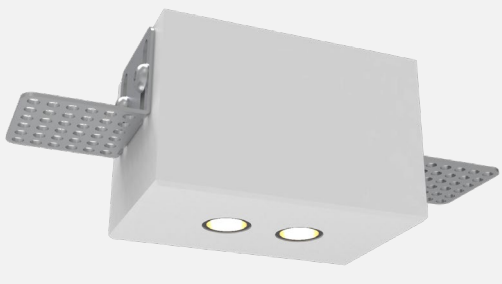
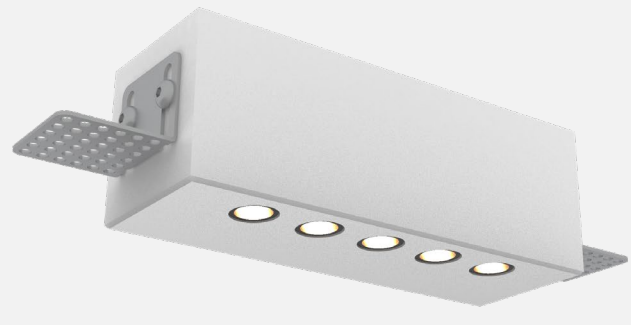
lOuss

Lighting Emotion



Duo



5 Spots

NANOSTAFF

indoor | IP20 | Ta 25° | III | CE | made in FRANCE





NANOSTAFF • Duo • 5 Spots

Gamme	Luminaire encastrable basse luminance pour éclairage général & d'accentuation	
Description	Ensemble de 2 ou 5 spots à orientation fixe, encastrés dans un bloc de staff avec équerres pour fixation dans BA13 Spots basse luminance équipés de connecteurs rapides et fixés par des poussoirs à ressorts Orientation fixe : 10° - 15° - 20°	
Finition	Spots finition noir mat Staff en finition brute	
Dimensions & Poids net	**Nanostaff Duo**	**Nanostaff 5 Spots**
	Longueur : 70mm 130mm (fixations incluses) Largeur : 45mm Hauteur : 51mm	Longueur : 130mm 190mm (fixations incluses) Largeur : 45mm Hauteur : 51mm
	0.867 kg	1.314 kg
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 4000K – 5000K (autres sur demande) Ellipse MacAdam : 3 SDCM IRC 92 R9>80	
Optiques	**Nanostaff Duo**	**Nanostaff 5 Spots**
	16° - 20° - 40° - 65° - 17°x49° (Elliptique possible sans inclinaison)	15° - 20° - 37° - 40° - 65° - 16°x40° (Elliptique possible sans inclinaison)
Installation	Fourni avec : • Bouchons de masquage • Extracteur de spots	
Raccordement	Fourni avec câbles et rallonge 2 ou 5 connecteurs (selon version) pour raccordement série, à insérer dans le plafond avant installation du luminaire	
Alimentation séparée	Driver courant constant externe 600mA max. Pour les USA & le Canada, utiliser un driver UL class 2	
Consommation	**Nanostaff Duo**	**Nanostaff 5 Spots**
	4W à 600mA max.	10W à 600mA max.

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

BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

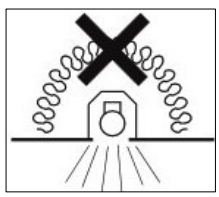
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best&LOuss

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





NANOSTAFF • Duo • 5 Spots

Conditions d'utilisation 	Le produit doit être installé par un professionnel, dans une zone ventilée Ce produit ne doit pas être recouvert par un matériau isolant Une zone libre de tout obstacle ou recouvrement doit être prévue en plenum au-dessus du luminaire (voir pages 4-5), afin de permettre une ventilation correcte du luminaire et protéger l'intégrité du câblage Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à 25° peut conduire à une mortalité prématurée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, doivent être approuvés avant utilisation Tous les produits sont testés avant livraison.
Garantie	Durée de vie : L80B10 à 50 000 heures (80% de flux restant) à 25°C température ambiante Garantie 3 ans pièces et main d'œuvre Cette garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture 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 Les réparations sont effectuées en atelier

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

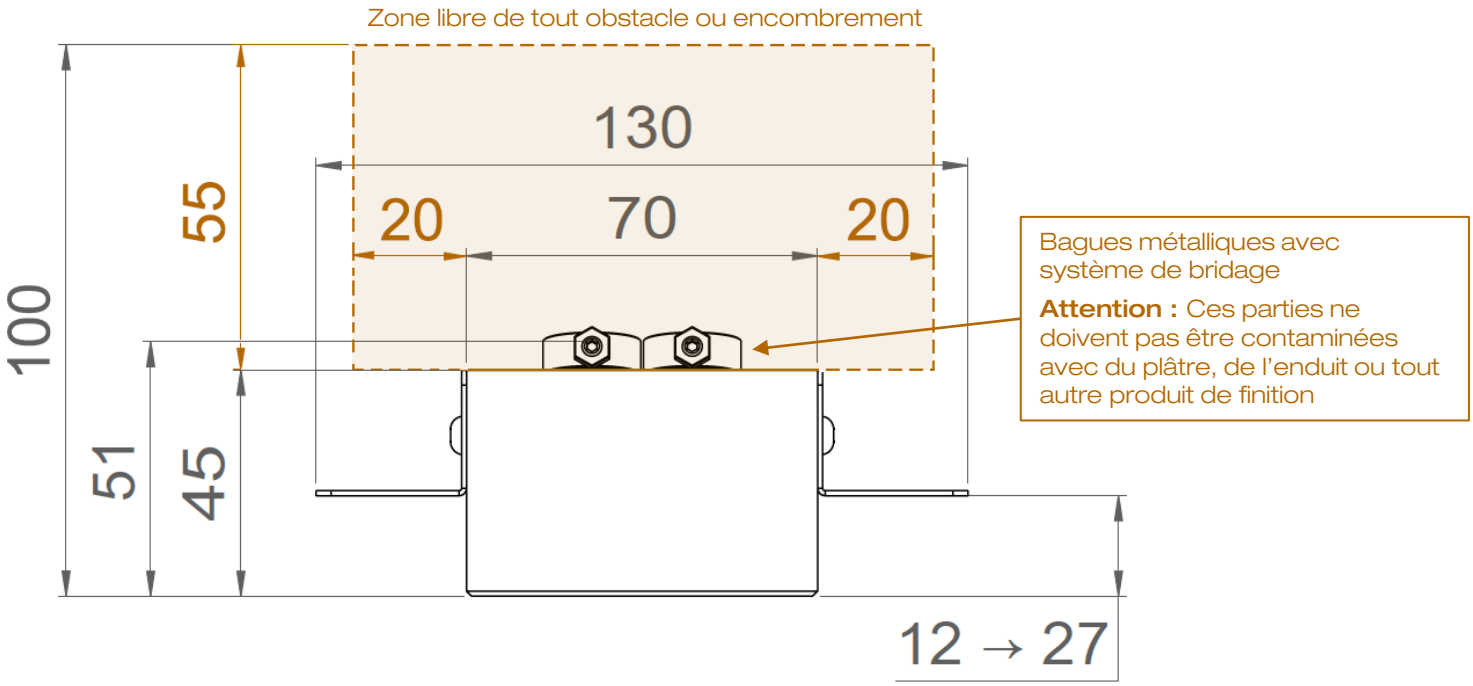
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

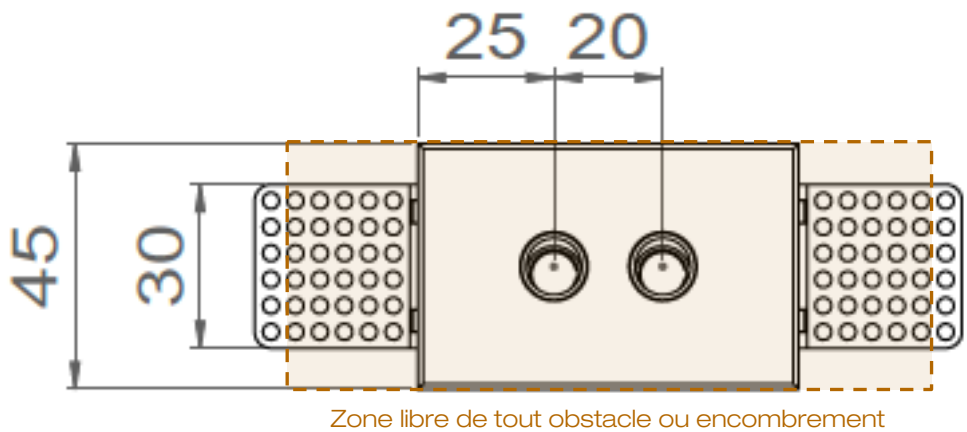
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best&LOuss

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



NANOSTAFF DUO



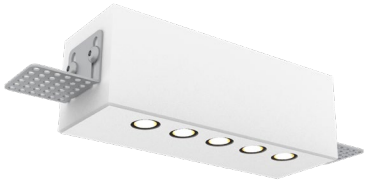


Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

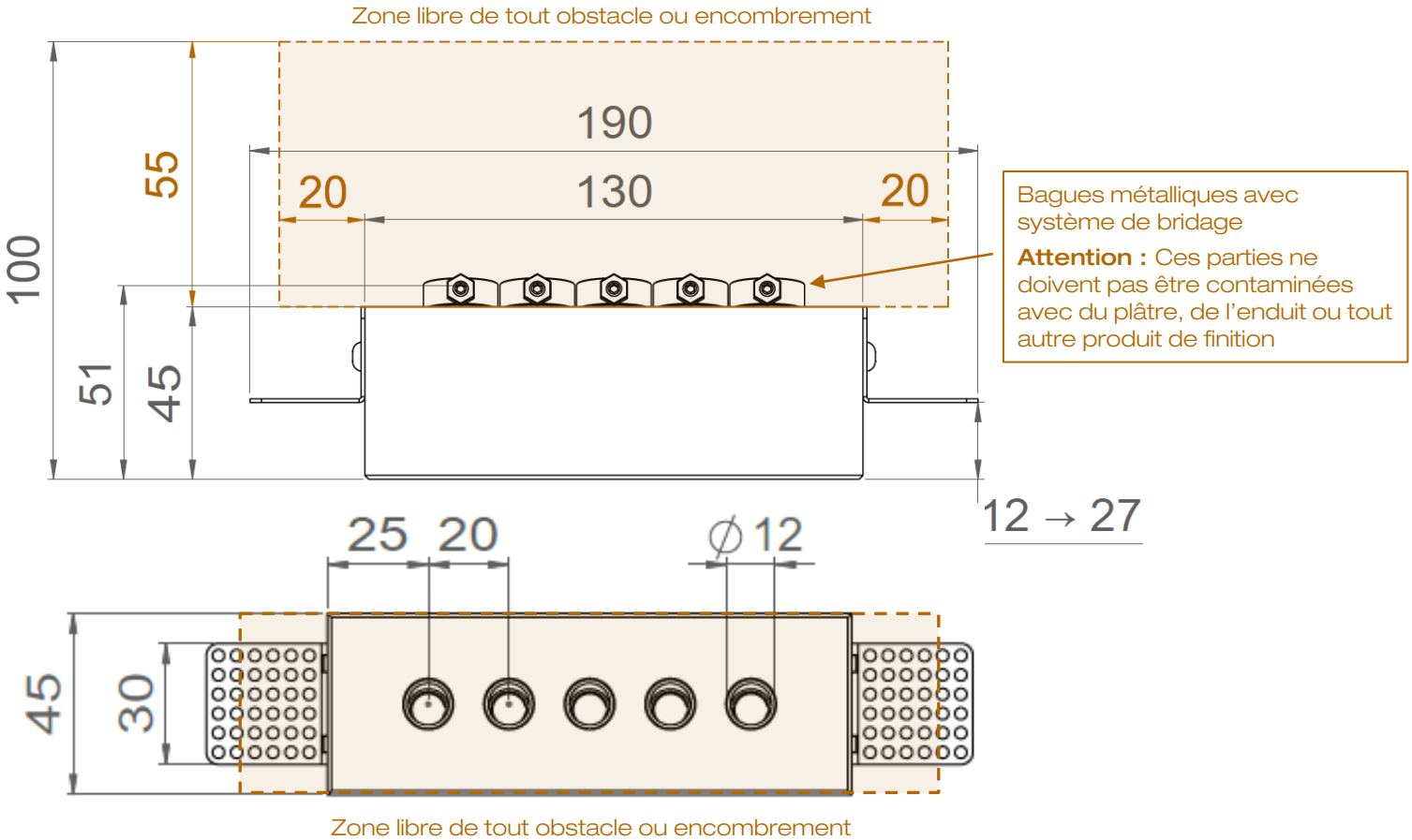
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

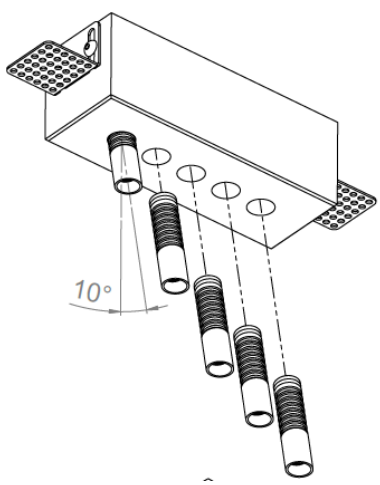
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



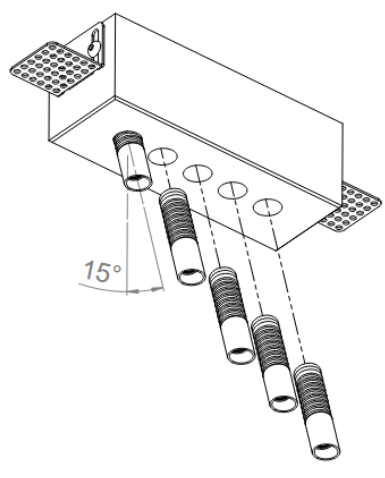
NANOSTAFF 5 SPOTS



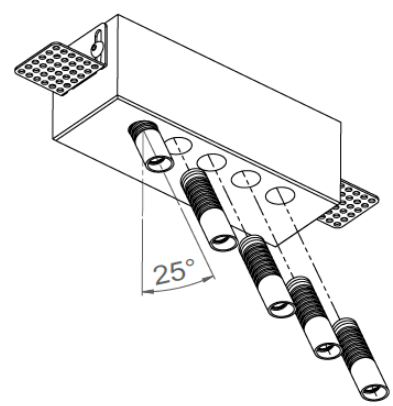
Orientation 10°



Orientation 15°



Orientation 25°



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

BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

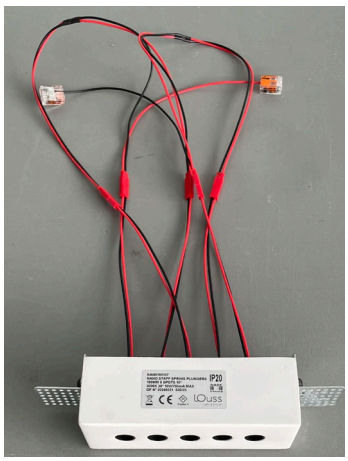
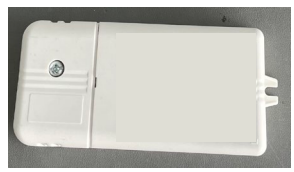
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best&LOuss

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




NANOSTAFF • Duo • 5 Spots

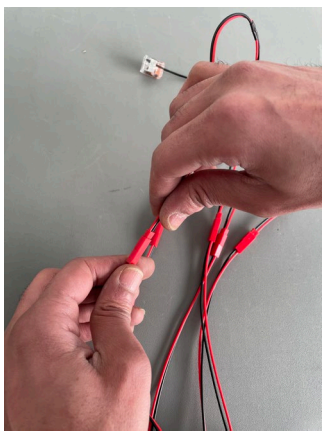
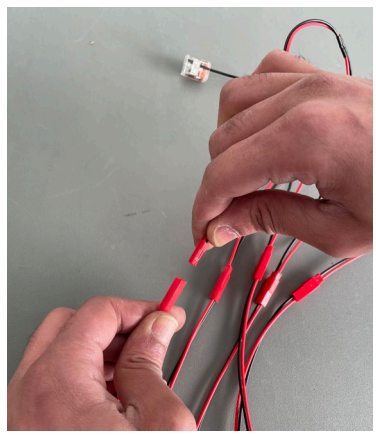
Préparation des luminaires avant installation

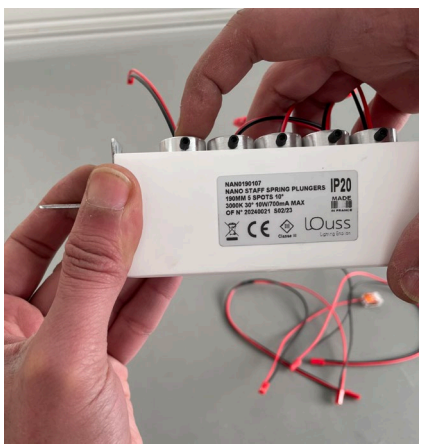
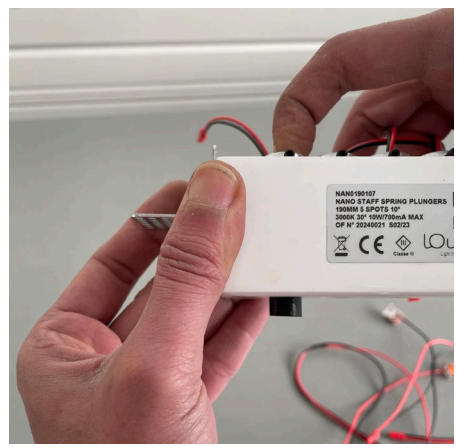
1. Kit fourni:
   1 luminaire équipé de connecteurs rapides

   1 rallonge 2 ou 5 connecteurs

   1 driver (photo non contractuelle)

2. Retirer la rallonge en déclipsant les connecteurs rapides

3. Pousser sur la partie arrière de chacun des spots afin de les extraire du bloc staff

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

BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

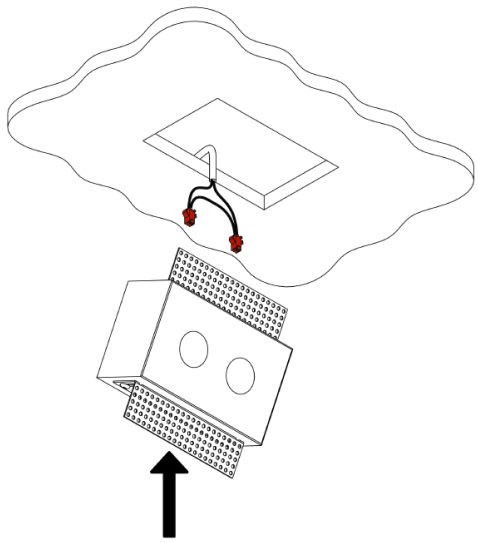
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



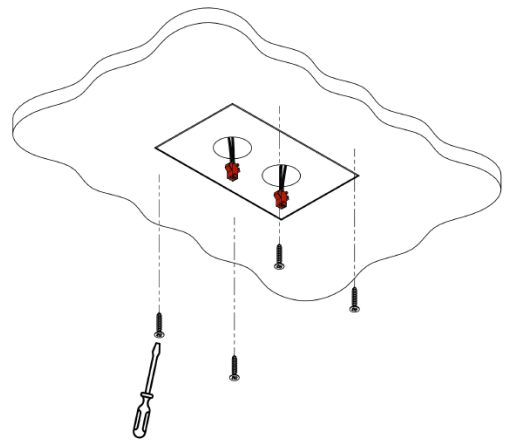


NANOSTAFF • Duo • 5 Spots

Notice d'installation

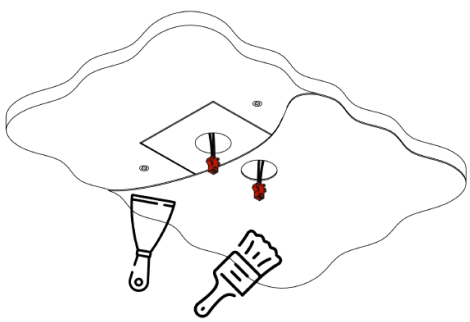


1 Insérer la rallonge 2 ou 5 connecteurs dans le plafond



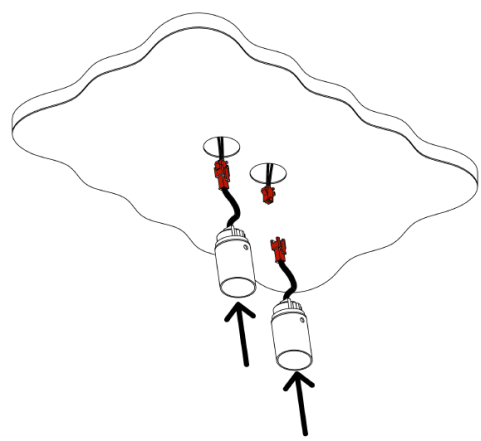
2 Insérer le bloc staff et le fixer

Eventuellement: ajuster les équerres en hauteur pour s'adapter à l'épaisseur du plafond



3 Réaliser les joints de finition autour du bloc staff et sur les vis

Appliquer la peinture de finition



4 Raccorder les spots aux connecteurs en attente

Insérer les spots jusqu'à entendre un « clic » (contact avec les aimants ou accrochage des poussoirs à bille)

Versions inclinées:

Orienter les spots de façon à aligner le biseau à la surface du plafond

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

BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

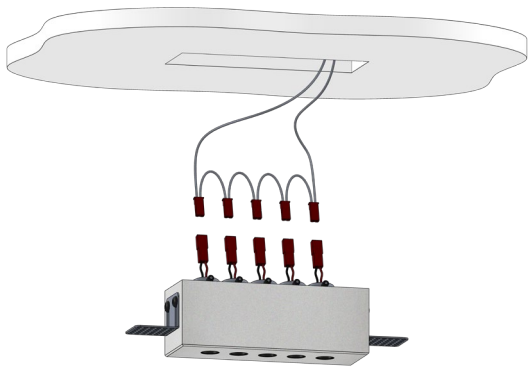
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

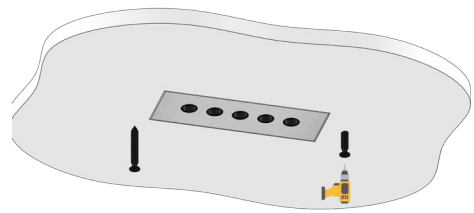




NANOSTAFF • Duo • 5 Spots

Notice d'installation
(sans retrait des spots avec option bouchons de masquage)
(1/2)



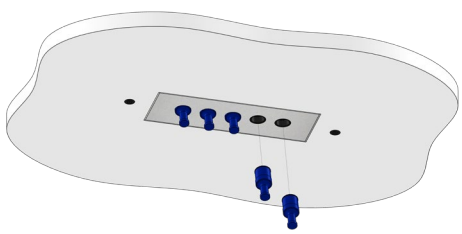


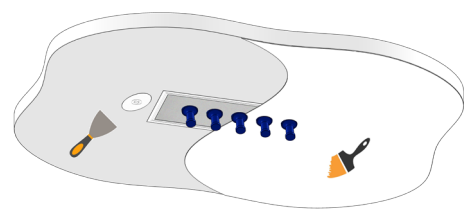
1 Insérer la rallonge 2 ou 5 connecteurs dans le plafond

Attention :
- Prévoir un espace de 5cm minimum au-dessus du luminaire
- Éviter tout obstacle susceptible d'accrocher les câbles

2 Insérer le bloc staff et le fixer

Eventuellement : ajuster les équerres en hauteur pour s'adapter à l'épaisseur du plafond





3 Insérer les bouchons silicone dans les cavités des spots dans le bloc staff

Les bouchons repoussent les spots de quelques millimètres et ferment complètement les trous

4 Réaliser les joints de finition autour du bloc staff et sur les vis

Appliquer la peinture de finition

Attention : Veiller à ne pas disperser de l'enduit ou tout autre produit de finition sur la partie supérieure du luminaire

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

BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

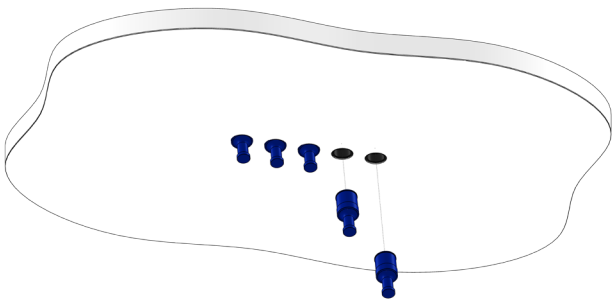
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

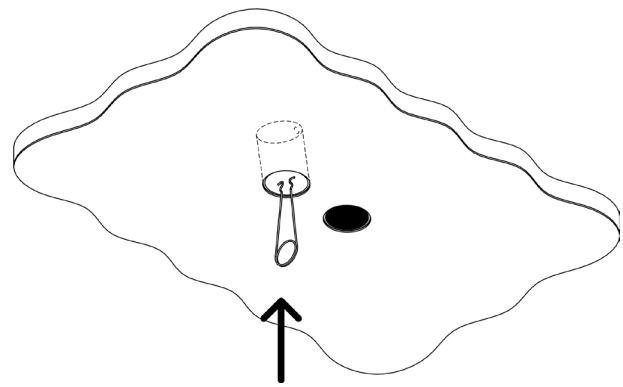




NANOSTAFF • Duo • 5 Spots

Notice d'installation
(sans retrait des spots avec option bouchons de masquage)
(2/2)

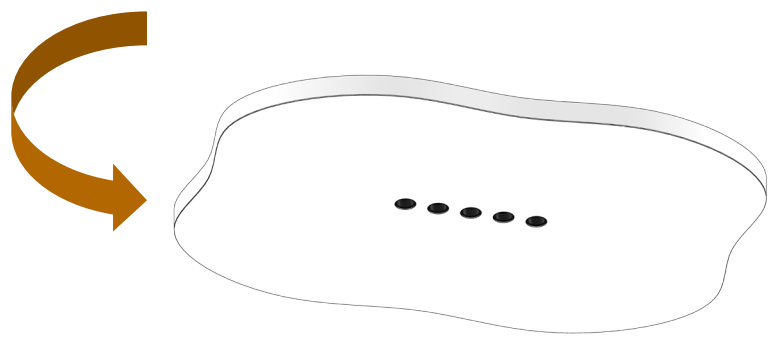




5 Retirer les bouchons juste après l'application de la peinture, avant qu'elle ne soit sèche, afin d'éviter qu'elle ne craquèle

6 Si nécessaire: utiliser l'extracteur pour remettre les spots en position affleurante: Insérer l'extracteur fourni dans les 2 trous de chaque spot et tirer jusqu'au « clic » indiquant l'accrochage du spot

Versions inclinées:
Orienter les spots de façon à aligner le biseau à la surface du plafond



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

BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

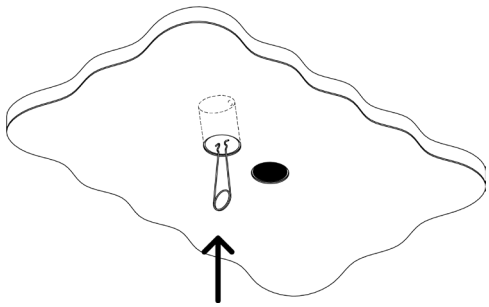
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



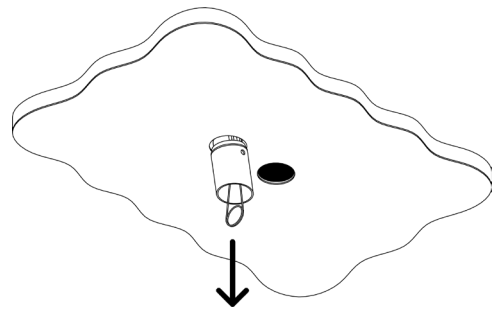


NANOSTAFF • Duo • 5 Spots

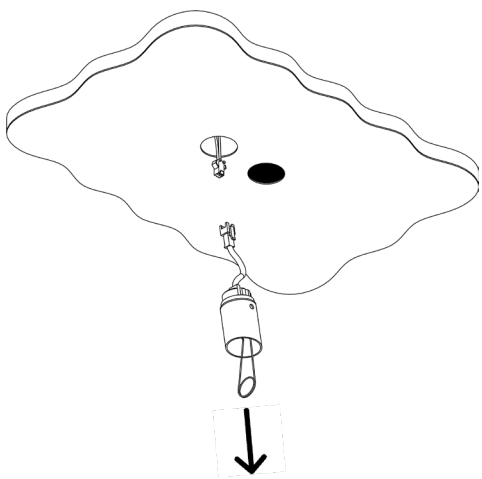
Remplacement de spot(s)



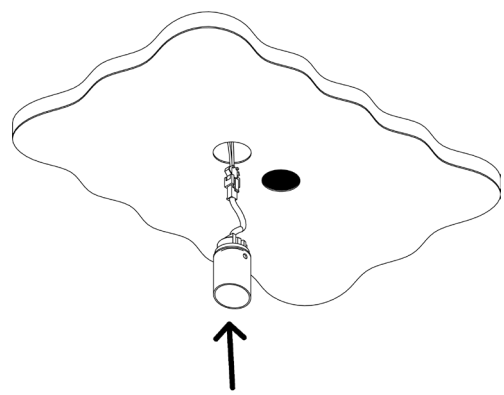
1 Insérer l'extracteur fourni dans les 2 trous du spot à remplacer



2 Tirer l'extracteur vers le bas pour sortir le luminaire de son logement



3 Retirer le spot en déclipsant le connecteur rapide



4 Raccorder le nouveau spot au connecteur

Insérer les spots jusqu'à entendre un « clic » (contact avec les aimants ou accrochage des poussoirs à bille)

Versions inclinées:

Orienter les spots de façon à aligner le biseau à la surface du plafond

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

BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

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