

# SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33102311W



Progetto / Tipo

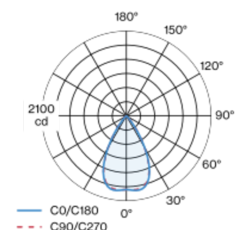
Appunti

Quantità / Data



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 3500 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 60°; UGR  $\leq 19$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65°  $\leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; 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



## Generale

Soffitto | Surface

orientabile max 20°

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

Colore interno nero

IP20

1690 lm

## LED

3500 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

## Ottico

wide flood | angolo del fascio 60°

UGR  $\leq 19$  |  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 17.9 W

sistema 94 lm/W <sup>2</sup>

## Dati fisici

lunghezza 100 mm | larghezza 100 mm | altezza 162 mm

1.1 kg

<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

## Calcolatore di illuminazione

