

SASSO 60 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2622014M 048-2696398 002-90742



Progetto / Tipo _____

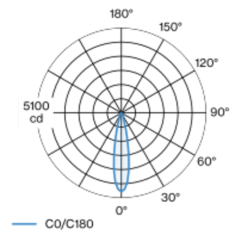
Appunti _____

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; 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 3000 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 21°; UGR ≤ 16 ; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Generale

Soffitto , Incasso _____
orientabile max 30° _____
rotazione 360° _____
argento opaco _____
Nero traffico _____
fronte IP40 , retro IP20 _____
870 lm _____

LED

3000 K _____
CRI ≥ 90 _____
L80 / 50000 h _____
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM _____
R_g: 99 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 87 _____
MR 0.6 _____
MDER 0.54 _____

Ottico

medium _____
angolo del fascio 21° _____
UGR < 16 _____
PstLM ≤ 1.0 ¹ _____
SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Dati elettrici

non DIM _____
sistema 10.2 W _____
inserto 8.7 W _____
36 Vf _____
250 mA _____
classe isolamento 2 220-240V _____
sistema 85 lm/W² _____
inserto 100 lm/W³ _____

Dati fisici

con bordo per i soffitti acustici _____
diametro 80 mm _____
altezza 48 mm _____
0.2 kg _____

Sagoma

diametro 74 mm _____
spessore min. del soffitto 25 mm _____
spessore max. del soffitto 40 mm _____
profondità di incasso 60 mm _____

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



SASSO 60 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2622014M 048-2696398 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di
montaggio



Calcolatore di
illuminazione



SASSO 60 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2622014M 048-2696398 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				
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	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

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
10 W	65-39-20	002-90742



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

