

SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720911M 048-279831G 002-90780



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



--	--	--	--	--

Generale

Soffitto , Incasso
orientabile max 30°
rotazione 360°
nero , RAL9005 ¹
Set di montaggio alluminio bianco
fronte IP40 , retro IP20
3760 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 97 , R _r : 91 , R _{t(1-15)} : 87
MR 0.52
MDER 0.47

Ottico

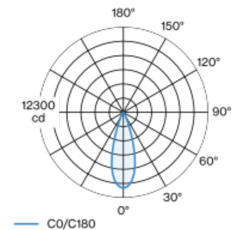
medium
angolo del fascio 33°
UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m ²

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie nero; 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 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 33°; UGR ≤ 16; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; 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;

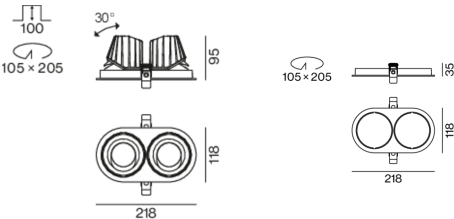
Dati elettrici

non DIM
sistema 52 W
inserto 22.7 W
36 V ^f
650 mA
totale inserti 45 W
classe isolamento 2 220-240V
sistema 72 lm/W ²
inserto 83 lm/W ³

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

¹ Codice RAL

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

³ incl. optical losses



[048-2720911M 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

21.11.2024

SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720911M 048-279831G 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di
montaggio



Calcolatore di
illuminazione

