

SASSO PRO 100

adjustable offset trim square

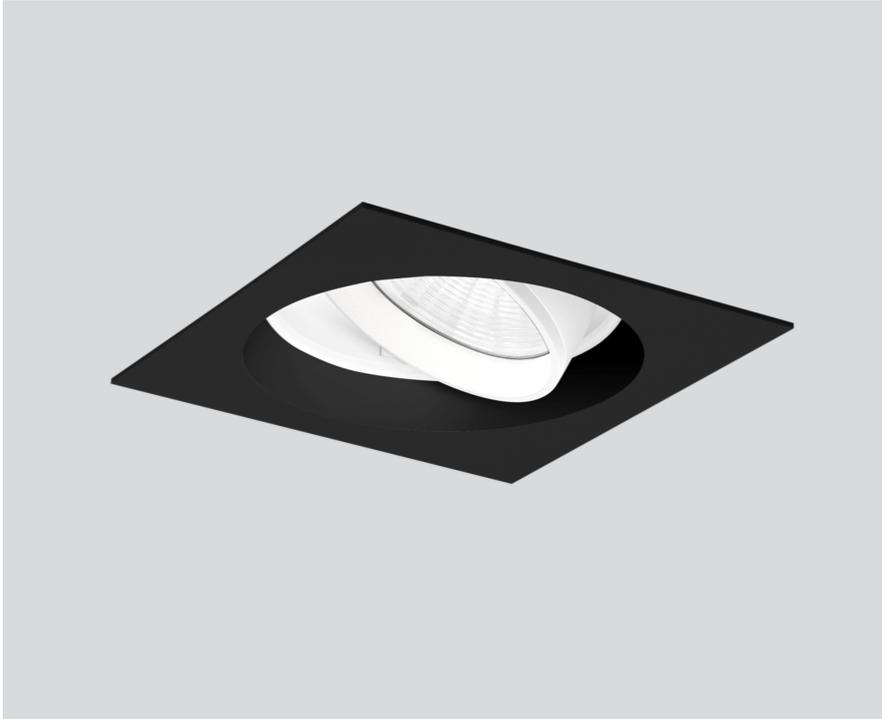
048-2413617F 052-1952418



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré
 inclinaison max 35°
 rotation 360°
 blanc , RAL9016 ¹
 Set de montage Noir profond
 IP20
 2840 lm

LED

4000 K
 CRI ≥ 90
 L90 / 50000 h
 R_g: 97 , R_f: 89 , R_(f-15): 91
 MR 0.85
 MDER 0.77

Optique

flood
 angle de faisceau 39°
 PstLM ≤ 1.0 ²
 SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM
 27.0 W
 CP2 220-240V
 105 lm/W

Physique

bord
 longueur 112 mm
 largeur 112 mm
 hauteur 106 mm
 0.59 kg

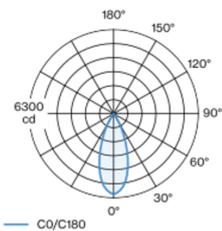
Découpe

diamètre 108 mm
 épaisseur min. du plafond 5 mm
 épaisseur max. du plafond 25 mm
 profondeur de l'encastrement 130 mm

¹ Code RAL

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

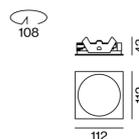
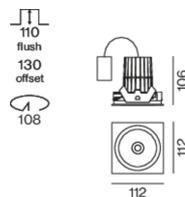
Répartition de la lumière



flood 39°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 6050 | 0.71 |
| 2 | 1510 | 1.42 |
| 3 | 670 | 2.13 |
| 4 | 380 | 2.84 |
| 5 | 240 | 3.54 |

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO PRO 100

adjustable offset trim square

048-2413617F 052-1952418



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 | 0.94 | 0.92 | 0.9 |
| 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 | 20 |
| B16 | 32 |
| C10 | 33 |
| C16 | 53 |

Composants

MOUNTING SET

| TYPE | COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------------|------------|----------------------|
| square offset 17 mm | Noir profond | 112-112-43 | 052-1952418 |



Accessoires de montage

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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



Accessoires de montage

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------|----------------------|
| 240-400-130 | 052-1914420 |



SASSO PRO 100

adjustable offset trim square

048-2413617F 052-1952418



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 74 | 048-2191317 |
| Noir profond | 74 | 048-2191318 |



LINEAR PRISMATIC LENS

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 74 | 048-2192317 |
| Noir profond | 74 | 048-2192318 |



SNOOT

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 74 | 048-2191117 |
| Noir profond | 74 | 048-2191118 |



SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 74 | 048-2191217 |
| Noir profond | 74 | 048-2191218 |

