

# SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720111S 048-279831G 002-90780



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



--	--	--	--	--

## Generale

Soffitto , Incasso
orientabile max 30°
rotazione 360°
nero , RAL9005 <sup>1</sup>
Set di montaggio alluminio bianco
fronte IP40 , retro IP20
4120 lm

## LED

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

## Ottico

spot
angolo del fascio 19°
UGR < 13 , ≥65° <3000 cd/m <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM
sistema 52 W
inserto 22.7 W
36 V <sub>f</sub>
650 mA
totale inserti 45 W
classe isolamento 2 220-240V
sistema 79 lm/W <sup>2</sup>
inserto 91 lm/W <sup>3</sup>

## Dati fisici

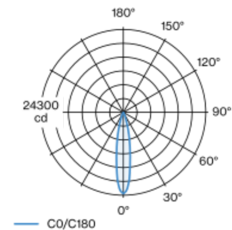
bordo
lunghezza 218 mm
larghezza 118 mm
altezza 95 mm
0.56 kg

## Sagoma

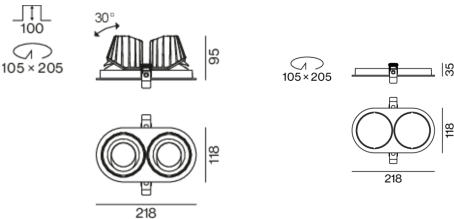
diametro 105 mm
lunghezza 205 mm
larghezza 105 mm
spessore min. del soffitto 2 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 100 mm

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 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 19°; UGR ≤ 13; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m<sup>2</sup>; 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;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



<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

048-2720111S 048-279831G 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

