SASSO 100 round adjustable

ceiling

048-34101374S

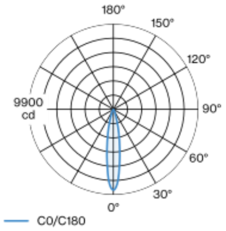
Progetto / Tipo

Appunti

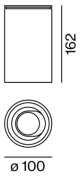
Quantità / Data

Faretto cilindrico montaggio a superficie in alluminio pressofuso; adatto per montaggio a soffitto; superficie verniciata a polveri bianco traffico; Colore interno verniciatura in argento opaco; girevole 360° e 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 dissipadore; 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 18°; UGR ≤ 13; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 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%); 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°
rotazione 360°
bianco traffico | RAL 9016 [1]
Colore interno argento opaco
IP20
1550 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R_g: 98 | R_f: 90 | R_{f1-15}: 88
MR 0.8 | MDER 0.72

Ottico

spot | angolo del fascio 18°
UGR ≤ 13 | ≥65° <3000 cd/m²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.
classe isolamento 1 | 220-240 V
sistema 17.9 W
sistema 87 lm/W [2]

Dati fisici

diametro 100 mm | altezza 162 mm
0.95 kg

[1] Codice RAL
[2] incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

['048-34101374S'] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com