

# SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720219W 048-279831G 002-90780



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



## Generale

Soffitto , Incasso \_\_\_\_\_

orientabile max 30° \_\_\_\_\_

rotazione 360° \_\_\_\_\_

dorato , RAL260-M <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Set di montaggio alluminio bianco \_\_\_\_\_

fronte IP40 , retro IP20 \_\_\_\_\_

4720 lm \_\_\_\_\_

## LED

3500 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.7 \_\_\_\_\_

MDER 0.64 \_\_\_\_\_

## Ottico

wide flood \_\_\_\_\_

angolo del fascio 60° \_\_\_\_\_

≥65° <3000 cd/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie dorato; girevole 360° e orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; alloggiamento ovale da incasso; con bordo perimetrale alluminio bianco; adatto per soffitti con spessore di 2-25 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 3500 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 60°; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; 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;

## Dati elettrici

non DIM \_\_\_\_\_

sistema 52 W \_\_\_\_\_

inserto 22.7 W \_\_\_\_\_

36 Vf \_\_\_\_\_

650 mA \_\_\_\_\_

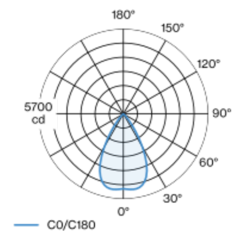
totale inserti 45 W \_\_\_\_\_

classe isolamento 2 220-240V \_\_\_\_\_

sistema 91 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

inserto 104 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Dati fisici

bordo \_\_\_\_\_

lunghezza 218 mm \_\_\_\_\_

larghezza 118 mm \_\_\_\_\_

altezza 95 mm \_\_\_\_\_

0.56 kg \_\_\_\_\_

## Sagoma

diametro 105 mm \_\_\_\_\_

lunghezza 205 mm \_\_\_\_\_

larghezza 105 mm \_\_\_\_\_

spessore min. del soffitto 2 mm \_\_\_\_\_

spessore max. del soffitto 25 mm \_\_\_\_\_

profondità di incasso 100 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>3</sup> incl. optical losses



# SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720219W 048-279831G 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Istruzioni di  
montaggio**



**Calcolatore di  
illuminazione**



[048-2720219W 048-279831G 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](http://www.xal.com)

03.12.2024

2 / 2