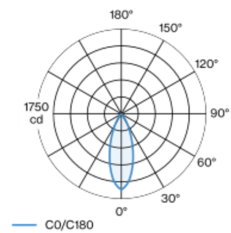


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

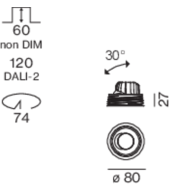


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; girevole 360° e orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; Nero traffico; per incasso a scomparsa in soffitti di soft acoustic; adatto per soffitti con 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; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CWD (Colour Warm Dimming) – il colore della luce cambia con il livello di luminosità, come una lampadina; miscelanza di colori in continuo tra 1800K e 3000K; CRI  $\geq 90$ ; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 36°; UGR  $\leq 19$ ; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; 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
orientabile max 30°
rotazione 360°
argento opaco
Nero traffico
fronte IP40 , retro IP20
745 lm

### LED

colour warm dimming
1800 K - 3000 K
CRI $\geq 90$
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 101 , R <sub>r</sub> : 94 , R <sub>{1-15}</sub> : 96
MR 0.64
MDER 0.58

### Ottico

flood
angolo del fascio 36°
UGR $< 19$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

### Dati elettrici

DALI-2
sistema 12.0 W
inserto 10.2 W
300 mA
classe isolamento 2 220-240V
sistema 62 lm/W <sup>2</sup>
inserto 73 lm/W <sup>3</sup>
1 DALI Addr.

### Dati fisici

senza bordo per i soffitti acustici
diametro 80 mm
altezza 48 mm
0.28 kg

### Sagoma

diametro 74 mm
spessore min. del soffitto 25 mm
spessore max. del soffitto 40 mm
profondità di incasso 120 mm

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>3</sup> incl. optical losses



**SASSO 60** round  
adjustable trimless soft  
acoustic ceiling

048-2622E14F 048-2696198 002-90762



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Istruzioni di  
montaggio**



**Calcolatore di  
illuminazione**



# SASSO 60 round adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2622E14F 048-2696198 002-90762



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	0.94	0.91	0.89	0.86
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		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 trimless for soft acoustic ceilings

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
nero traffico per soffitti acustici	80	048-2696198



### CONVERTER

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
28 W	143-43-30	002-90762

