

# SASSO 100 round adjustable

semi-recessed

048-34012171M 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Semi-incasso  
orientabile max 20°  
rotazione 360°  
bianco traffico | RAL 9016  
Colore interno nero intenso  
IP20  
1730 lm  
apparecchio 114 lm/W <sup>1</sup>

## LED

3500 K  
CRI ≥ 90  
L80 / 50000 h  
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM  
R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>[1-15]</sub>: 89  
MR 0.7 | MDER 0.64

## Ottico

medium | angolo del fascio 31°  
UGR ≤ 13 | ≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>  
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Dati elettrici

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

## Dati fisici

diametro 100 mm | altezza 115 mm  
1.59 kg

## Sagoma

diametro 80 mm  
profondità di incasso 100 mm

<sup>1</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo  
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

## Istruzioni di montaggio

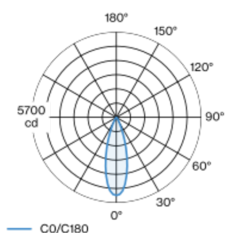


## Calcolatore di illuminazione



Faretto cilindrico in alluminio con montaggio a semincasso; superficie verniciata a polveri bianco traffico; Colore interno verniciatura in nero intenso; 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 31°; UGR ≤ 13; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 1500 cd/m<sup>2</sup>; 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

