

SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730911W 048-2797117 002-90780

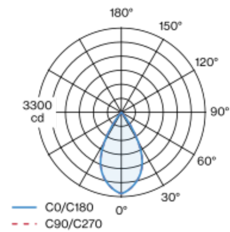


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

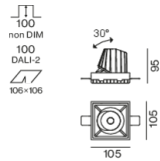


Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie nero intenso; orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso; per soffitti spessore di 12,5/15/25 mm; raffreddamento 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 2700 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 56°; UGR ≤ 19 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 1500 cd/m²; classe di protezione IP40 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
orientabile max 30°
nero intenso RAL 9005
Set di montaggio bianco traffico
fronte IP40 retro IP20
2350 lm
apparecchio 104 lm/W ¹

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 97 R _r : 91 R _{t(15)} : 87
MR 0.52 MDER 0.47

Ottico

wide flood angolo del fascio 56°
UGR ≤ 19 $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m ²

Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 2 220-240 V
sistema 26.7 W apparecchio 22.7 W
36 Vf 650 mA

Dati fisici

senza bordo
lunghezza 105 mm larghezza 105 mm altezza 95 mm
0.47 kg

Sagoma

lunghezza 106 mm larghezza 106 mm
spessore min. del soffitto 12.5 mm spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 100 mm

¹ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

