

# SASSO 60 round downlight

trimless

048-2602914W 048-2696117 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

rotazione 360°

argento opaco

Set di montaggio bianco traffico

fronte IP44 , retro IP20

909 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.52

MDER 0.47

## Ottico

wide flood

angolo del fascio 55°

≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0<sup>1</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>1</sup>

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso; per soffitti spessore di 12,5/15/25 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 ≤ 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 55°; classe di protezione IP44 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;

## Dati elettrici

non DIM

sistema 10.2 W

inserto 8.7 W

36 V<sub>f</sub>

250 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 89 lm/W<sup>2</sup>

inserto 105 lm/W<sup>3</sup>

## Dati fisici

senza bordo

diametro 73 mm

altezza 48 mm

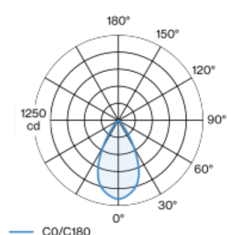
0.22 kg

## Sagoma

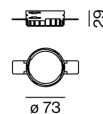
diametro 73 mm

profondità di incasso 60 mm

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>3</sup> incl. optical losses

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[048-2602914W 048-2696117 002-90742] 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

24.11.2024

1 / 1