

SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31012171F 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Demi-encastré

inclinaison max 30°

rotation 360°

blanc , RAL9016/black ¹

Couleur intérieure noir

IP20

822 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Optique

flood

angle de faisceau 39°

UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM

système 10.6 W

insert 8.7 W

36 Vf

250 mA

CP2 220-240V

système 78 lm/W³

insert 95 lm/W⁴

Physique

diamètre 72 mm

hauteur 75 mm

0.36 kg

Découpe

diamètre 60 mm

profondeur de l'encastrement 85 mm

¹ Code RAL

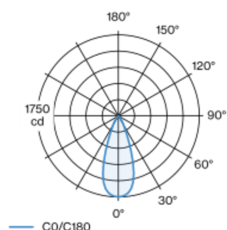
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

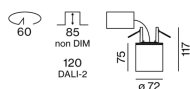
⁴ incl. optical losses

Spot cylindrique en aluminium monté en semi-encastré ; surface blanc (boîtier/module d'éclairage) ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; 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 3500 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 39° ; UGR ≤ 16 ; 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 220-240V ; convertisseur inclus, non dimmable ; convertisseur externe pour fente plafond, câblage continu adapté ; 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



[048-31012171F 002-90742] 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

23.11.2024

1 / 1