SASSO 60 base square downlight 1 lamp

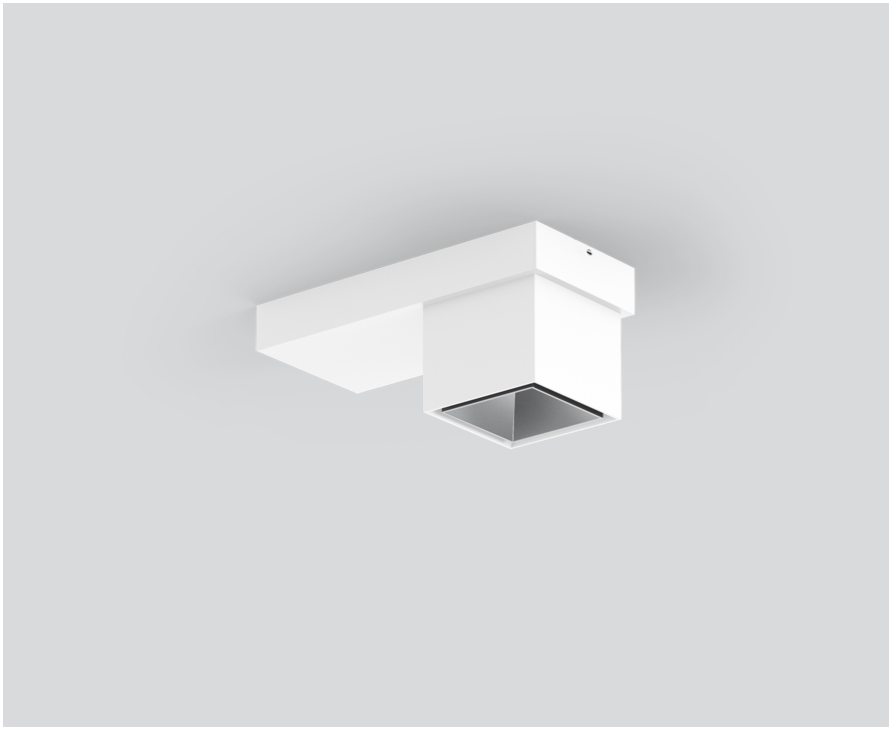
ceiling

048-30302174M

Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Surface
blanc , RAL 9016 [1]
Couleur intérieure argent mat
IP20
948 lm

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 , R_f: 90 , R_{f1-15}: 89
MR 0.7
MDER 0.64

Optique

medium
angle de faisceau 27°
UGR ≤ 19 , ≥65° <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Electrique

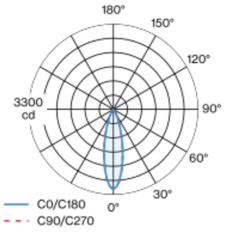
non DIM
220-240 V
système 10.2 W
système 93 lm/W[3]
CP1

Physique

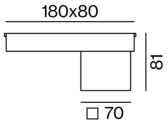
longueur 180 mm
largeur 80 mm
hauteur 81 mm
0.5 kg

Spot en saillie en aluminium ; à 1 lampe ; tête de spot carré ; surface thermolaquée blanc ; Couleur intérieure laquée en argent mat ; boîtier de montage en aluminium, avec convertisseur ; plaque de montage avec unité de conversion prémontée, pouvant être montée à l'avance ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils 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 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 27° ; UGR ≤ 19 ; 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 ; CP1 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; luminaire pour câblage continu ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



[1] Code RAL
[2] Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
[3] APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['048-30302174M'] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles 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.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com