# **SASSO 60** square downlight

trim

048-2612517S 048-2697317 002-90771

Progetto / Tipo

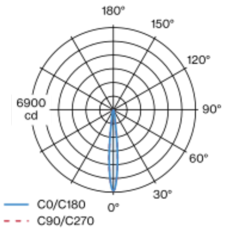
Appunti

Quantità / Data

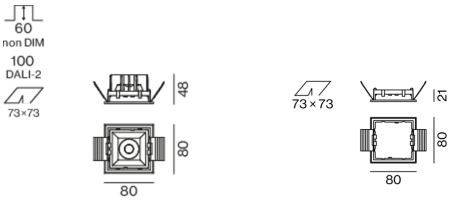
IP20 / IP44 · 220-240V · X-PERT · X-PERT

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie bianco; 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 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 12°; UGR ≤ 19; 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




### Generale

Soffitto , Incasso
bianco , RAL9016 [1]
Set di montaggio bianco traffico
fronte IP44 , retro IP20
600 lm

### LED

3000 K
CRI ≥ 90
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

### Ottico

spot
angolo del fascio 12°
UGR < 19
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

### Dati elettrici

non DIM
13.1 W
classe isolamento 2 220-240V
46 lm/W

### Dati fisici

bordo
lunghezza 80 mm
larghezza 80 mm
altezza 48 mm
0.25 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)

## Istruzioni di montaggio

## Calcolatore di illuminazione

['048-2612517S 048-2697317 002-90771'] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com