

SPIO 60 adjustable

trim

048-1520517W 048-1597107 002-90787



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 30°

rotation 360°

blanc | RAL 9016 ¹

Set de montage blanc signalisation

IP20

685 lm

luminaire 58 lm/W ²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 104 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 93

MR 0.59 | MDER 0.54

Optique

wide flood | angle de faisceau 44°

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 14.0 W | luminaire 11.9 W

12 Vf | 1050 mA

Physique

bord

diamètre 118 mm | hauteur 68 mm

0.53 kg

Découpe

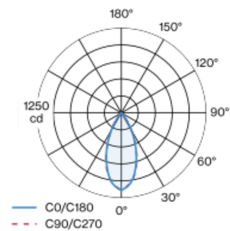
diamètre 108 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

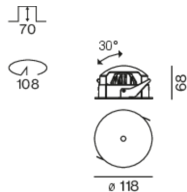
profondeur de l'encastrement 70 mm

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



SPIO 60 adjustable

trim

048-1520517W 048-1597107 002-90787



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|-------------------------------------|--------|-------------------|--|--------|
| LLMF | 1 | 1 | 0.99 | 0.97 | 0.96 |
| 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 | 17 |
| B13 | 21 |
| B16 | 27 |
| B20 | 33 |
| B25 | 42 |
| C10 | 28 |
| C13 | 36 |
| C16 | 45 |
| C20 | 56 |
| C25 | 70 |

Composants

MOUNTING SET with trim

| TYPE | COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------|---------------------|--------|----------------------|
| pour faux plafonds | blanc signalisation | 118 | 048-1597107 |



POWER SUPPLY

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------|----------------------|
| 111-38-28 | 002-90787 |



Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------|----------------------|
| 72-90-63 | 005-6520210 |



DIN RAIL LED DRIVER

| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------------------|------------|----------------------|
| 200 - 1050 mA 2 x 42W | 36-88-59 | 005-6121030 |

