

SASSO 100 round wallwasher/floor trim soft acoustic ceiling

048-2740911W 048-2796397 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

rotazione 360°

nero , RAL 9005 ¹

Set di montaggio bianco segnale per soffitti
acustici

IP20

2530 lm

apparecchio 118 lm/W²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.52

MDER 0.47

Ottico

wallwasher floor

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 25.2 W

apparecchio 21.5 W

36 V_f

650 mA

classe isolamento 2

Dati fisici

con bordo per i soffitti acustici

diametro 114 mm

altezza 96 mm

0.65 kg

Sagoma

diametro 100 mm

spessore min. del soffitto 25 mm

spessore max. del soffitto 40 mm

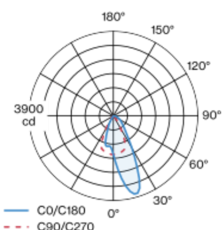
profondità di incasso 100 mm

¹ Codice RAL

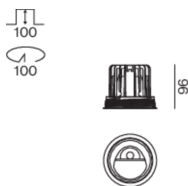
² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite
dell'unità di controllo interna

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie nero; girevole 360°; montaggio senza
attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; con bordo perimetrale bianco
segnale per soffitti acustici; 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; assenza di ombre multiple;
colore della luce 2700 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; con riflettore asimmetrico
appositamente calcolato per illuminazione verticale omogenea; riflettore di alta qualità con superficie
sfaccettata in alluminio vaporizzato; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; scatola
di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; accessorio
indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo
sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO 100 round wallwasher/floor trim soft acoustic ceiling

048-2740911W 048-2796397 002-90780



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 ^a	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	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	33
B16	53
B20	67
B25	83
C10	40
C16	64
C20	80
C25	100

Componenti

MOUNTING SET trim for soft acoustic ceilings

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco segnale per soffitti acustici	114	048-2796397



CONVERTER

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
31 W	143-43-30	002-90780

