

Ref : Ø

SOHO est un spot 6 LED s'insérant harmonieusement aux plafonds. Il offre une lumière efficace et distinguée en éclairage fonctionnel ou décoratif. Il est souvent employé dans des réalisations architecturales, bureaux, halls, etc.



CARACTÉRISTIQUES



Dimensions : 45x89x270mm (lxhxl) (sans box)



Matériaux & finition : Aluminium anodisé Noir et face avant en plasturgie blanche



Installation : Encastré au plafond



Environnement (in/out) : Intérieur



Indice de protection (IP) : IP 20



Poids : 1020g (sans box)



Indice de résistance aux chocs (IK) : IK 04



Test du fil incandescent : 850°

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES



Alimentation : Driver à courant constant max 900mA (non fourni)

Classe électrique : Classe III

Puissance & consommation : 16W à 900mA

Graduation : Oui, selon technique requise

Sortie de câble : En arrière - longueur 50 cm

ÉQUIPEMENT LUMINEUX



Source : 2x3 LEDs de puissances 1x2.7W à 900mA

Intensité lumineuse (en lumens) : 1200 lm à 900 mA

Efficacité lumineuse (en lm/W) : 66 lm/W à 900mA

Températures/couleurs : 2700K, 3000K

Optiques : 10°, 14°, 20°, 25°, 35°, 55° - Diamètre 32mm

Indice de rendu des couleurs/Eblouissement : IRC >92 / - UGR < 15

Durée de vie : 50000 t°(h) - L70/B50 - garantie 2 ans

Température de jonction : 150°C



INTÉGRATION EN PLAFOND MÉTALLIQUE

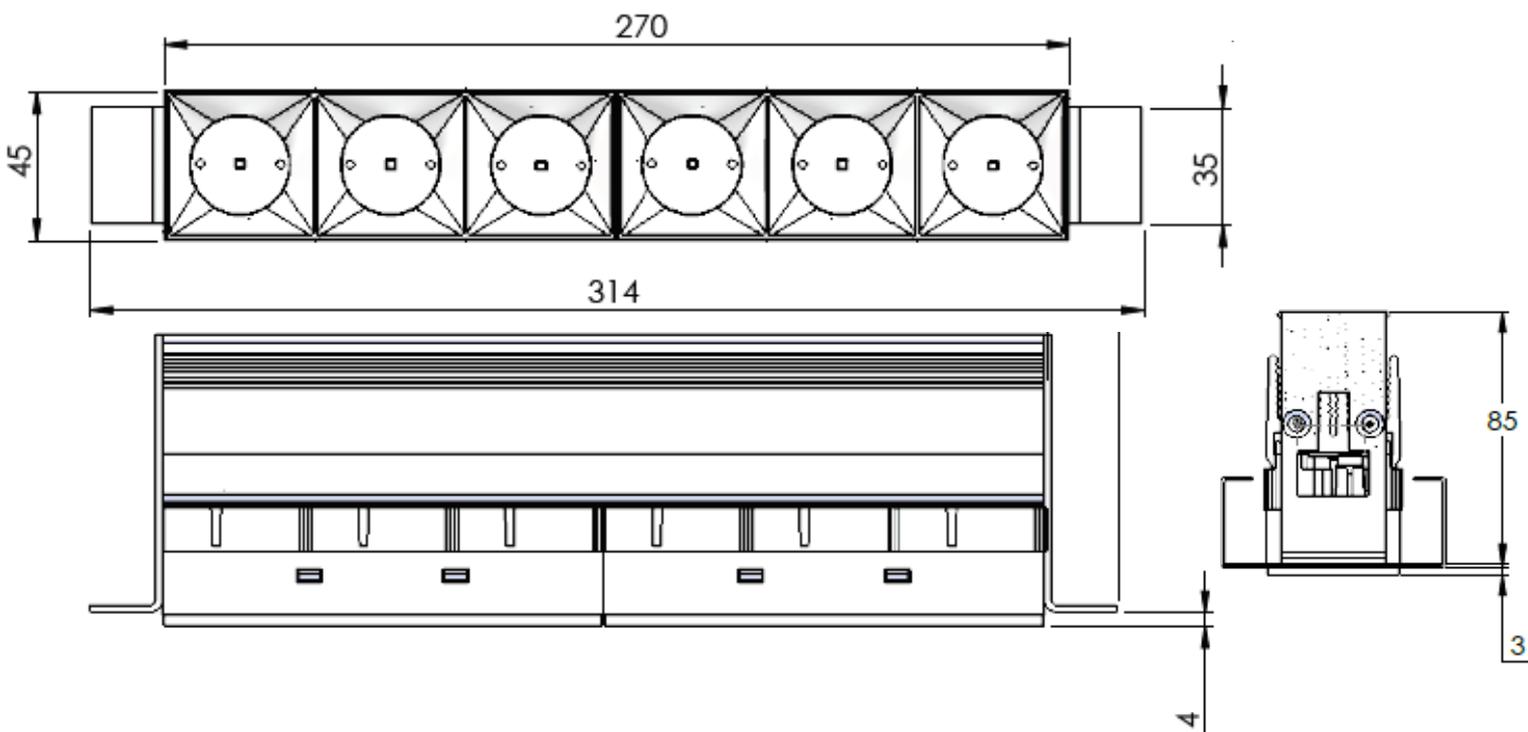
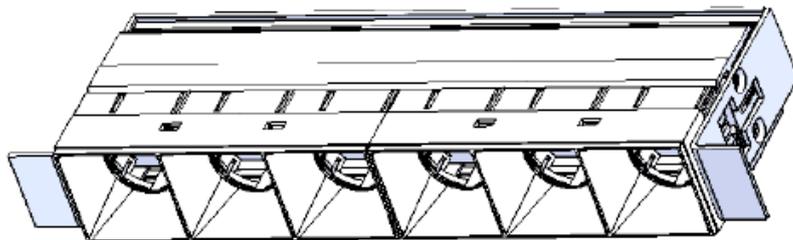
Dimension de la réservation :

Longueur / largeur : 272mm / 47mm

Les dimensions de réservation ci-dessus permettent d'avoir 1mm de jeu sur le pourtour du luminaire

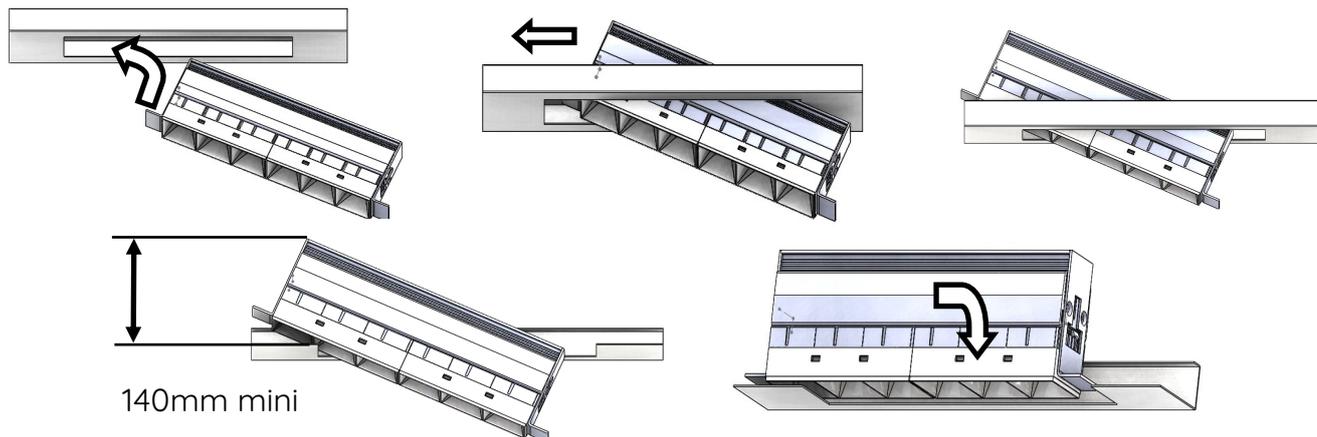
Largeur du luminaire avec patte en « L » : 274mm

Le réglage de la position de la patte en « L » dépend de l'épaisseur de la tôle du plafond métallique



PRINCIPE

La hauteur mini nécessaire pour la mise en place du luminaire est de : 140mm



INTÉGRATION EN PLAFOND STAFF

Dimensions extérieures de la boîte staff partie encastrée:

Longueur : 275mm

Largeur : 49mm

Dimensions extérieures de la boîte staff partie grillage:

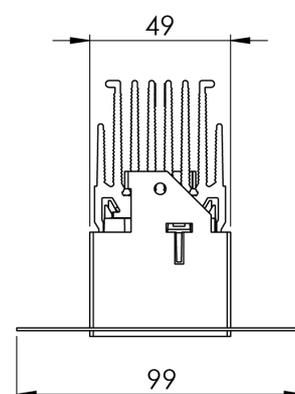
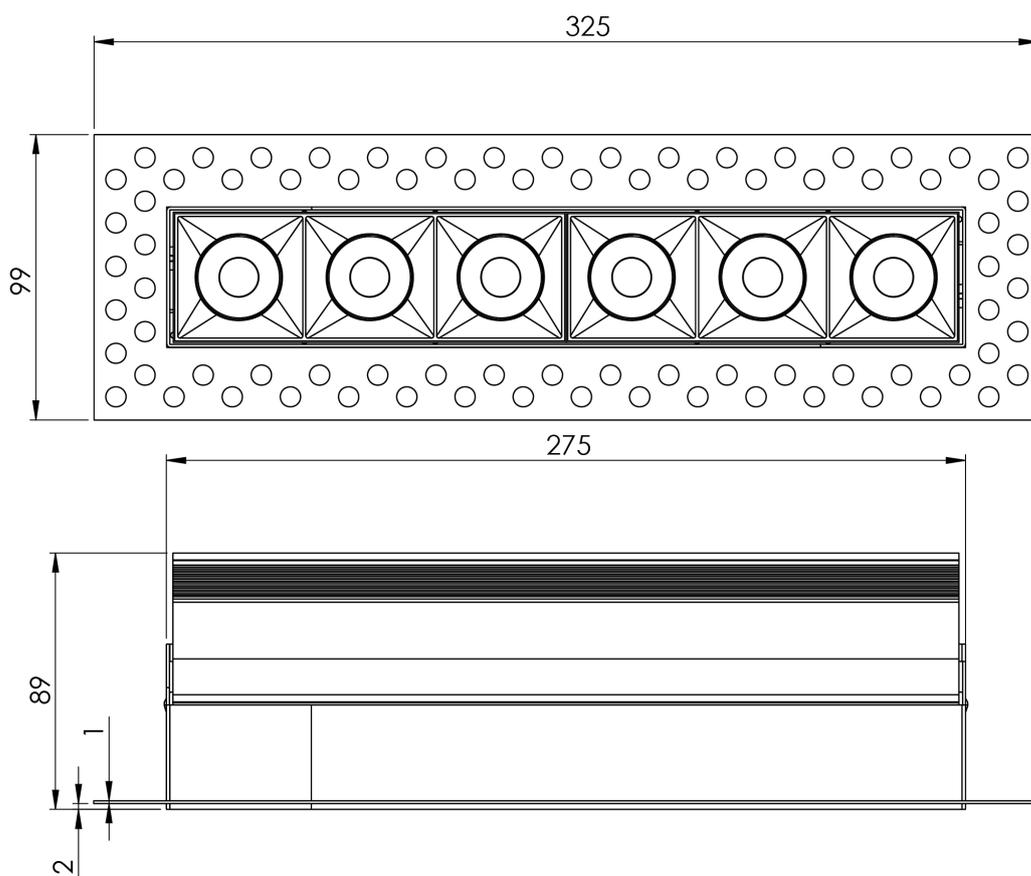
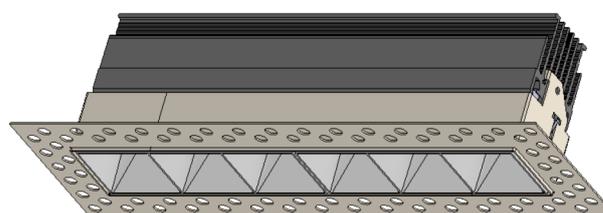
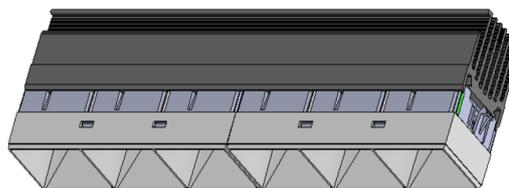
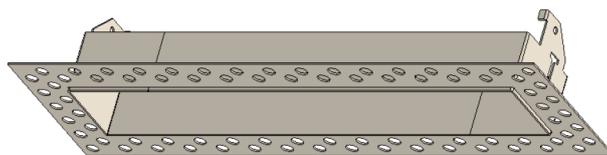
Longueur : 325mm

Largeur : 99mm

Epaisseur 1mm

Epaisseur laissée de recouvrement par l'enduit : 2mm

Finition standard RAL 9016, autres finitions à la demande



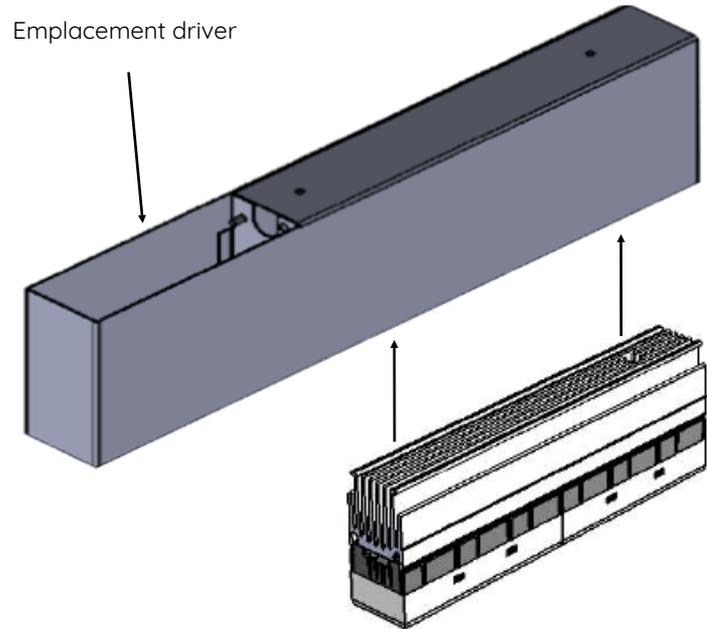
INTÉGRATION EN SAILLIE

Dimension extérieure de l'applique :

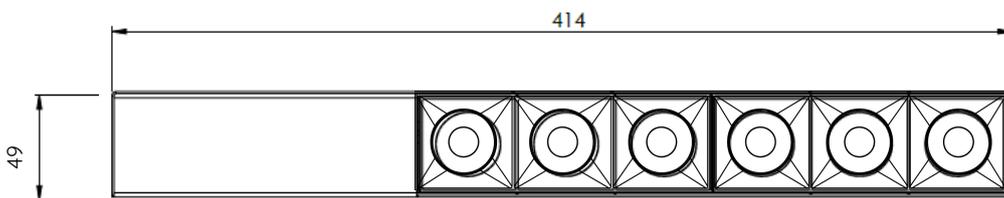
Hauteur : 107mm

Largeur : 49mm

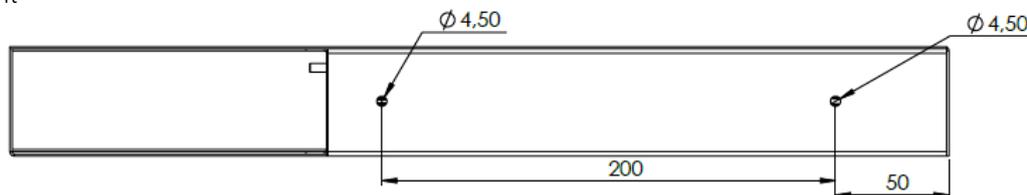
Longueur : 414mm



Sortie de câble du plafond dans cet espace réservé à l'alimentation

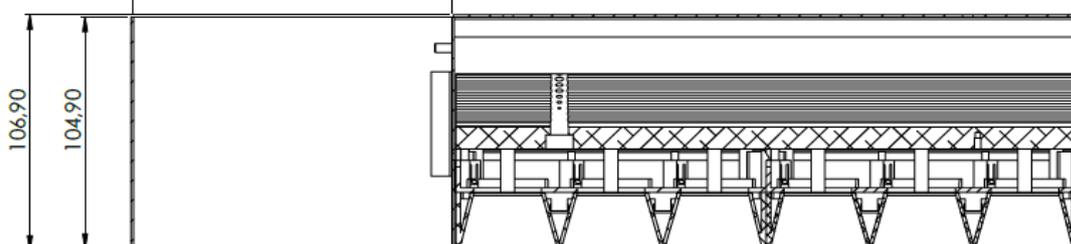


Percement



138,60

COUPE A-A



ACCESSOIRES

Driver à courant constant max. 900mA à commander séparément

OPTIONS DISPONIBLES

Filtre permettant de dévier le faisceau de 20°

CONDITIONS D'UTILISATION

Performances optimales : températures ambiantes comprises entre -20°C et +50°C.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Ambiance Lumière - 65 quai Blanqui - 94140 ALFORTVILLE, déclare que le SOHO 6 LED est conforme :

- Aux dispositions de la directives 'DBT' du conseil des communautés Européennes incluant les derniers agencements
- Au décret transposant cette directive dans le droit français - Directive 2006/95/CE du 16/01/2007

A été conçu et construit en accord avec les normes harmonisées suivantes :

NF EN55015 / EN61000-3-2 / EN610003-3 / EN61000-4-2 / EN61000-4-3 / EN61547

Alfortville, le 19/09/2017