

SASSO 40 round adjustable

trim 2 lamps

048-2820519F 048-2898317 002-90753



Projet / Type

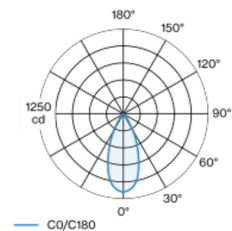
Notes

Quantité / Date

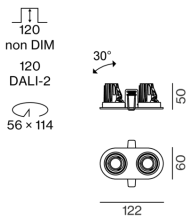


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface or ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; , montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier d'encastrement ovale ; avec bord continu blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur 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 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 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 44° ; 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 / m² ; 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
blanc signalisation
avant IP40 , arrière IP20
678 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 98 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89
MR 0.6
MDER 0.55

Optique

flood
angle de faisceau 44°
UGR < 19 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 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 57 lm/W³
insert 67 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

048-2820519F 048-2898317 002-90753



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO 40 round adjustable

trim 2 lamps
048-2820519F 048-2898317 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 | 0.977 | 0.946 | 0.916 | 0.887 | 0.859 |
| 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 | blanc signalisation | 122-60-13 | 048-2898317 |



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 |

