

LOUSS

Lighting Emotion



NANO 12

Le spot miniature





Tige Filetée Simple



Support Simple



Platine Simple



Magnétique Simple



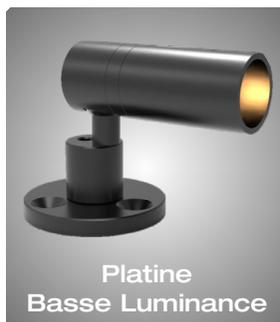
Encastrable Magnétique Simple



Tige Filetée Basse Luminance



Support Basse Luminance



Platine Basse Luminance



Magnétique Basse Luminance



Encastrable Magnétique BL

NANO 12

Caractéristiques LED	<p>IRC 92 / R9>80 : 1 LED 2700K – 3000K – 3500K – 4000K – 5700K</p> <p>IRC 80 : 1 LED 2200K</p> <p>Ellipse MacAdam : 3 SDCM</p>
Optiques	<p>16° - 23° - 25° - 33° - 37° - 58° - 69° - 78°</p> <p>17°x49° (Simple) – 16°x40° (Basse Luminance)</p>
Raccordement	<p>Fourni avec 0.5m de câble</p> <p>Raccordement individuel ou en série sur driver courant constant externe</p> <p>En option : Connectique rapide (25cm de câble + connecteurs rapides mâle et femelle + shunt)</p>
Alimentation séparée	<p>Driver courant constant externe 350mA ou 500mA max. selon version</p> <p>Pour les USA & le Canada utiliser un driver UL class 2</p>
Consommation	<p>Version Simple : 1W à 350mA</p> <p>Version Basse Luminance : 1.6W à 500mA</p>
Conditions d'utilisation	<p>Le produit doit être installé par un professionnel, dans une zone ventilée</p> <p>Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à 25° peut conduire à une mortalité prématurée du produit et le retrait de la garantie</p> <p>Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, doivent être approuvés avant utilisation</p> <p>Tous les produits sont testés avant livraison</p>
Garantie	<p>Durée de vie : L80B10 à 50 000 heures (80% de flux restant) à 25°C température ambiante</p> <p>Garantie 3 ans pièces et main d'œuvre</p> <p>Cette garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture</p> <p>La garantie ne s'applique pas si le produit a été ouvert, modifié ou réparé. Les dommages causés par un mauvais raccordement, la foudre, une surtension ou une mauvaise utilisation ne sont pas pris en charge</p> <p>Les réparations sont effectuées en atelier</p>

Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED

LOuss

Mise à jour : 04.11.2025 - R

Firalux & LOuss brands

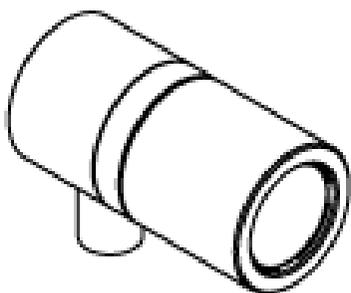
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

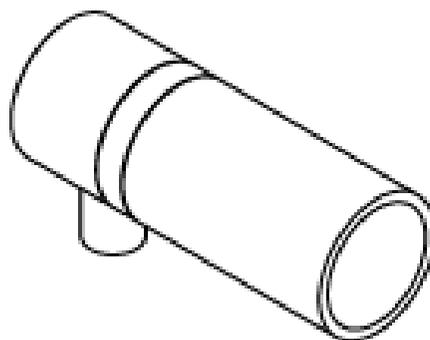
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



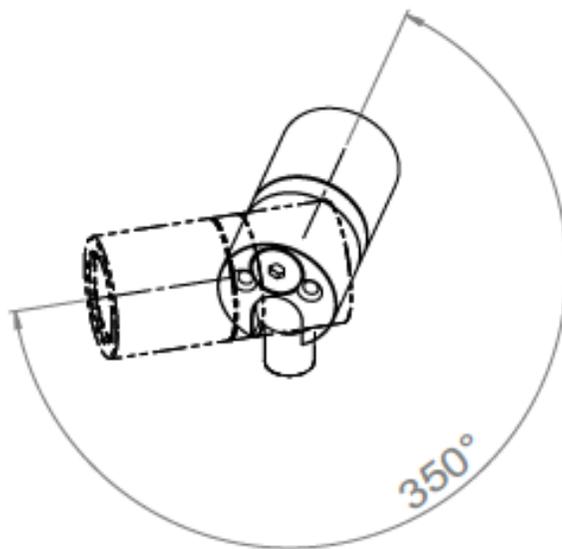
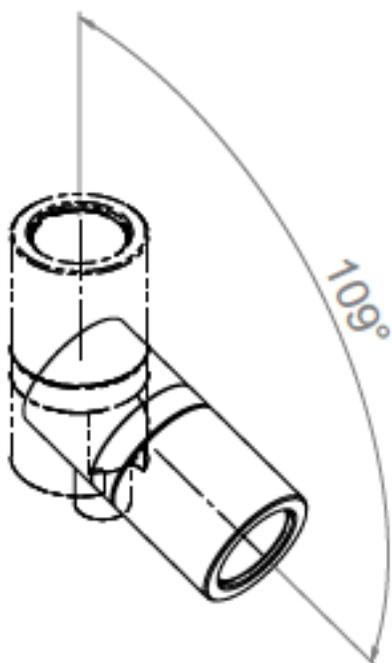
NANO 12 • Tige Filetée • Support • Platine • Magnétique



Version Simple



Version Basse Luminance



Pas de butée sur ce mouvement
mais les fils électrique peuvent
générer une gêne au delà de 120°

Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

Louss

Mise à jour : 04.11.2025 - R

4/13

Firalux & LOuss brands

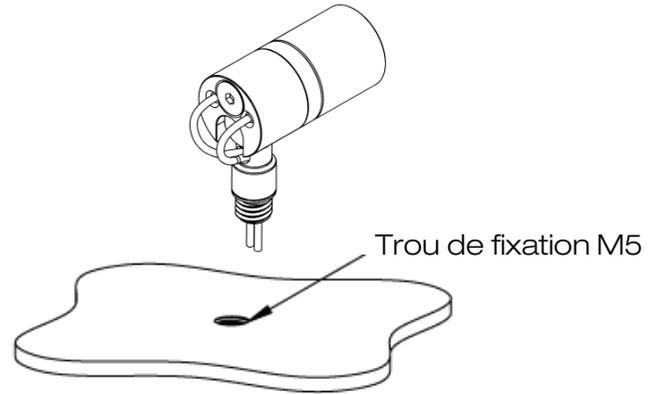
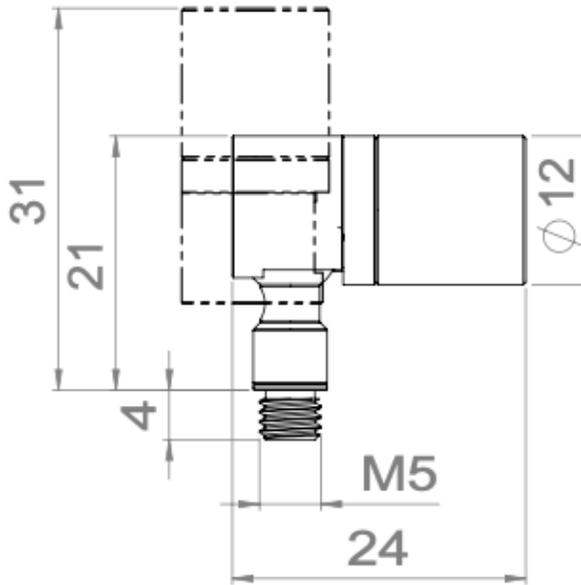
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

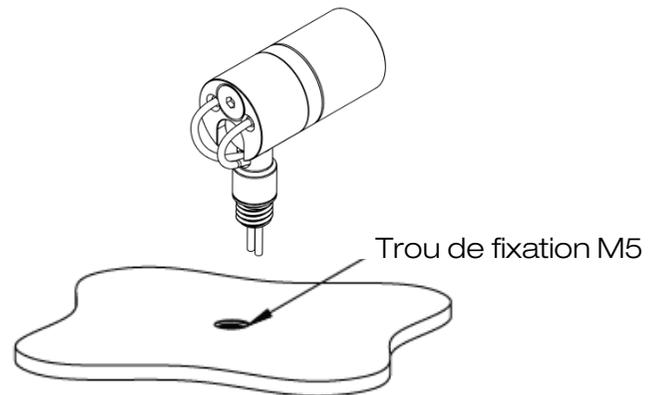
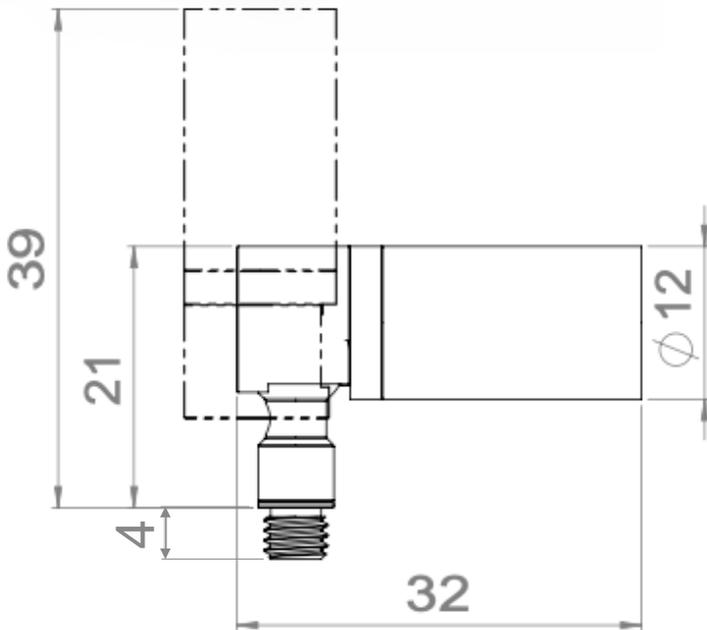
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



NANO 12 TIGE FILETÉE Version Simple



NANO 12 TIGE FILETÉE Version Basse Luminance



Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED

Mise à jour : 04.11.2025 - R

5/13

Firalux & LOUSS brands

LOUSS

SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

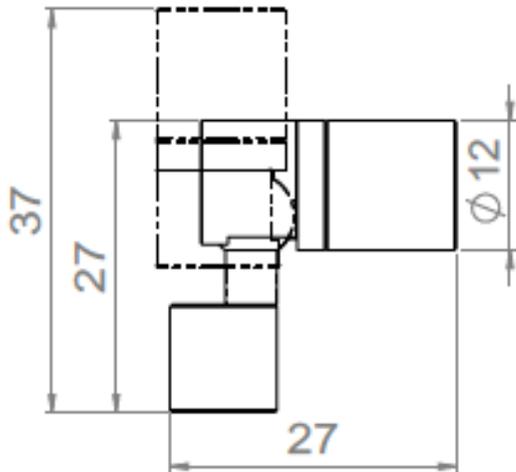
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



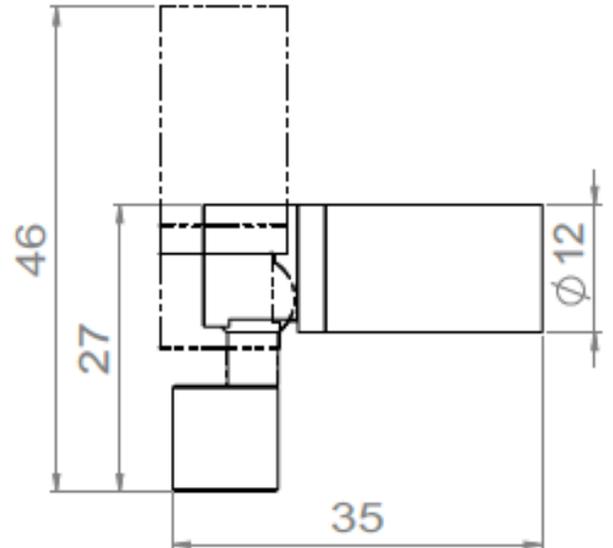
NANO 12 SUPPORT

Dimensions & Notice d'installation

Version Simple

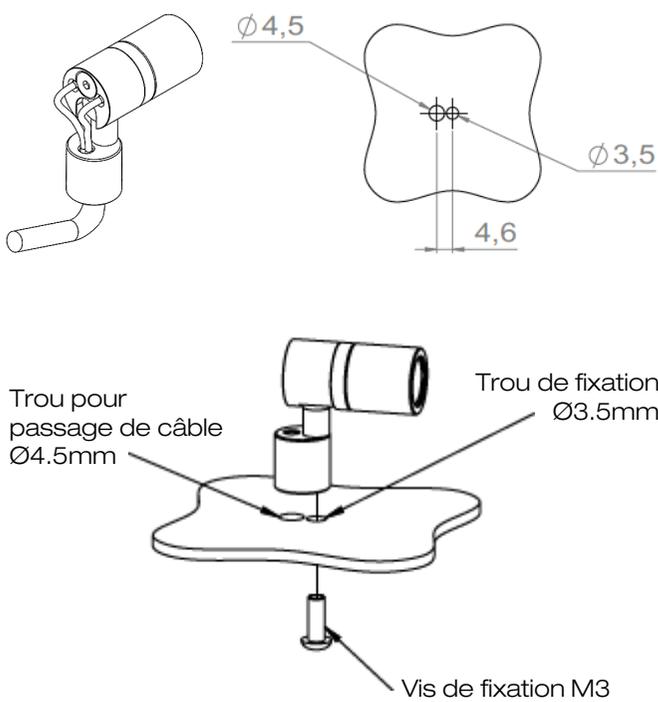


Version Basse Luminance



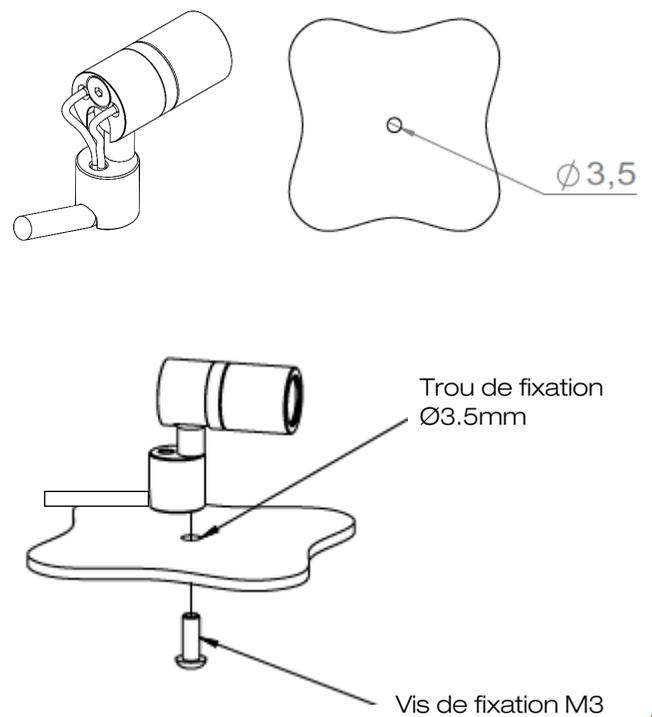
Instructions d'installation

Sortie câble par le dessous



Instructions d'installation

Sortie câble par l'arrière



Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED

Mise à jour : 04.11.2025 - R

6/13

Firalux & LOuss brands

LOuss

SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

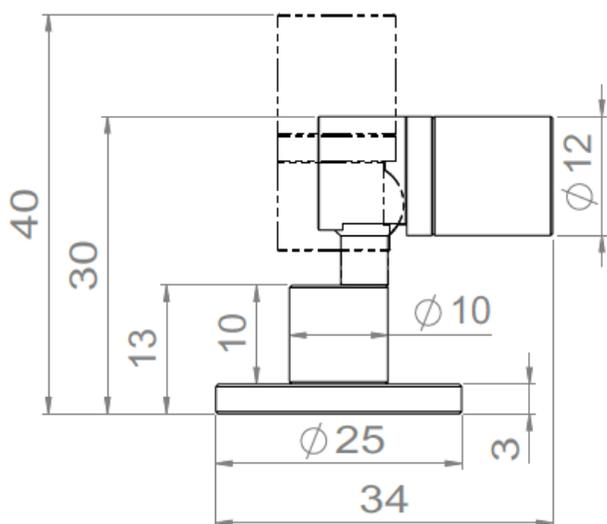
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



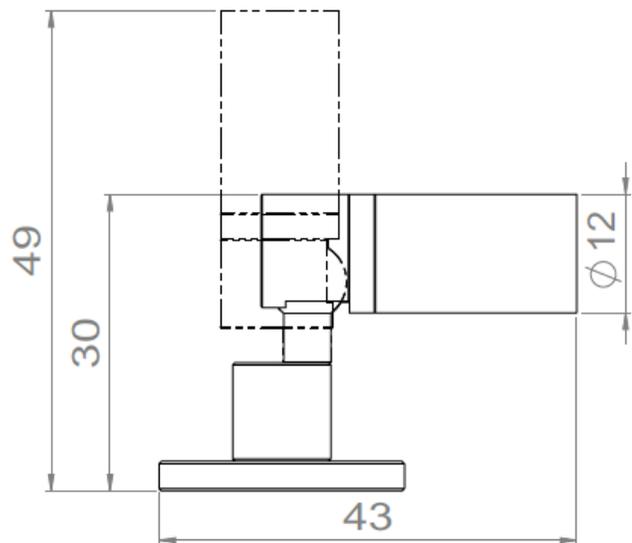
NANO 12 PLATINE

Dimensions & Notice d'installation

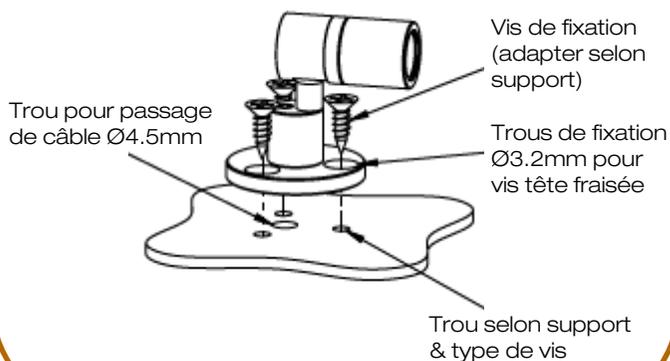
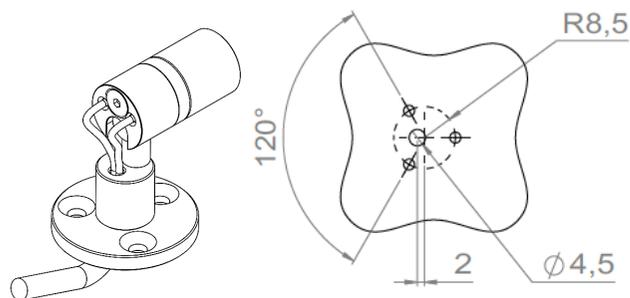
Version Simple



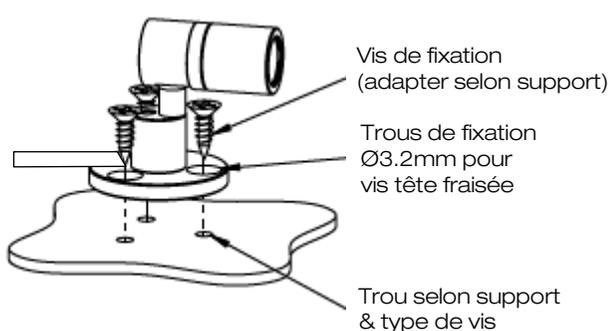
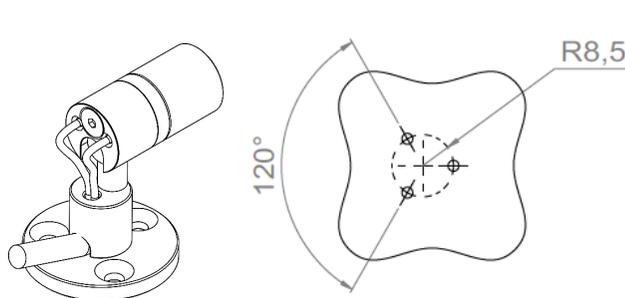
Version Basse Luminance



Instructions d'installation Sortie câble par le dessous



Instructions d'installation Sortie câble par l'arrière



Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED

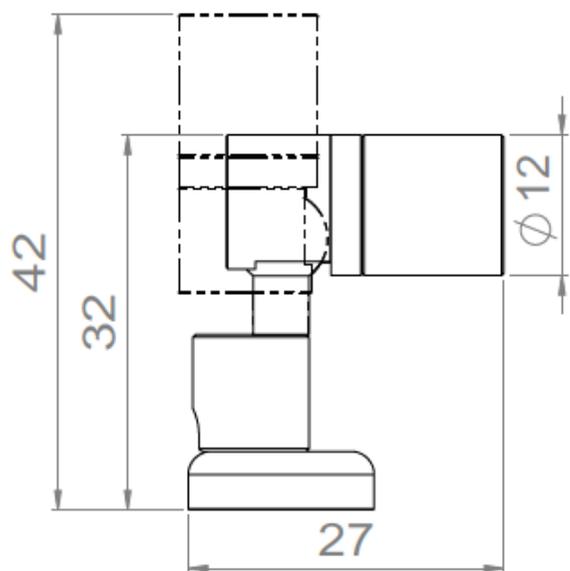
Mise à jour : 04.11.2025 - R



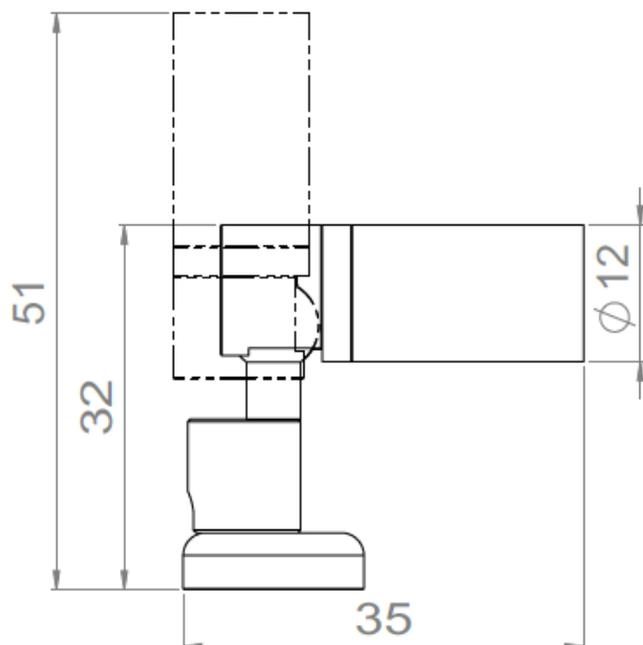
NANO 12 MAGNÉTIQUE

Dimensions & Notice d'installation

Version Simple

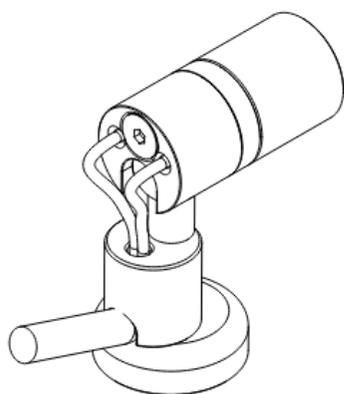


Version Basse Luminance



Instructions d'installation

Sortie câble par l'arrière uniquement



Installer le luminaire sur
une surface métallique

Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

Mise à jour : 04.11.2025 - R

8/13

Firalux & LOuss brands

LOuss

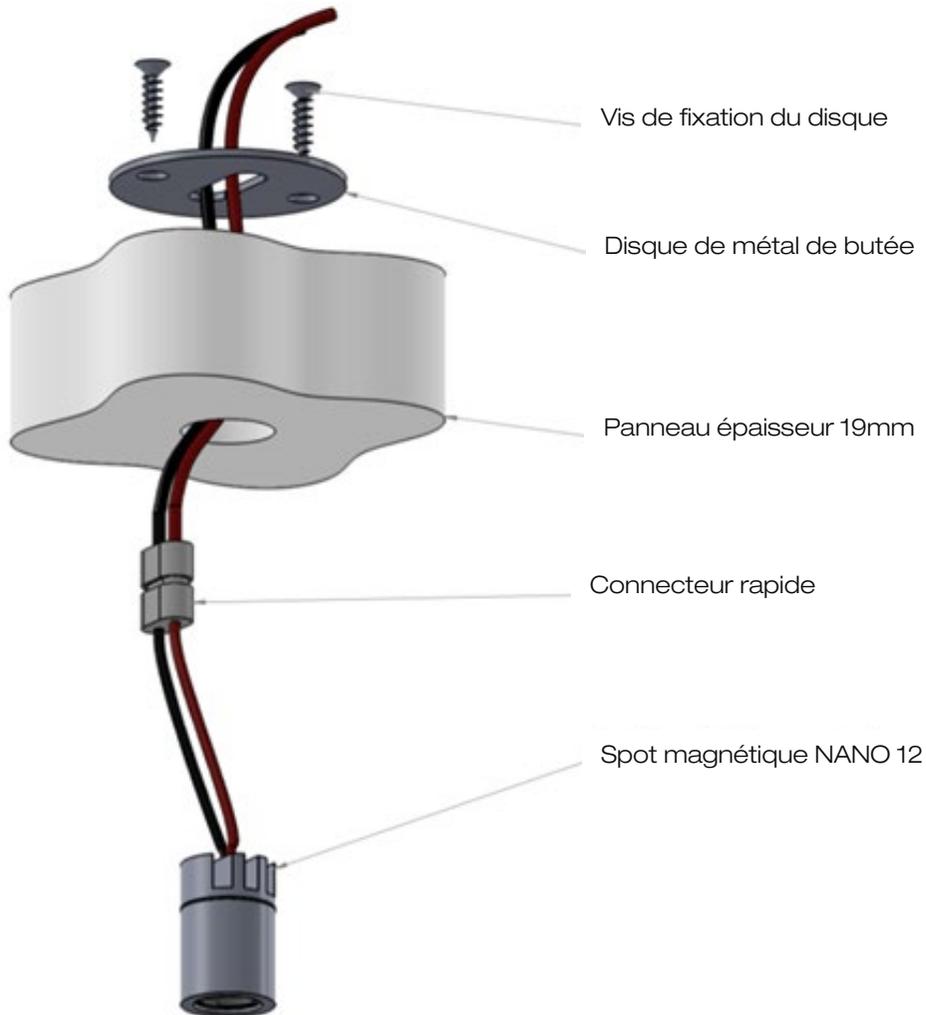
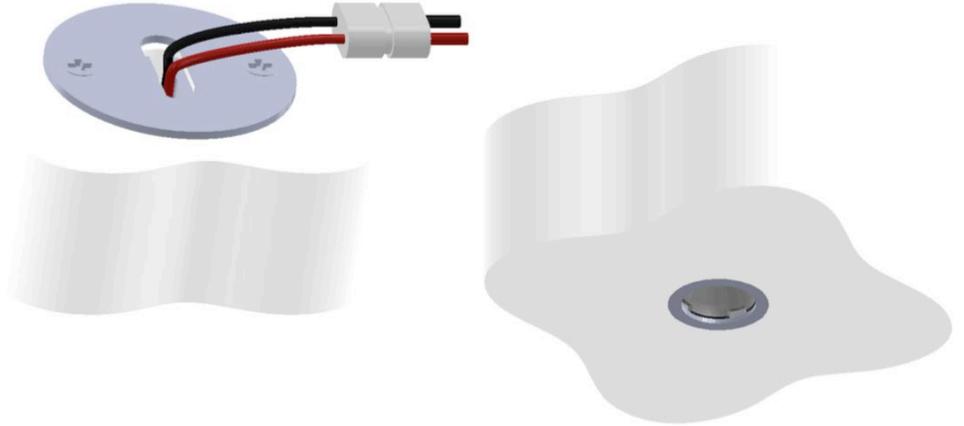
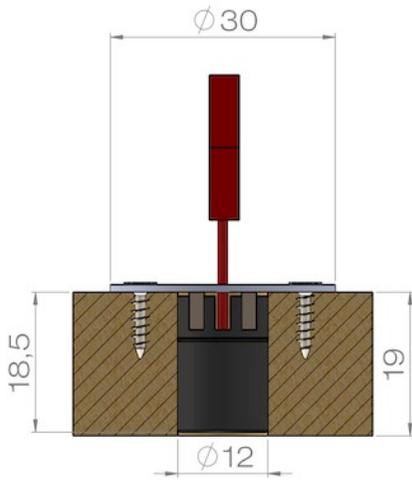
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



NANO 12 ENCASTRABLE MAGNÉTIQUE Version Simple



Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED

LOUSS

Mise à jour : 04.11.2025 - R

9/13

Firalux & LOUSS brands

SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

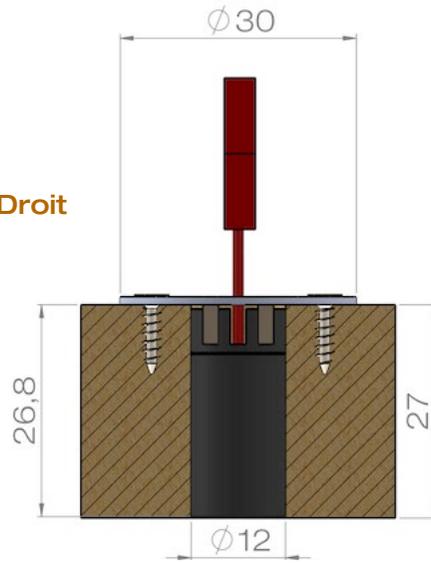
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



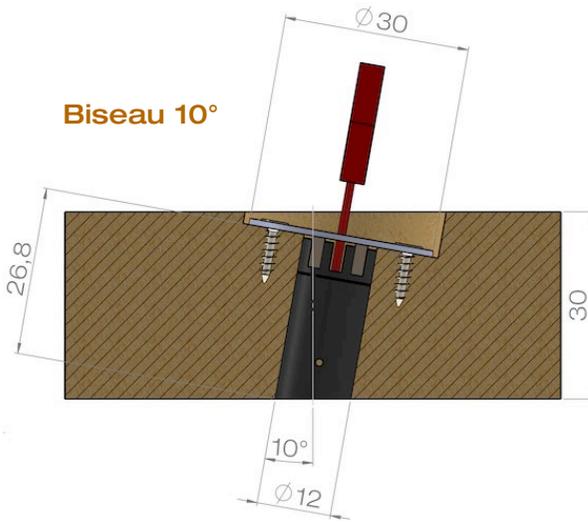
NANO 12 ENCASTRABLE MAGNÉTIQUE

Version Basse Luminance

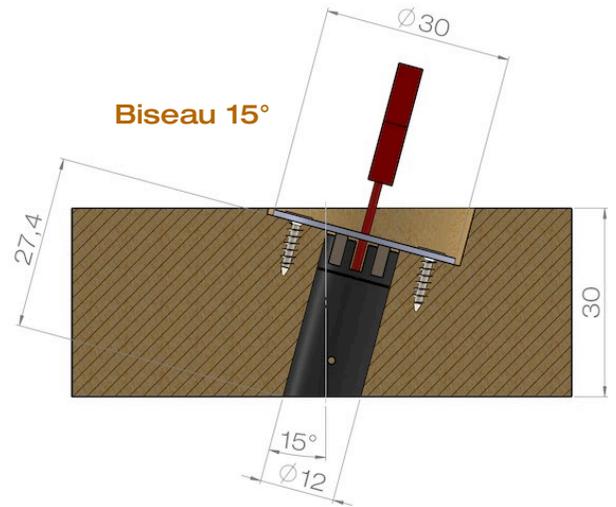
Canon Droit



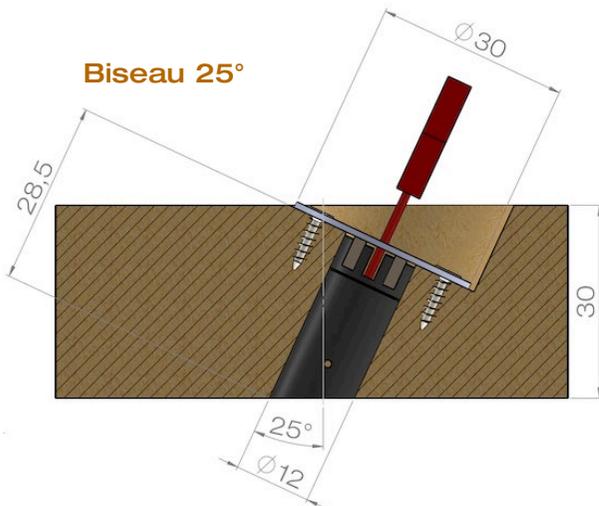
Biseau 10°



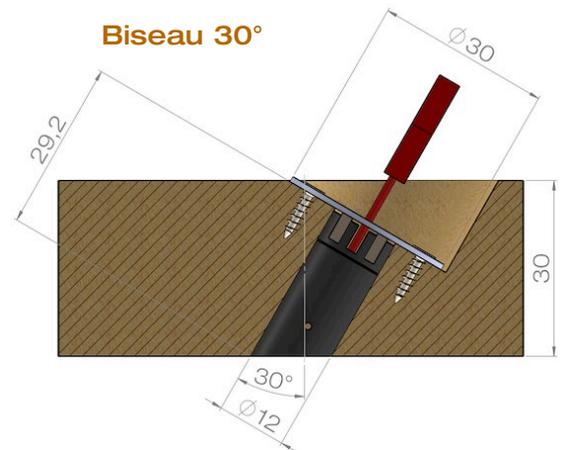
Biseau 15°



Biseau 25°



Biseau 30°



Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED

10/13

LOUSS

Mise à jour : 04.11.2025 - R

Firalux & LOUSS brands

SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

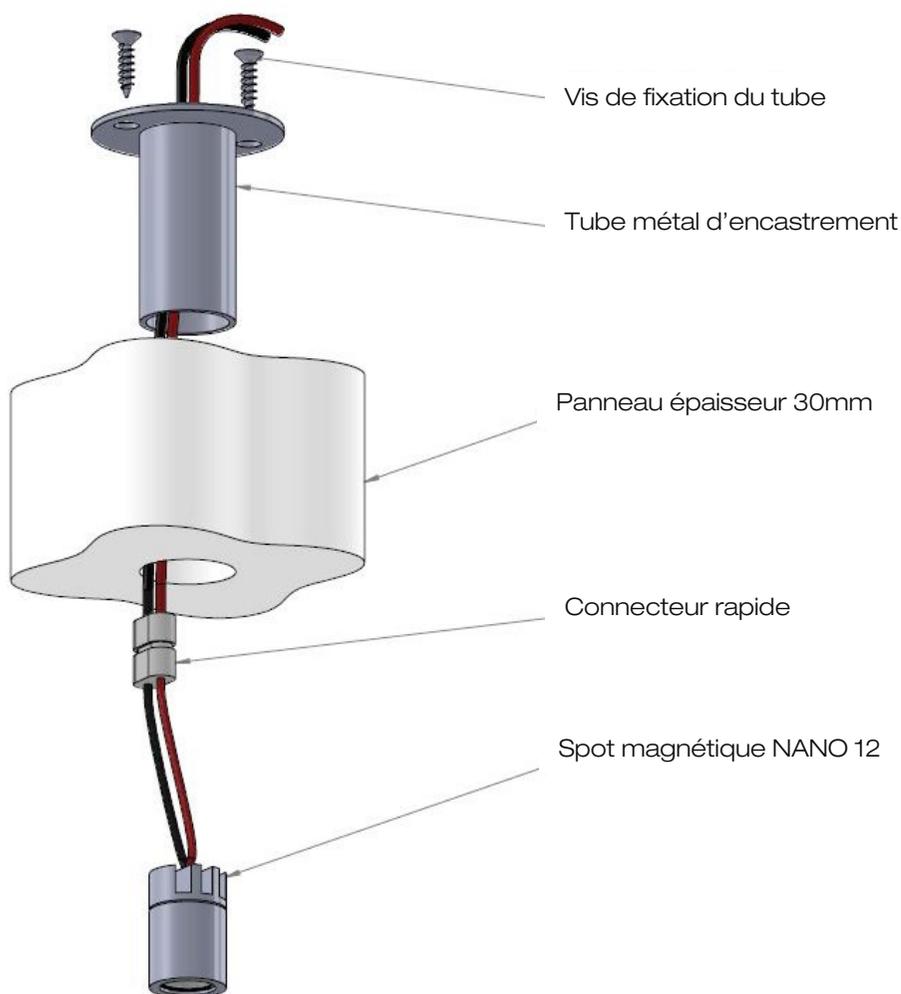
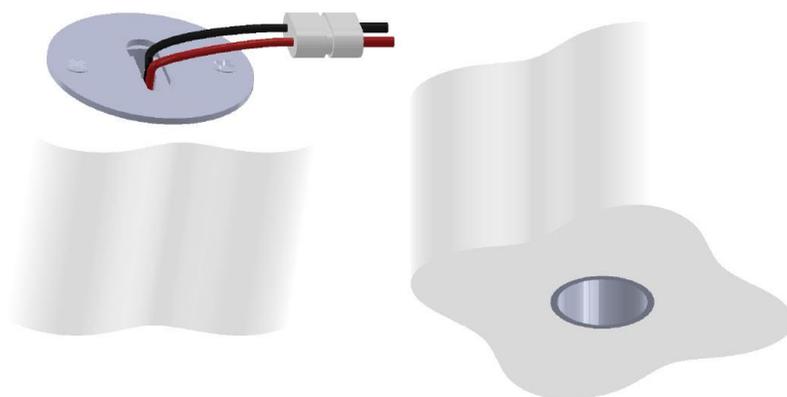
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



NANO 12 ENCASTRABLE MAGNÉTIQUE

Version Basse Luminance



Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED

LOUSS

Mise à jour : 04.11.2025 - R

11/13

Firalux & LOUSS brands

SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



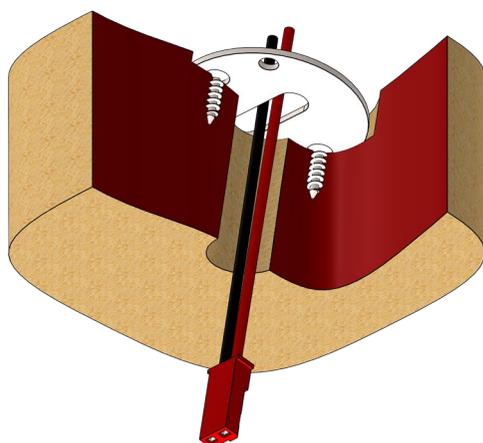
NANO 12 ENCASTRABLE MAGNÉTIQUE

Simple & Basse Luminance

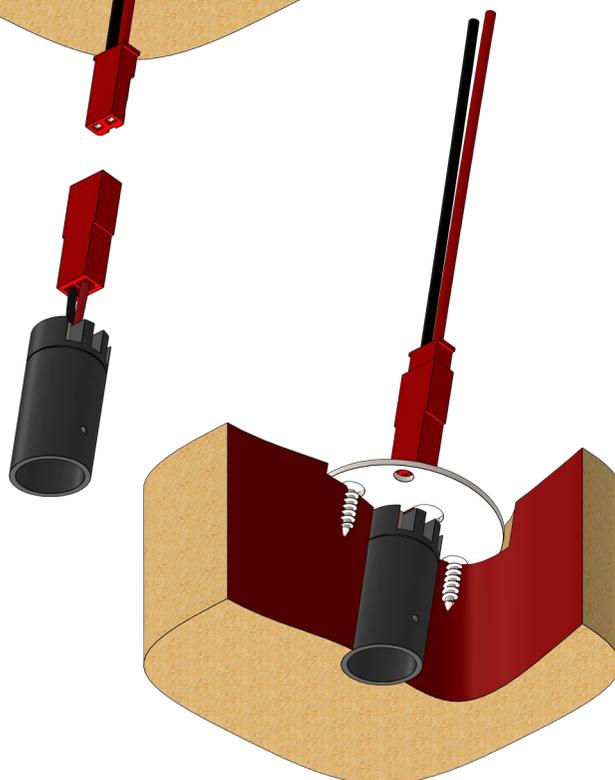
Installation par le dessus



- 1** Percer le support en fonction du diamètre du spot à insérer et visser la platine métallique



- 2** Passer le câble de raccordement au driver, ou la rallonge, par le trou
2 Insérer le spot par le dessous et raccorder le connecteur rapide à celui du câble en attente



- 3** Remonter le spot jusqu'à ce qu'il s'accroche à la platine support grâce à ses Magnétiques

Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED

12/13

LOUSS

Mise à jour : 04.11.2025 - R

Firalux & LOUSS brands

SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

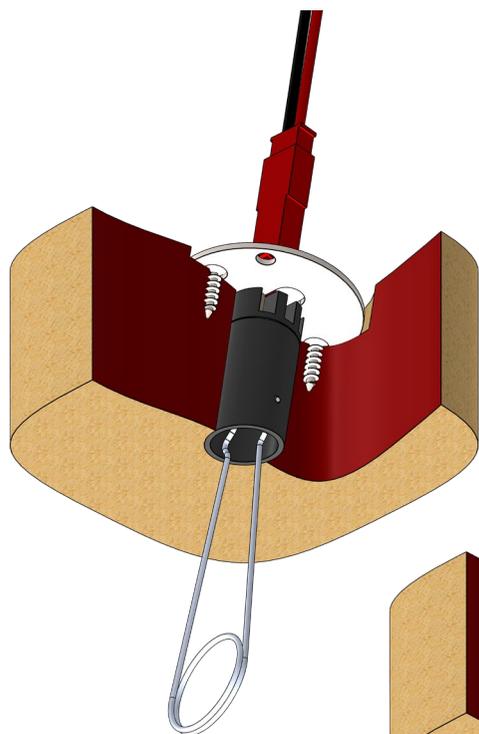
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



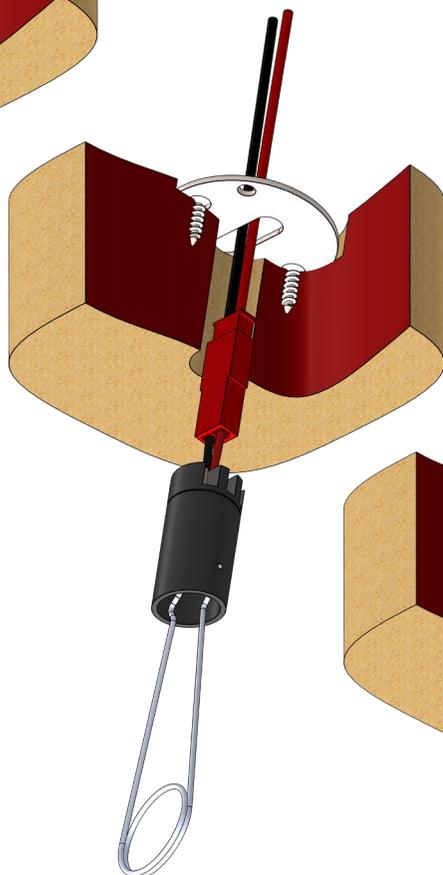
NANO 12 ENCASTRABLE MAGNÉTIQUE

Simple & Basse Luminance

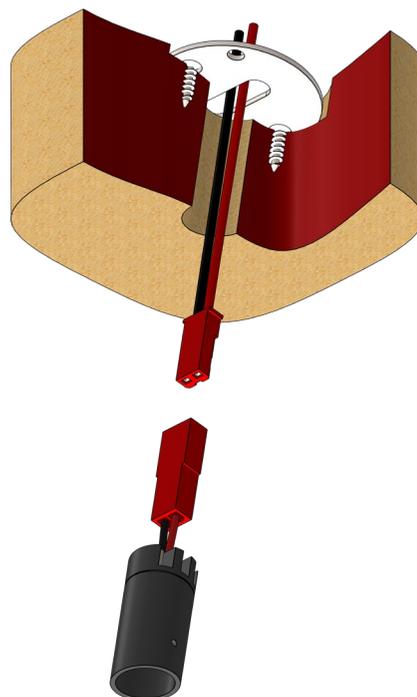
Remplacement d'un spot



1 Insérer l'extracteur dans les 2 trous prévus à cet effet dans le spot



2 Tirer le spot vers le bas, à l'aide de l'extracteur pour le sortir de sa zone d'installation



3 Débrancher le connecteur rapide du spot du connecteur rapide du driver ou de la rallonge
Retirer le spot

Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED

Mise à jour : 04.11.2025 - R

13/13

LOUSS

Firalux & LOUSS brands

SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE