

SASSO 100 round downlight

suspended

048-34202319F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso

nero | RAL 9005 ¹

Colore interno oro

IP20

1670 lm

LED

3500 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Ottico

flood | angolo del fascio 44°

UGR \leq 16 | $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 17.9 W

sistema 93 lm/W ²

Dati fisici

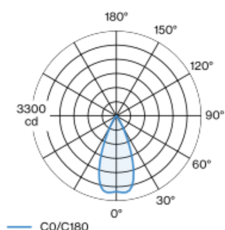
diametro 100 mm | altezza 115 mm

¹ Codice RAL

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

Faretto cilindrico in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri nero; Colore interno verniciatura in oro; sospeso con cavo a sospensione da 1500 mm, incl. cavo di alimentazione (nero), accorciabile a piacere; 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 44°; UGR \leq 16; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 3000$ 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%); convertitore integrato nel rosone; rosone per cablaggio passante; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Calcolatore di illuminazione

