

SASSO 60 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2622217W 048-2696398 002-90746



Progetto / Tipo _____

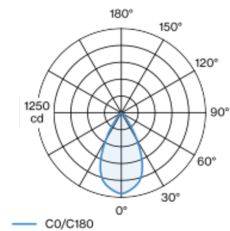
Appunti _____

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; con bordo perimetrale Nero traffico; per incasso 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 3500 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 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 54°; 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



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____

Generale

Soffitto , Incasso _____

orientabile max 30° _____

rotazione 360° _____

bianco , RAL9016 ¹ _____

Nero traffico _____

fronte IP40 , retro IP20 _____

936 lm _____

LED

3500 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 , R_r: 90 , R_{i(1-15)}: 89 _____

MR 0.7 _____

MDER 0.64 _____

Ottico

wide flood _____

angolo del fascio 54° _____

$\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Dati elettrici

DALI-2 _____

sistema 10.2 W _____

inserto 8.7 W _____

36 Vf _____

250 mA _____

classe isolamento 2 220-240V _____

sistema 92 lm/W³ _____

inserto 108 lm/W⁴ _____

1 DALI Addr. _____

Dati fisici

con bordo per i soffitti acustici _____

diametro 80 mm _____

altezza 48 mm _____

0.27 kg _____

Sagoma

diametro 74 mm _____

spessore min. del soffitto 25 mm _____

spessore max. del soffitto 40 mm _____

profondità di incasso 110 mm _____

¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses



SASSO 60 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2622217W 048-2696398 002-90746



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di
montaggio



Calcolatore di
illuminazione



SASSO 60 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2622217W 048-2696398 002-90746



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				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada		

^a 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 trim for soft acoustic ceilings

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
nero traffico per soffitti acustici	80	048-2696398



POWER SUPPLY

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
28 W	143-43-30	002-90746

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

