

SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33106314F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Surface

orientabile max 20°

nero , RAL9005/matt silver ¹

Colore interno argento opaco

IP20

1760 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Ottico

flood

angolo del fascio 44°

UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m²

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Faretto quadrato in alluminio montato sul soffitto; superficie nero (alloggiamento/inserto luce); orientabile 20°; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; 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 44°; UGR ≤ 16; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; incl. convertitore DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); converter integrato nella testata del faretto; apparecchio per cablaggio passante; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Dati elettrici

DALI-2

sistema 20.2 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 87 lm/W³

inserto 102 lm/W⁴

1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 100 mm

larghezza 100 mm

altezza 162 mm

1.1 kg

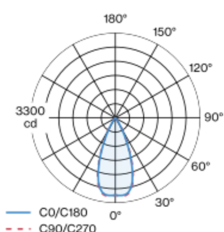
¹ Codice RAL

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

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

