

SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622217F 048-269831G 002-90746



Projet / Type

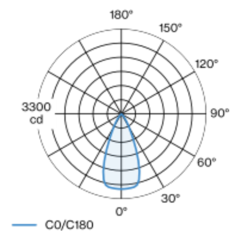
Notes

Quantité / Date



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface blanc ; 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 aluminium blanc ; 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 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % 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 46° ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 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°

blanc , RAL9016 ¹

Set de montage aluminium blanc

avant IP40 , arrière IP20

1780 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Optique

flood

beam angle 46°

UGR < 19 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

20.5 W

insert 8.7 W

36 Vf

250 mA

nombre total d'inserts 17.4 W

CP2 220-240V

87 lm/W

insert 103 lm/W

1 DALI Addr.

Physique

bord

length 147 mm

width 80 mm

hauteur 48 mm

0.34 kg

Découpe

diameter 70 mm

length 70 mm

width 136 mm

min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 110 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)



SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622217F 048-269831G 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622217F 048-269831G 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|-------------------------------------|--------|-------------------|--|--------|
| LLMF | 0.964 | 0.923 | 0.884 | 0.847 | 0.811 |
| 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 | 18 |
| B16 | 30 |
| C10 | 23 |
| C16 | 36 |

Composants

MOUNTING SET with trim 2 lamps

| TYPE | COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------|-----------------|------------|----------------------|
| pour faux plafonds | aluminium blanc | 147-80-21 | 048-269831G |



POWER SUPPLY

| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------|------------|----------------------|
| 28 W | 143-43-30 | 002-90746 |

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 |

