

# SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612119F 048-2697117 002-90746



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



220-240V
IP20 IP44
X-PERT
X-PERT

## Général

Plafond , Encastré
or , RAL260-M <sup>1</sup>
Set de montage blanc signalisation
avant IP44 , arrière IP20
935 lm

## LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 88
MR 0.8
MDER 0.72

## Optique

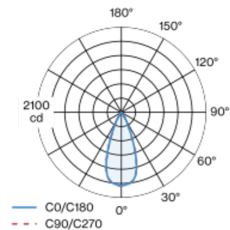
flood
angle de faisceau 41°
UGR < 19 , ≥65° <3000 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface or ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/25 mm ; 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 4000 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 41° ; 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 / m<sup>2</sup> ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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 ;

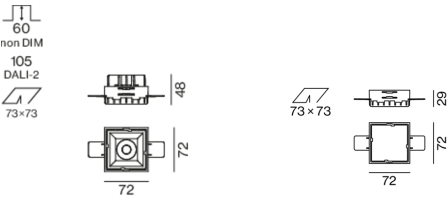
## Electrique

DALI-2
système 10.0 W
insert 8.5 W
36 V
250 mA
CP2 220-240V
système 94 lm/W <sup>3</sup>
insert 110 lm/W <sup>4</sup>
1 DALI Addr.

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Physique

sans bord
longueur 72 mm
largeur 72 mm
hauteur 48 mm
0.29 kg

## Découpe

longueur 73 mm
largeur 73 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 105 mm

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>4</sup> incl. optical losses



# SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612119F 048-2697117 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de  
montage



Calculateur  
d'éclairage

