

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612219F 048-269731G 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

dorato , RAL260-M¹

Set di montaggio alluminio bianco

fronte IP44 , retro IP20

899 lm

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 41°

UGR < 19 , ≥65° <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Dati elettrici

non DIM

sistema 10.2 W

inserto 8.7 W

36 V_f

250 mA

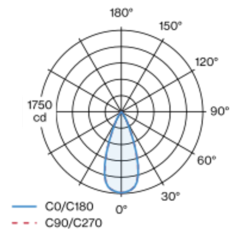
classe isolamento 2 220-240V

sistema 88 lm/W³

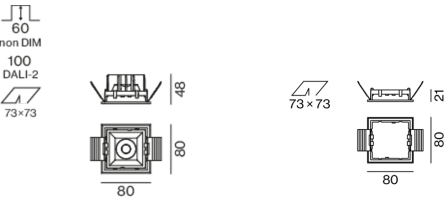
inserto 103 lm/W⁴

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie dorata; 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 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 41°; UGR ≤ 19; 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 2 220-240V; 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



Dati fisici

bordo

lunghezza 80 mm

larghezza 80 mm

altezza 48 mm

0.23 kg

Sagoma

lunghezza 73 mm

larghezza 73 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 60 mm

¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses



SASSO 60 square downlight

trim

048-2612219F 048-269731G 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di
montaggio



Calcolatore di
illuminazione

