

SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720211F 048-2798317 002-90780



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



--	--	--	--	--

Generale

Soffitto , Incasso
orientabile max 30°
rotazione 360°
nero , RAL9005 ¹
Set di montaggio bianco traffico
fronte IP40 , retro IP20
4540 lm

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _r : 90 , R _{t(1-15)} : 89
MR 0.7
MDER 0.64

Ottico

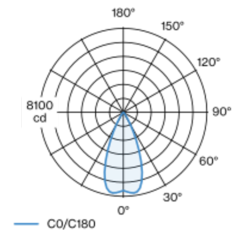
flood
angolo del fascio 45°
UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m²

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 bianco traffico; 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 45°; 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;

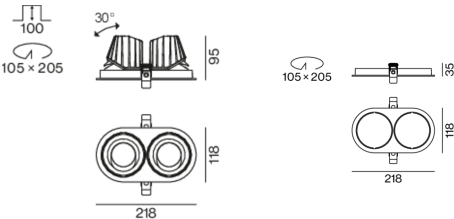
Dati elettrici

non DIM
sistema 52 W
inserto 22.7 W
36 V _f
650 mA
totale inserti 45 W
classe isolamento 2 220-240V
sistema 87 lm/W ²
inserto 100 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



SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720211F 048-2798317 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di
montaggio



Calcolatore di
illuminazione

