SASSO 60 round adjustable

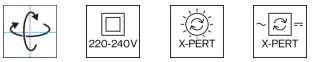
semi-recessed

048-31010117W 002-90742

Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Demi-encastré
inclinaison max 30°
rotation 360°
noir , RAL9005/white [1]
Couleur intérieure blanc
IP20
916 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 , R_f: 90 , R_{f1-15}: 87
MR 0.6
MDER 0.54

Optique

wide flood
angle de faisceau 54°
≥65° <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Electrique

non DIM
système 10.2 W
insert 8.7 W
36 Vf
250 mA
CP2 220-240V
système 90 lm/W[3]
insert 105 lm/W[4]

Physique

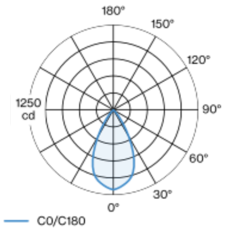
diamètre 72 mm
hauteur 75 mm
0.06 kg

Découpe

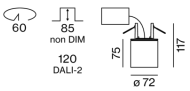
diamètre 60 mm
profondeur de l'encastrement 85 mm

Spot cylindrique en aluminium monté en semi-encastré ; surface noir (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 3000 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 54° ; 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



[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

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['048-31010117W 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