

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612019M 048-269931G 002-90790



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

oro , RAL 260-M¹

Set di montaggio alluminio bianco

fronte IP44 , retro IP20

2100 lm

apparecchio 99 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6

MDER 0.54

Ottico

medium

angolo del fascio 27°

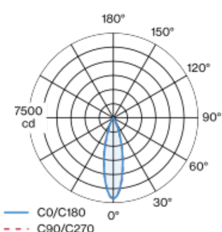
UGR ≤ 16 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

P_{stLM} ≤ 1.0 ³

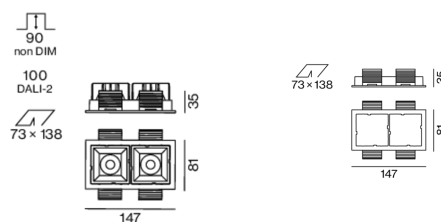
SVM ≤ 0.4 ³

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie oro; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rettangolare; 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 3000 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 27°; UGR ≤ 16 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 3000$ cd/m²; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; 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 elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 25.0 W

apparecchio 10.6 W

36 V_f

300 mA

apparecchio 21.3 W

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

Dati fisici

bordo

lunghezza 147 mm

larghezza 81 mm

altezza 48 mm

4.7 kg

Sagoma

lunghezza 138 mm

larghezza 73 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)

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612019M 048-269931G 002-90790



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Istruzioni di
montaggio**



**Calcolatore di
illuminazione**

