

# SASSO 60 square downlight

trim

048-2612119M 048-2697317 002-90790



Progetto / Tipo

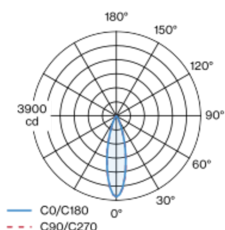
Appunti

Quantità / Data

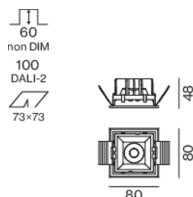


Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie oro; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; con bordo perimetrale bianco traffico; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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  $27^\circ$ ; UGR  $\leq 16$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ; 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



## Generale

Soffitto | Incasso

oro | RAL 260-M<sup>1</sup>

Set di montaggio bianco traffico

fronte IP44 | retro IP20

1100 lm

apparecchio 103 lm/W<sup>2</sup>

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

## Ottico

medium | angolo del fascio  $27^\circ$

UGR  $\leq 16$  |  $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>3</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 12.5 W | apparecchio 10.6 W

36 Vf | 300 mA

## Dati fisici

bordo

lunghezza 80 mm | larghezza 80 mm | altezza 48 mm

4.7 kg

## Sagoma

lunghezza 73 mm | larghezza 73 mm

spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 100 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

