

SASSO 60 base square downlight 1 lamp

ceiling

048-30302174S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Surface

blanc signalisation | RAL 9016 ¹

Couleur intérieure argent mat

IP20

792 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_[-15]: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Optique

spot | angle de faisceau 15°

UGR ≤ 13 | ≥ 65° < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM

CP1 | 220-240 V

système 10.4 W

système 76 lm/W ³

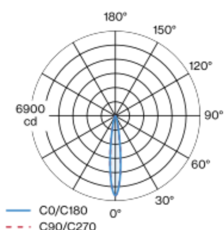
Physique

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 signalisation ; 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 ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 15° ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 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



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-30302174S] 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

07.07.2025

SASSO 60 base square downlight 1 lamp

ceiling

048-30302174S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	39
B13	63
B16	79
C10	63
C13	101
C16	126

