

SASSO 100 round adjustable

semi-recessed

048-34012174F 002-90766



Progetto / Tipo

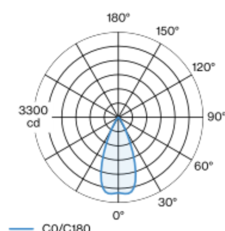
Appunti

Quantità / Data



Faretto cilindrico in alluminio con montaggio a semincasso; superficie verniciata a polveri bianco; 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 dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3500 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 45°; UGR ≤ 16 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; converter esterno da inserire nel soffitto; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto, Semi-incasso
orientabile max 20°
rotazione 360°
bianco, RAL 9016 ¹
Colore interno argento opaco
IP20
1720 lm
apparecchio 113 lm/W²

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R_g: 99, R_f: 90, R_{t(1-15)}: 89
MR 0.7
MDER 0.64

Ottico

flood
angolo del fascio 45°
UGR ≤ 16 , $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ³
SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

non DIM
220-240 V
sistema 17.9 W
apparecchio 15.2 W
36 Vf
450 mA
classe isolamento 2

Dati fisici

diametro 100 mm
altezza 115 mm
1.59 kg

Sagoma

diametro 80 mm
profondità di incasso 100 mm

¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

