

# SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33109311M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Surface

orientabile max 20°

nero | RAL 9005 <sup>1</sup>

Colore interno nero

IP20

1360 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

## Ottico

medium | angolo del fascio 33°x34°

UGR ≤ 13 | ≥65° <1500 cd/m²

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 17.9 W

sistema 76 lm/W <sup>2</sup>

## Dati fisici

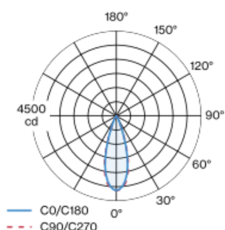
lunghezza 100 mm | larghezza 100 mm | altezza 162 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

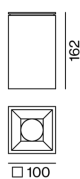
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Faretto quadrato in alluminio montato sul soffitto; superficie verniciata a polveri nero; Colore interno verniciatura in nero; 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 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°x34°; UGR ≤ 13; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 1500 cd/m²; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; 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;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

