

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700111M 048-279831G 002-90766

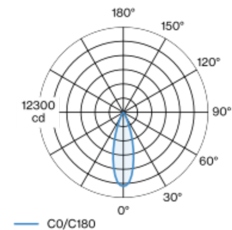


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

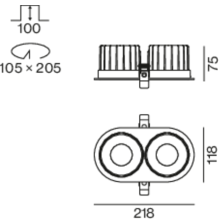


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; alloggiamento ovale da incasso; con bordo perimetrale alluminio bianco; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie 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 31°; UGR ≤ 13 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; 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 Incasso
nero RAL 9005 ¹
Set di montaggio alluminio bianco
fronte IP44 retro IP20
3540 lm
apparecchio 116 lm/W ²

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 98 R _f : 90 R _{t(1-15)} : 88
MR 0.8 MDER 0.72

Ottico

medium angolo del fascio 31°
UGR ≤ 13 $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 2 220-240 V
sistema 35 W apparecchio 15.2 W
total fixtures 30 W
36 Vf 450 mA

Dati fisici

bordo
lunghezza 218 mm larghezza 118 mm altezza 75 mm
1.41 kg

Sagoma

diametro 105 mm lunghezza 205 mm larghezza 105 mm
spessore min. del soffitto 2 mm spessore max. del soffitto 25 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

