

SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33105171F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto, Surface

orientabile max 20°

bianco, RAL9016/black¹

Colore interno nero

IP20

1590 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 100, R_f: 91, R_{f1-5}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Ottico

flood

angolo del fascio 45°

UGR < 16, ≥ 65° < 1500 cd/m²

P_{stLM} ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Dati elettrici

non DIM

20.2 W

classe isolamento 1 220-240V

79 lm/W

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)

Istruzioni di montaggio

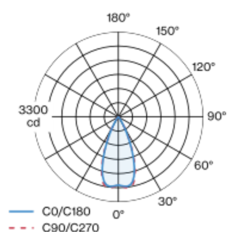


Calcolatore di illuminazione



Faretto quadrato in alluminio montato sul soffitto; superficie bianco (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 3000 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° ≤ 1500 cd/m²; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; 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;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto

