

SASSO 100 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2700911M 048-2796398 002-90789



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Incasso _____

nero , RAL9005 ¹ _____

Nero traffico _____

fronte IP44 , retro IP20 _____

1860 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 87 _____

MR 0.52 _____

MDER 0.47 _____

Ottico

medium _____

angolo del fascio 33° _____

UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; con bordo perimetrale Nero traffico; per incasso in soffitti di soft acoustic; adatto per soffitti con spessore di 25-40 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 IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore DALI-2; 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

DALI-2 _____

sistema 26.7 W _____

inserto 22.7 W _____

36 V_f _____

650 mA _____

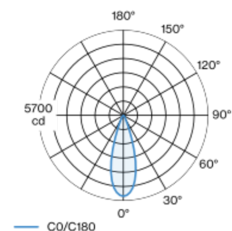
classe isolamento 2 220-240V _____

sistema 70 lm/W³ _____

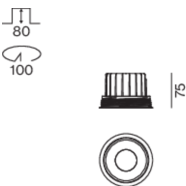
inserto 82 lm/W⁴ _____

1 DALI Addr. _____

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Dati fisici

con bordo per i soffitti acustici _____

diametro 114 mm _____

altezza 75 mm _____

0.49 kg _____

Sagoma

diametro 100 mm _____

spessore min. del soffitto 25 mm _____

spessore max. del soffitto 40 mm _____

profondità di incasso 80 mm _____

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 soft acoustic
ceiling

048-2700911M 048-2796398 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di
montaggio



Calcolatore di
illuminazione

