

SASSO 100 square adjustable

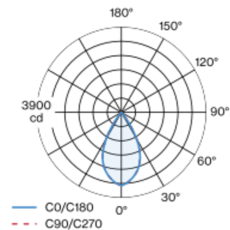
trim

048-2730914W 048-279731G 002-90780

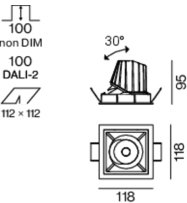


Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; con bordo perimetrale alluminio bianco; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo 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 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



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Soffitto Incasso
orientabile max 30°
argento opaco
Set di montaggio alluminio bianco
fronte IP40 retro IP20
2470 lm
apparecchio 109 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

bordo
lunghezza 118 mm larghezza 118 mm altezza 95 mm
0.5 kg

Sagoma

lunghezza 112 mm larghezza 112 mm
spessore min. del soffitto 2 mm spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 100 mm

¹ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

