

# SASSO 100 round wallwasher trimless soft acoustic ceiling

048-2740911A 048-2796198 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

rotazione 360°

nero , RAL 9005 <sup>1</sup>

Set di montaggio nero traffico per soffitti acustici  
IP20

2070 lm

apparecchio 88 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 101 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>f(1-15)</sub>: 88

MR 0.51

MDER 0.46

## Ottico

wallwasher

## Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 27.8 W

apparecchio 23.7 W

36 Vf

650 mA

classe isolamento 2

## Dati fisici

senza bordo per i soffitti acustici

diametro 114 mm

altezza 96 mm

0.69 kg

## Sagoma

diametro 100 mm

spessore min. del soffitto 25 mm

spessore max. del soffitto 40 mm

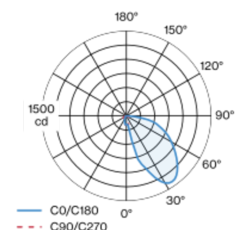
profondità di incasso 120 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

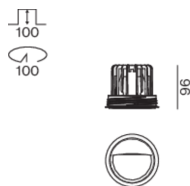
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite  
dell'unità di controllo interna

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; nero traffico per soffitti acustici; 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; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 85 % 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



[048-2740911A 048-2796198 002-90780] 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

05.05.2025

1 / 1