

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612219S 048-269931G 002-90742



Projet / Type

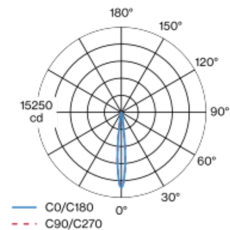
Notes

Quantité / Date



Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface or ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; 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 ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 12° ; UGR ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; 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
or , RAL260-M¹
Set de montage aluminium blanc
avant IP44 , arrière IP20
1080 lm

LED

3500 K
CRI ≥ 90
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 87
MR 0.6
MDER 0.54

Optique

spot
angle de faisceau 12°
UGR < 16 , $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM
220-240 V
système 20.8 W
insert 8.8 W
36 V
250 mA
nombre total d'inserts 17.7 W
CP2
système 52 lm/W³
insert 61 lm/W³

Physique

bord
longueur 147 mm
largeur 81 mm
hauteur 48 mm
0.28 kg

Découpe

longueur 138 mm
largeur 73 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 90 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)



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612219S 048-269931G 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612219S 048-269931G 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Types de disjoncteurs

| Type de disjoncteur automatique | Nombre de luminaires |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 57 |
| B13 | 75 |
| B16 | 92 |
| B20 | 115 |
| C10 | 57 |
| C13 | 75 |
| C16 | 92 |
| C20 | 115 |

Composants

MOUNTING SET with trim 2 lamps

| | | | |
|--------------------|-----------------|------------|----------------------|
| TYPE | COULEUR | L.L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| pour faux plafonds | aluminium blanc | 147-81-35 | 048-269931G |

POWER SUPPLY

| | | |
|------|------------|----------------------|
| TYPE | L.L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| 10 W | 65-39-20 | 002-90742 |

Accessoires de montage

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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

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 |

