

# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622117F 048-2698317 002-90742



Progetto / Tipo

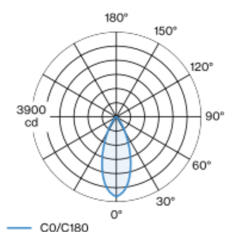
Appunti

Quantità / Data



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie bianco; girevole 360° e orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; alloggiamento ovale da incasso; con bordo perimetrale bianco traffico; 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  $\geq 90$ ; 80 % 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 41°; 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 traffico

fronte IP40 | retro IP20

2140 lm

apparecchio 101 lm/W <sup>2</sup>

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

## Ottico

flood | angolo del fascio 41°

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 25.0 W | apparecchio 10.6 W

36 Vf | 300 mA

apparecchio 21.3 W

## Dati fisici

bordo

lunghezza 147 mm | larghezza 80 mm | altezza 48 mm

0.28 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 90 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



# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622117F 048-2698317 002-90742



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	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	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

## Componenti

### MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
per controsoffitti	bianco traffico	147-80-21	048-2698317



### POWER SUPPLY

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



## 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 POWER SUPPLY

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



### 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

