

# SASSO 60 square downlight

trim

048-2612014F 048-2697318 002-90742



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



220-240V
IP20 IP44
X-PERT
X-PERT

## Generale

Soffitto , Incasso
argento opaco
Set di montaggio nero intenso
fronte IP44 , retro IP20
947 lm

## LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 87
MR 0.6
MDER 0.54

## Ottico

flood
angolo del fascio 42°
UGR < 19 , ≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

## Dati elettrici

non DIM
sistema 10.2 W
inserto 8.7 W
36 Vf
250 mA
classe isolamento 2 220-240V
sistema 93 lm/W <sup>2</sup>
inserto 109 lm/W <sup>3</sup>

## Dati fisici

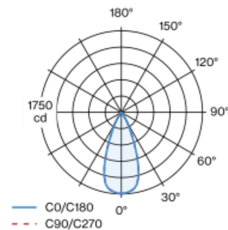
bordo
lunghezza 80 mm
larghezza 80 mm
altezza 48 mm
0.23 kg

## Sagoma

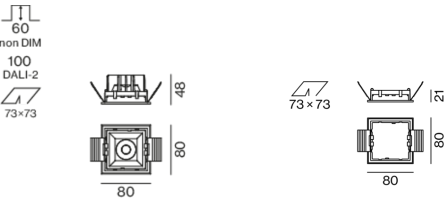
lunghezza 73 mm
larghezza 73 mm
spessore min. del soffitto 2 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 60 mm

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; con bordo perimetrale nero intenso; 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 42°; UGR ≤ 19; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 1500 cd/m<sup>2</sup>; 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



<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>3</sup> incl. optical losses



# SASSO 60 square downlight

trim

048-2612014F 048-2697318 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di  
montaggio



Calcolatore di  
illuminazione

