

SASSO PRO 80 adjustable

offset trimless

048-2310617V 052-1931327



| | |
|-----------------|--|
| Projet / Type | |
| Notes | |
| Quantité / Date | |



| | |
|----------|--|
| 220-240V | |
| X-PERT | |

Général

| |
|------------------------------------|
| Plafond , Encastré |
| inclinaison max 35° |
| rotation 360° |
| blanc , RAL9016 ¹ |
| Set de montage blanc signalisation |
| IP20 |
| 408 lm |

LED

| |
|--|
| 4000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 94 , R _r : 87 , R ₍₁₋₁₅₎ : 90 |
| MR 0.86 |
| MDER 0.78 |

Optique

| |
|----------------------|
| super spot |
| angle de faisceau 8° |
| UGR < 10 |

Electrique

| |
|--------------|
| non DIM |
| 7.7 W |
| CP2 220-240V |
| 53 lm/W |

Physique

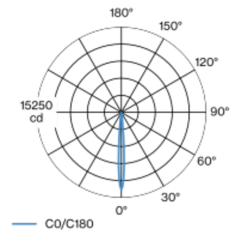
| |
|----------------|
| sans bord |
| longueur 87 mm |
| largeur 92 mm |
| hauteur 83 mm |
| 0.45 kg |

Découpe

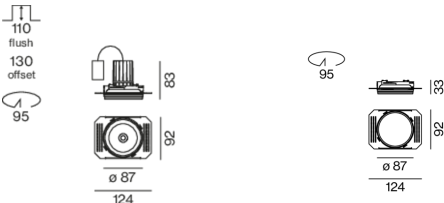
| |
|-------------------------------------|
| diamètre 95 mm |
| épaisseur min. du plafond 12.5 mm |
| épaisseur max. du plafond 25 mm |
| profondeur de l'encastrement 130 mm |

¹ Code RAL

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO PRO 80 adjustable

offset trimless

048-2310617V 052-1931327



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|-------------------------------------|--------|-------------------|--|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.96 | 0.95 | 0.93 | 0.92 |
| 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 | 98 |
| B13 | 127 |
| B16 | 157 |
| B20 | 196 |
| C10 | 193 |
| C13 | 251 |
| C16 | 317 |
| C20 | 387 |

Composants

MOUNTING SET

| TYPE | COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------|---------------------|------------|----------------------|
| offset 17 mm | blanc signalisation | 124-92-33 | 052-1931327 |



Accessoires de montage

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------|----------------------|
| 240-400-130 | 052-1914320 |



Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 54 | 048-2091317 |
| Noir profond | 54 | 048-2091318 |



LINEAR PRISMATIC LENS

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 54 | 048-2092317 |
| Noir profond | 54 | 048-2092318 |



SNOOT

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 54 | 048-2091117 |
| Noir profond | 54 | 048-2091118 |



SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 54 | 048-2091217 |
| Noir profond | 54 | 048-2091218 |



[048-2310617V 052-1931327] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

22.07.2024