

SASSO 60 round wallwasher trimless soft acoustic ceiling

048-2641211A 048-2696197 002-90762



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

rotation 360°

noir , RAL 9005 ¹

Set de montage signal blanc pour plafond
acoustique

IP20

571 lm

luminaire 71 lm/W²

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MR 0.82

MDER 0.74

Optique

wallwasher

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 9.5 W

luminaire 8.1 W

36 Vf

250 mA

CP2

1 DALI Addr.

Physique

sans bordure pour plafond acoustique

diamètre 80 mm

hauteur 48 mm

0.28 kg

Découpe

diamètre 74 mm

épaisseur min. du plafond 25 mm

épaisseur max. du plafond 40 mm

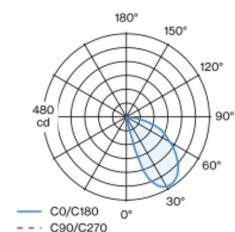
profondeur de l'encastrement 120 mm

¹ Code RAL

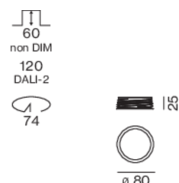
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes
de l'unité de contrôle interne

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO 60 round wallwasher trimless soft acoustic ceiling

048-2641211A 048-2696197 002-90762



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|-------------------------------------|--------|-------------------|--|--------|
| LLMF | 0.963 | 0.953 | 0.943 | 0.933 | 0.923 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | | RSMF ^a | Facteur de maintenance des parois du local | |
| MF | Facteur de maintenance | | LLMF | Facteur de maintenance du flux lumineux | |
| LMF ^a | Facteur de maintenance du luminaire | | LSF | Facteur de survie des lampes | |

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Types de disjoncteurs

| Type de disjoncteur automatique | Nombre de luminaires |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 39 |
| B16 | 63 |
| B20 | 78 |
| C10 | 63 |
| C16 | 100 |
| C20 | 125 |

Composants

MOUNTING SET trimless for soft acoustic ceilings

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------------------------|--------|----------------------|
| signal blanc pour plafond acoustique | 80 | 048-2696197 |



POWER SUPPLY

| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------|------------|----------------------|
| 28 W | 143-43-30 | 002-90762 |



Accessoires de montage

MOUNTING TOOL

| COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------|------------|----------------------|
| noir signalisation | 77-77-35 | 048-2695918 |



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 |



[048-2641211A 048-2696197 002-90762] 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

12.04.2025