

SASSO 100 round wallwasher/floor trim soft acoustic ceiling

048-2740114W 048-2796397 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

rotazione 360°

argento opaco

Set di montaggio bianco segnale per soffitti
acustici

IP20

2080 lm

apparecchio 142 lm/W¹

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 98 , R_f: 90 , R_{i(1-15)}: 88

MR 0.8

MDER 0.72

Ottico

wallwasher floor

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 17.2 W

apparecchio 14.6 W

36 Vf

450 mA

classe isolamento 2

Dati fisici

con bordo per i soffitti acustici

diametro 114 mm

altezza 96 mm

0.67 kg

Sagoma

diametro 100 mm

spessore min. del soffitto 25 mm

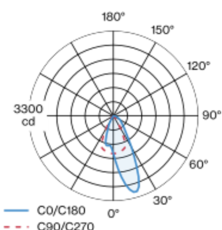
spessore max. del soffitto 40 mm

profondità di incasso 100 mm

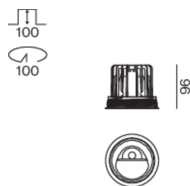
¹ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite
dell'unità di controllo interna

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

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[048-2740114W 048-2796397 002-90766] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

15.04.2025

1 / 2

SASSO 100 round wallwasher/floor trim soft acoustic ceiling

048-2740114W 048-2796397 002-90766



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	31
B16	49
C10	51
C16	83

Componenti

MOUNTING SET trim for soft acoustic ceilings

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



CONVERTER

TIPO	N. ARTICOLO/I
21 W	002-90766

