

SASSO 40 round adjustable

trim 2 lamps

048-2820419S 048-2898318 002-90753



Projet / Type

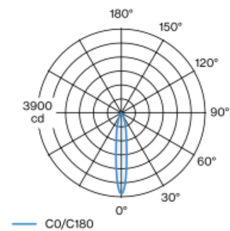
Notes

Quantité / Date



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface or ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; , montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier d'encastrement ovale ; avec bord continu Noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 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 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % 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 15° ; UGR ≤ 13 ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication





Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 30°

rotation 360°

or , RAL260-M¹

Noir profond

avant IP40 , arrière IP20

658 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.54

MDER 0.49

Optique

spot

angle de faisceau 15°

UGR < 13

PstLM $\leq 1.0^2$

SVM $\leq 0.4^2$

Electrique

DALI-2

système 12.0 W

insert 5.1 W

12 Vf

450 mA

nombre total d'inserts 10.2 W

CP2 220-240V

système 55 lm/W³

insert 65 lm/W⁴

Physique

bord

longueur 122 mm

largeur 60 mm

hauteur 50 mm

0.22 kg

Découpe

diamètre 56 mm

longueur 114 mm

largeur 114 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 120 mm

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



SASSO 40 round adjustable

trim 2 lamps

048-2820419S 048-2898318 002-90753



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO 40 round adjustable

trim 2 lamps
048-2820419S 048-2898318 002-90753



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|-------------------------------------|--------|-------------------|--|--------|
| LLMF | 0.97 | 0.94 | 0.91 | 0.88 | 0.85 |
| 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 |
|---------------------------------|----------------------|
| B13 | 134 |
| B16 | 166 |
| B20 | 207 |
| C13 | 224 |
| C16 | 282 |
| C20 | 345 |

Composants

MOUNTING SET with trim 2 lamps

| TYPE | COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------|--------------|------------|----------------------|
| pour faux plafonds | Noir profond | 122-60-13 | 048-2898318 |



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 |

