SASSO 60 square downlight

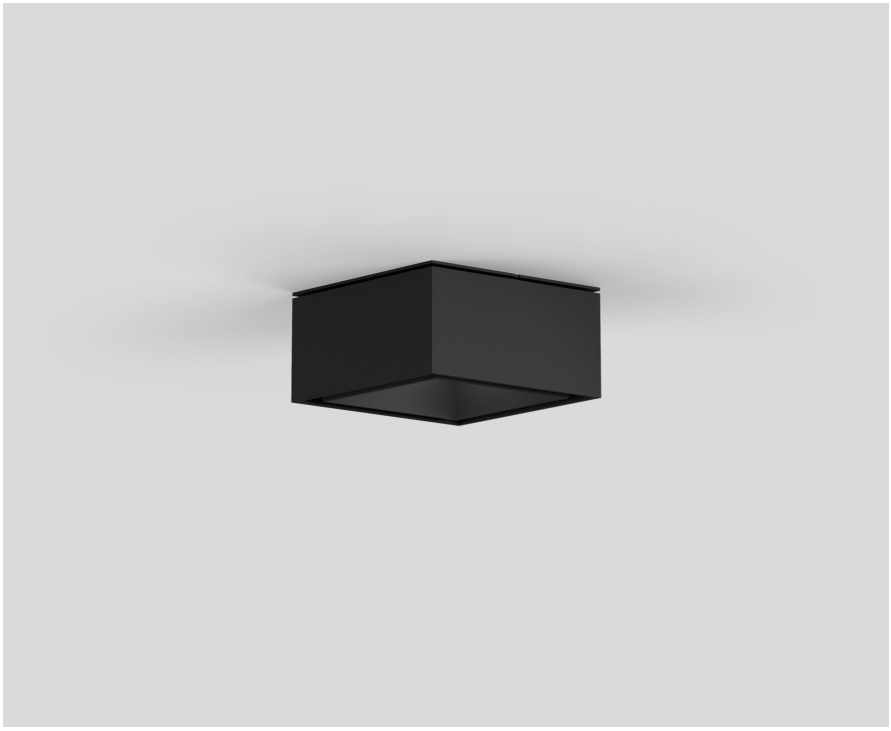
semi-recessed

048-30011111W 002-90790

Progetto / Tipo

Appunti

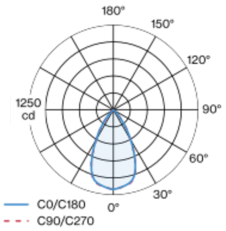
Quantità / Data



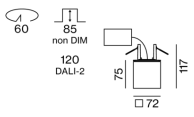
IP20 / IP40 · X-PERT · X-PERT · 220-240 V

Faretto quadrato in alluminio con montaggio a semincasso; superficie verniciata a polveri nero intenso; Colore interno verniciatura in nero; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipadore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 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 57°; 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



Generale

Soffitto | Semi-incasso
nero intenso | RAL 9005 [1]
Colore interno nero
fronte IP40 | retro IP20
1040 lm
apparecchio 97 lm/W [2]

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R_g: 98 | R_f: 90 | $R_{f1\text{-}15}$: 88
MR 0.8 | MDER 0.72

Ottico

wide flood | angolo del fascio 57°
PstLM ≤ 1.0 [3]| SVM ≤ 0.4 [3]

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

lunghezza 72 mm | larghezza 72 mm | altezza 75 mm
4.9 kg

Sagoma

diametro 60 mm
profondità di incasso 110 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)

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

['048-30011111W 002-90790'] 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