

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612117S 048-269931G 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

blanc , RAL 9016 ¹

Set de montage aluminium blanc

avant IP44 , arrière IP20

1920 lm

luminaire 89 lm/W²

LED

4000 K

CRI ≥ 90

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 98 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 88

MR 0.8

MDER 0.72

Optique

spot

angle de faisceau 15°

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

non DIM

220-240 V

système 25.5 W

luminaire 10.9 W

36 Vf

300 mA

luminaire 21.7 W

CP2

Physique

bord

longueur 147 mm

largeur 81 mm

hauteur 48 mm

0.28 kg

Découpe

longueur 138 mm

largeur 73 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

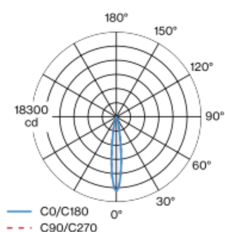
profondeur de l'encastrement 90 mm

¹ Code RAL

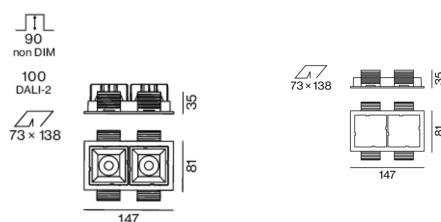
² APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612117S 048-269931G 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

**Notice de
montage**



**Calculateur
d'éclairage**



[048-2612117S 048-269931G 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

07.04.2025

2 / 3

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612117S 048-269931G 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

Composants

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TYPE	COULEUR	L.L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour faux plafonds	aluminium blanc	147-81-35	048-269931G

POWER SUPPLY

TYPE	L.L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
10 W	65-39-20	002-90742

Accessoires de montage

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYPE	L.L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
câble non DIM ø 4-12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2531110
DALI câble ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110

Accessoires de montage

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COULEUR	L.L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
aluminium blanc	614-307-120	048-2695110

Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

TYPE	L.L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
160 W	72-90-63	005-6520210

DIN RAIL LED DRIVER

TYPE	L.L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030



[‘048-2612117S 048-269931G 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