

# SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602114M 048-269831G 002-90746



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



--	--	--	--	--

## Generale

Soffitto , Incasso
rotazione 360°
argento opaco
Set di montaggio alluminio bianco
fronte IP44 , retro IP20
1880 lm

## LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 88
MR 0.8
MDER 0.72

## Ottico

medium
angolo del fascio 21°
UGR < 16 , ≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup>
P <sub>st</sub> LM ≤ 1.0 <sup>1</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie argento opaco; 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 4000 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 21°; UGR ≤ 16; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 1500 cd/m<sup>2</sup>; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Dati elettrici

DALI-2
sistema 20.1 W
inserto 8.5 W
36 Vf
250 mA
totale inserti 17.1 W
classe isolamento 2 220-240V
sistema 94 lm/W <sup>2</sup>
inserto 110 lm/W <sup>3</sup>
1 DALI Addr.

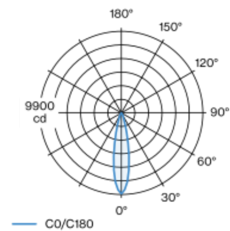
## Dati fisici

bordo
lunghezza 147 mm
larghezza 80 mm
altezza 48 mm
0.34 kg

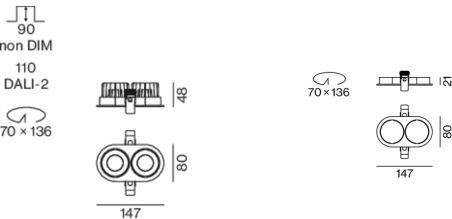
## Sagoma

diametro 70 mm
lunghezza 70 mm
larghezza 136 mm
spessore min. del soffitto 2 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 110 mm

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



[048-2602114M 048-269831G 002-90746] 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

# SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602114M 048-269831G 002-90746



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

