

048-33101171S



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Surface

orientabile max 20°

bianco | RAL 9016 ¹

Colore interno nero

IP20

1480 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCMR_Q: 98 | R_f: 90 | R_{f1-15}: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

Ottico

spot | angolo del fascio 19°

 $UGR \leq 13 \mid \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 17.9 W

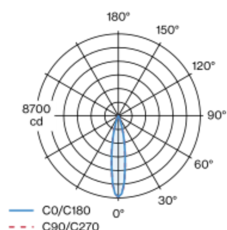
sistema 83 lm/W³

Dati fisici

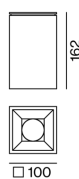
lunghezza 100 mm | larghezza 100 mm | altezza
162 mm

Faretto quadrato in alluminio montato sul soffitto; superficie verniciata a polveri bianco; 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 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 19°; UGR ≤ 13 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; 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



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

