

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612917S 048-2697317 002-90771



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

blanc signalisation | RAL 9016 ¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 | arrière IP20

885 lm

luminaire 81 lm/W ²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 97 | R_f: 91 | R_{f(1-15)}: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

Optique

spot | angle de faisceau 15°

UGR ≤ 16

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 12.8 W | luminaire 10.9 W

36 Vf | 300 mA

Physique

bord

longueur 80 mm | largeur 80 mm | hauteur 48 mm

0.26 kg

Découpe

longueur 73 mm | largeur 73 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max.
du plafond 25 mm

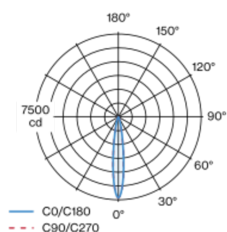
profondeur de l'encastrement 60 mm

¹ Code RAL

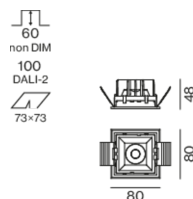
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes
de l'unité de contrôle interne

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-2612917S 048-2697317 002-90771] 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

03.07.2025

1 / 3

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612917S 048-2697317 002-90771



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 1 lamp

| | | | |
|----------------------------|--------------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| TYPE pour faux plafonds | COULEUR blanc signalisation | L-L-H (MM) 80-80-21 | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) 048-2697317 |
|----------------------------|--------------------------------|------------------------|-------------------------------------|



POWER SUPPLY

| | |
|------------------------|-----------------------------------|
| L-L-H (MM) 85-40-22 | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) 002-90771 |
|------------------------|-----------------------------------|



Accessoires de montage

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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



Accessoires de montage

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

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



Accessoires électriques en option

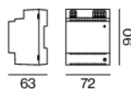
DIN RAIL LED DRIVER

| | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| TYPE 2×42W 48V DC UOUT 10–40V | L-L-H (MM) 36-88-59 | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) 005-6121030 |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|



DIN RAIL POWER SUPPLY

| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| L-L-H (MM) 72-90-63 | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) 005-6520210 |
|------------------------|-------------------------------------|



[*048-2612917S 048-2697317 002-90771*] 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

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612917S 048-2697317 002-90771



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires électriques en option

POWER SUPPLY PREWIRED

| TYPE | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------------|----------------------|
| avec boîte de dérivation | 002-90790A |
| avec boîte de dérivation | 002-90748A |
| avec boîte de dérivation | 002-90771A |
| avec boîte de dérivation | 002-90742A |



Accessoires électriques en option

POWER SUPPLY

| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------------|------------|----------------------|
| avec fonction de bouclage | 185-30-21 | 002-90770 |
| avec fonction de bouclage | 185-30-21 | 002-90747 |

