

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

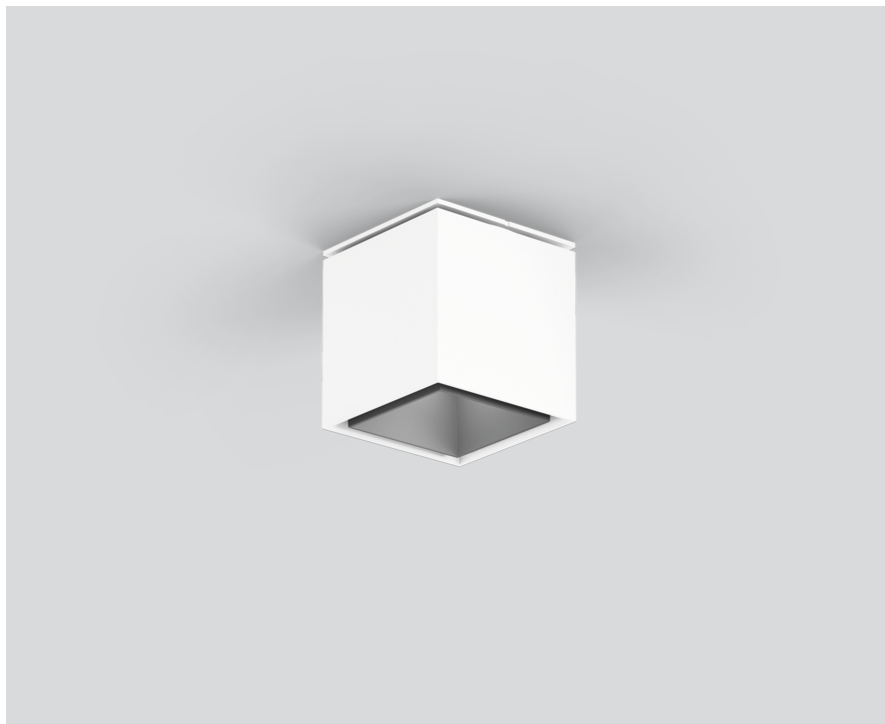
048-30012174S 002-90790



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Semi-incasso

bianco , RAL 9016 ¹

Colore interno argento opaco

fronte IP40 , retro IP20

947 lm

apparecchio 87 lm/W²

LED

3500 K

CRI ≥ 90

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

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

MR 0.6

MDER 0.54

Ottico

spot

angolo del fascio 15°

UGR ≤ 16 , ≥ 65° < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 12.8 W

apparecchio 10.9 W

36 V_f

300 mA

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 72 mm

larghezza 72 mm

altezza 75 mm

0.52 kg

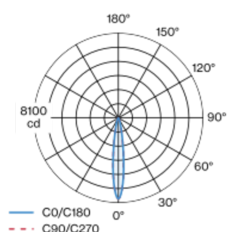
Sagoma

diametro 60 mm

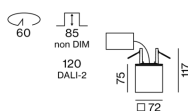
profondità di incasso 120 mm

Faretto quadrato in alluminio con montaggio a semincasso; superficie verniciata a polveri bianco; Colore interno verniciatura in argento opaco; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; 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; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 15°; UGR ≤ 16; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 1500 cd/m²; grado protezione IP40; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); converter esterno da inserire nel soffitto, cablaggio passante adatto; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



¹ Codice RAL

² APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO 60 square downlight

semi-recessed
048-30012174S 002-90790



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Componenti

POWER SUPPLY

N. ARTICOLO/I
002-90790

Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
160 W	72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030



Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	72
B16	115
C10	106
C16	170

