

SASSO 60 round wallwasher/floor trimless soft acoustic ceiling

048-2641614W 048-2696197 002-90771



Progetto / Tipo _____

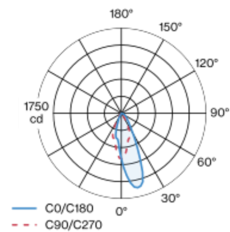
Appunti _____

Quantità / Data _____



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; girevole 360°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; Bianco segnale; 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; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; con riflettore asimmetrico appositamente calcolato per illuminazione verticale omogenea; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; 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



Disegno prodotto



Generale

Soffitto , Incasso _____
rotazione 360° _____
argento opaco _____
Bianco segnale _____
IP20 _____
805 lm _____

LED

4000 K _____
CRI ≥ 90 _____
L80 / 50000 h _____
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM _____
R_g: 94 , R_f: 87 , R_{f(1-15)}: 86 _____
MR 0.8 _____
MDER 0.72 _____

Ottico

wallwasher floor _____
PstLM ≤ 1.0 ¹ _____
SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Dati elettrici

non DIM _____
sistema 9.7 W _____
inserto 8.3 W _____
27 Vf _____
300 mA _____
classe isolamento 2 220-240V _____
sistema 83 lm/W² _____
inserto 98 lm/W³ _____

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 _____

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

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO 60 round wallwasher/floor trimless soft acoustic ceiling

048-2641614W 048-2696197 002-90771



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	0.92	0.89	0.85	0.82
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	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



CONVERTER

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



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

