

SASSO 100 square adjustable

semi-recessed

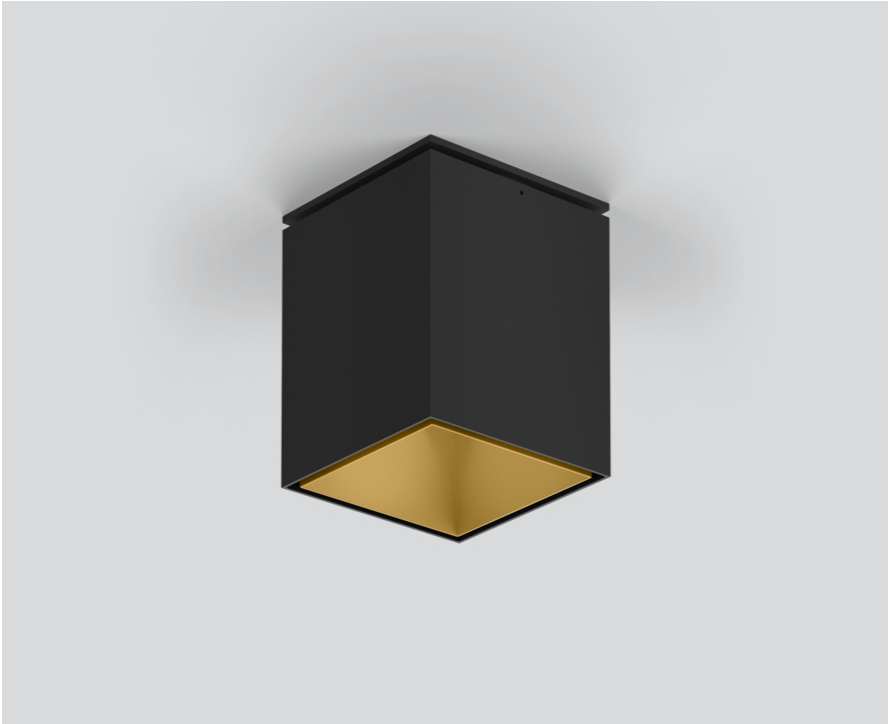
048-33019119S 002-90767



Projet / Type _____

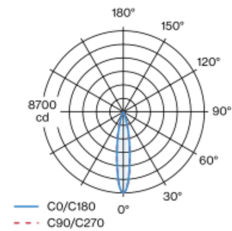
Notes _____

Quantité / Date _____

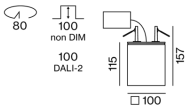


Spot carré en aluminium monté en semi-encastré ; surface thermolaquée noir ; Couleur intérieure laquée en or ; orientable à 20°; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 18° ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m² ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; convertisseur externe pour fente plafond ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond , Demi-encastré _____

inclinaison max 20° _____

noir , RAL 9005 ¹ _____

Couleur intérieure or _____

IP20 _____

1400 lm _____

luminaire 92 lm/W² _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 , R_r: 91 , R_{f(1-15)}: 87 _____

MR 0.52 _____

MDER 0.47 _____

Optique

spot _____

angle de faisceau 18° _____

UGR ≤ 13 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0 ³ _____

SVM ≤ 0.4 ³ _____

Electrique

DALI-2 _____

220-240 V _____

système 17.9 W _____

luminaire 15.2 W _____

36 Vf _____

450 mA _____

CP2 _____

1 DALI Addr. _____

Physique

longueur 100 mm _____

largeur 100 mm _____

hauteur 115 mm _____

0.78 kg _____

Découpe

diamètre 80 mm _____

profondeur de l'encastrement 100 mm _____

¹ Code RAL

² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

