

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700919S 048-2798317 002-90766



Progetto / Tipo	
Appunti	
Quantità / Data	



Generale

Soffitto , Incasso	
dorato , RAL260-M ¹	
Set di montaggio bianco traffico	
fronte IP44 , retro IP20	
2820 lm	

LED

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

Ottico

spot	
angolo del fascio 19°	
UGR < 13 , ≥65° <3000 cd/m ²	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Dati elettrici

non DIM	
sistema 35 W	
inserto 15.2 W	
36 Vf	
450 mA	
totale inserti 30 W	
classe isolamento 2 220-240V	
sistema 81 lm/W ³	
inserto 93 lm/W ⁴	

Dati fisici

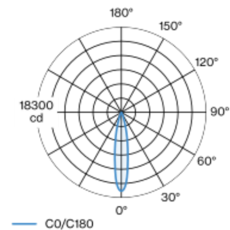
bordo	
lunghezza 218 mm	
larghezza 118 mm	
altezza 75 mm	
0.58 kg	

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 dorato; 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 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 19°; UGR ≤ 13; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; classe di protezione IP44 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



¹ Codice RAL
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
⁴ incl. optical losses



SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700919S 048-2798317 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

