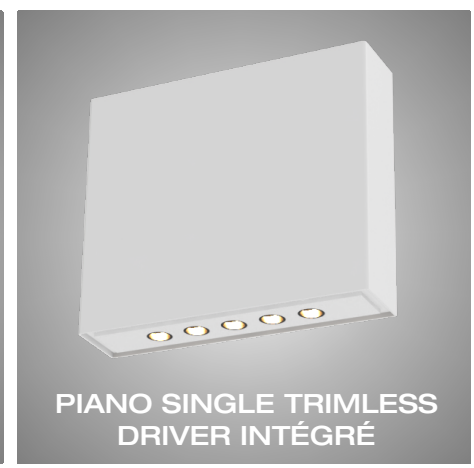
Firalux
Lighting Emotion



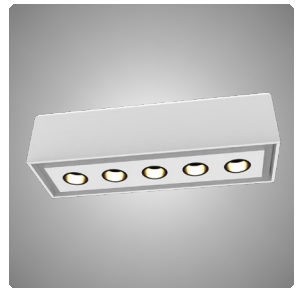
PIANO

Le linéaire LED fin & élégant

indoor | IP40 | Ta 25° | made in FRANCE

SINGLE ENCASTRABLE

SINGLE TRIMLESS BOX



SINGLE TRIMLESS MAGNÉTIQUE BOX

SINGLE TRIMLESS MAGNÉTIQUE BOX ÉQUERRES

TRIMLESS SUR-MESURE

Gamme	Linéaire LED décoratif basse luminance pour éclairage d'accentuation & d'ambiance
Piano Single Encastrable **Description**	Profilé aluminium encastrable avec débord 114x39x33.6mm 5 LED avec canon basse luminance noir: • Droit • Incliné à 7° - 10° -15° Installation par ressorts de fixation Finition peinture, RAL selon demande Poids : 0.120 kg
Piano Single Trimless Box **Description**	Profilé aluminium Trimless encastré 5 LED avec canon basse luminance noir: • Droit • Incliné à 7° - 10° -15° Cadre en aluminium encastré avec équerres de fixation (installation du driver sur le dessus du luminaire) Dimensions : 117x36x26.5mm (cadre inclus) Finition peinture, RAL selon demande Poids : 0.150 kg
Piano Single Trimless Box Magnétique **Description**	Profilé aluminium Trimless encastré avec aimants 5 LED avec canon basse luminance noir: • Droit • Incliné à 7° - 10° -15° Box d'encastrement magnétique, fixation en saillie (driver déporté) Dimensions : 117x36x30mm Finition peinture, RAL selon demande Poids : 0.140 kg
Piano Single Trimless Box Magnétique avec équerres **Description**	Profilé aluminium Trimless encastré avec aimants Finition peinture, RAL selon demande 5 LED avec canon basse luminance noir: • Droit • Incliné à 7° - 10° -15° Box d'encastrement magnétique avec équerres de fixation (driver déporté) Dimensions : 117x30x36mm (157x36x30mm avec équerres) Finition peinture, RAL selon demande Poids : 0.150 kg

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

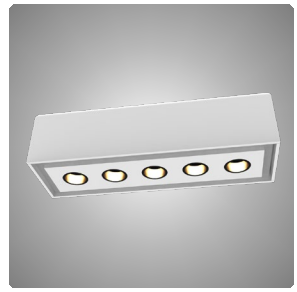
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

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

SINGLE ENCASTRABLE

SINGLE TRIMLESS BOX



SINGLE TRIMLESS MAGNÉTIQUE BOX

SINGLE TRIMLESS MAGNÉTIQUE BOX ÉQUERRES

TRIMLESS SUR-MESURE

Piano Trimless Sur-mesure **Description**	Profilé aluminium encastrable trimless sur-mesure Section: 32x20.2mm - Longueur 2500mm max. Finition peinture, RAL selon demande Modules de 5 LED avec canon basse luminance noir (12 modules max.): • Droit • Incliné à 7° • Incliné à 10° • Incliné à 15° Box d'encastrement avec équerres ou platines métalliques, selon mode d'installation Poids: 1.2Kg/mètre
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 4000K (autres sur demande) IRC 92 R9 > 80 3 SDCM
Optiques	16° - 21° - 28° - 38° - 40° - 50° (UGR < 14) - 65° - Elliptique 16°x40°
Raccordement	Fourni avec 0.5m de câble
Alimentation séparée	Driver courant constant externe 700mA max
Classe électrique	III
Consommation	10W par module de 5 LED = 60W max. (12 modules)
Conditions d'utilisation	Le produit doit être installé par un professionnel, dans une zone ventilée. 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

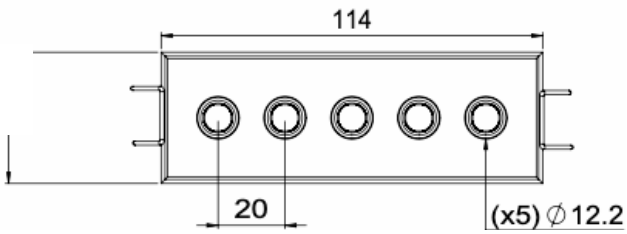
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

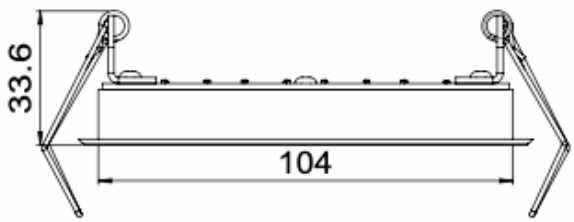
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

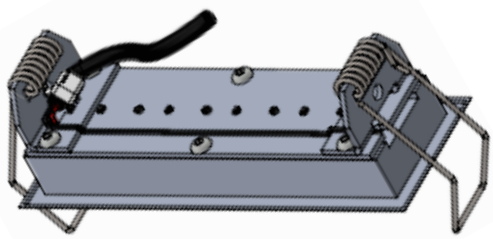
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

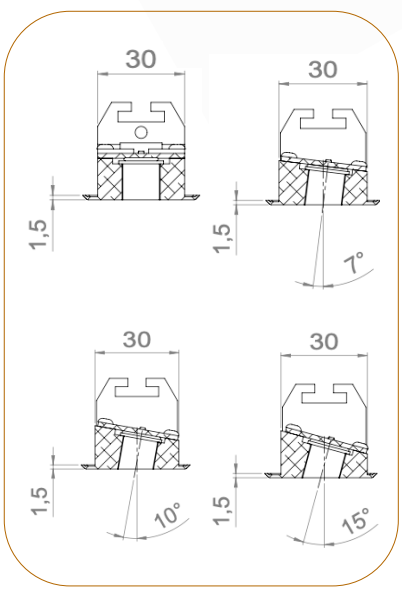
PIANO SINGLE ENCASTRABLE

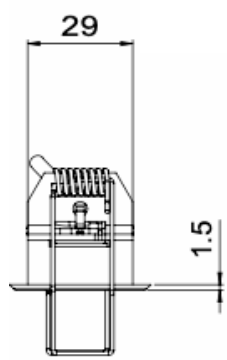
Dimensions & Notice d'installation

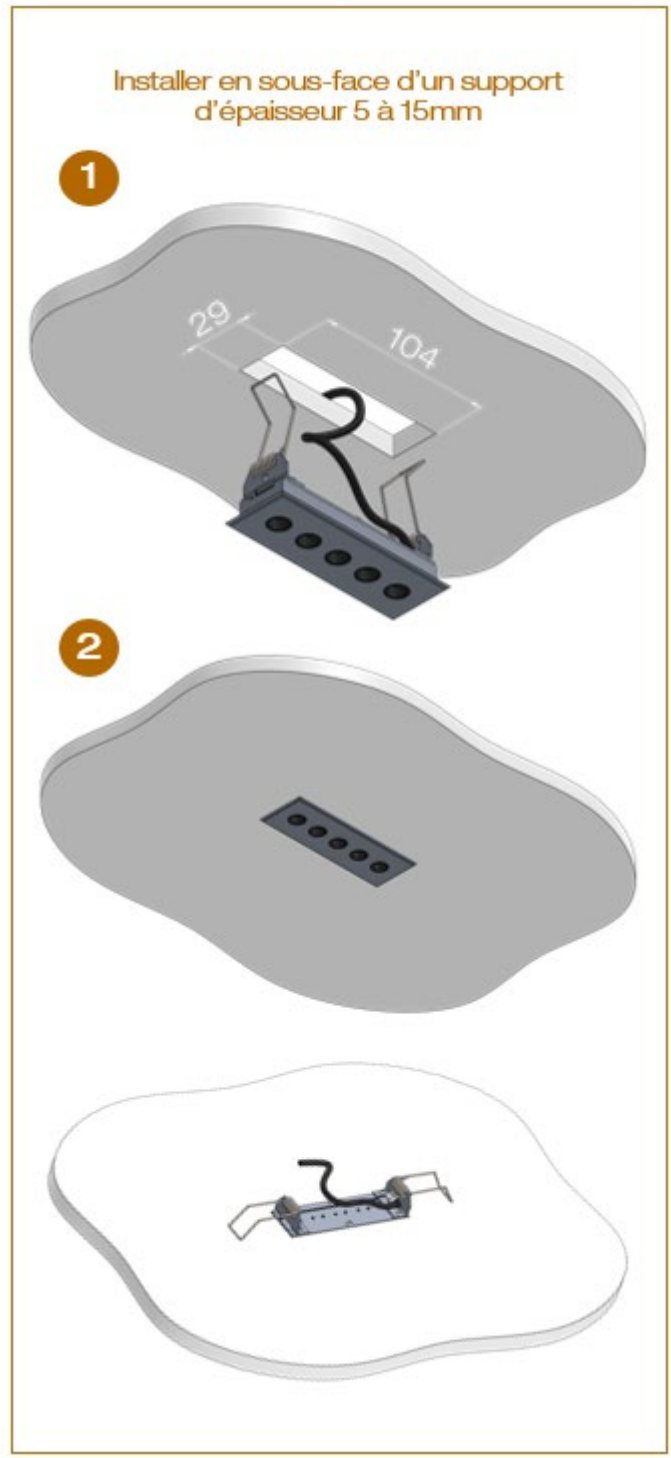












Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

LOuss

Mise à jour : 10/06/2025 - R

Firalux & LOuss brands

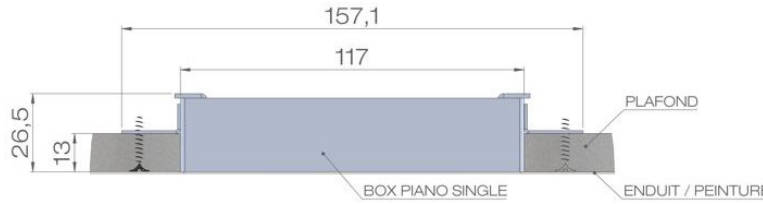
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

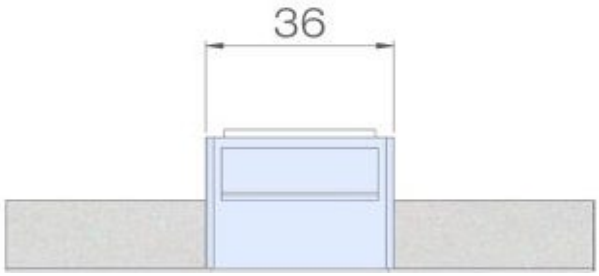
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

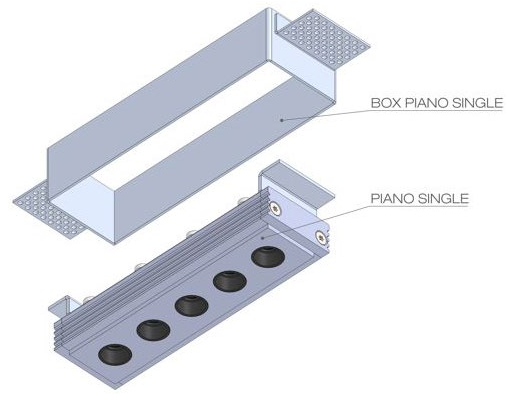
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

PIANO SINGLE TRIMLESS BOX

Dimensions & Installation

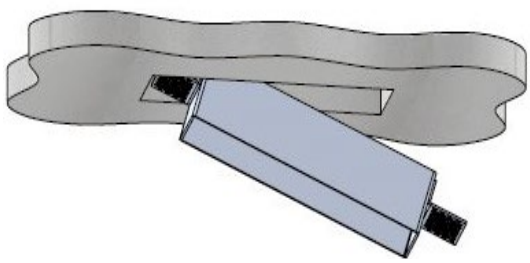




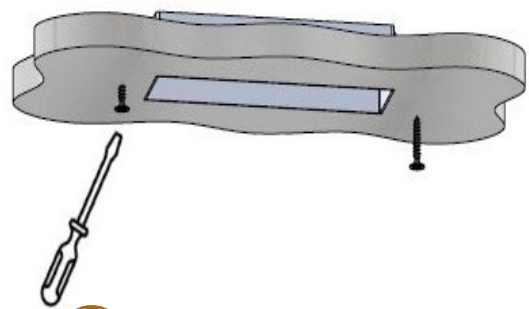


Notice d'installation

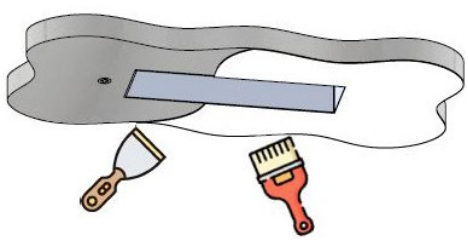
Installation dans plafond BA13 avec box d'encastrement équipé d'équerres



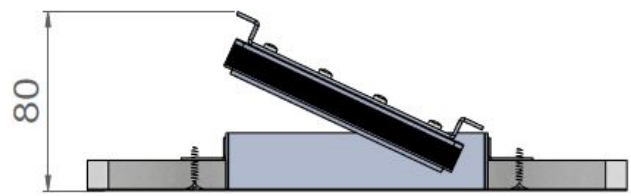
1 Mise en place de la box d'encastrement au dessus du support



2 Fixation par vissage



3 Finition du support avec enduit + peinture



4 Insertion du spot

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

LOuss

Mise à jour : 10/06/2025 - R

Firalux & LOuss brands

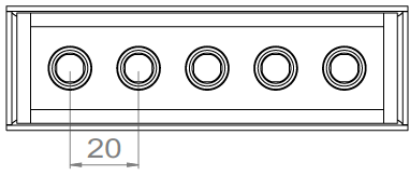
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

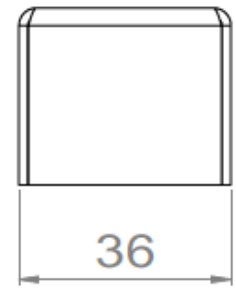
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

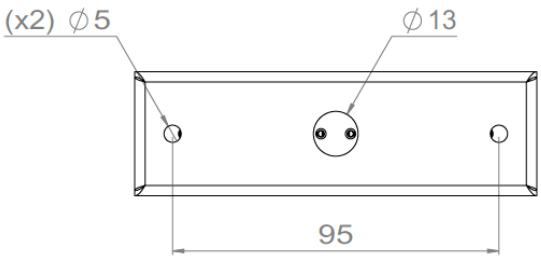
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

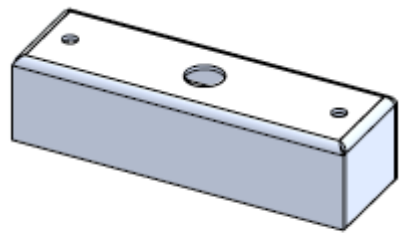
PIANO SINGLE BOX MAGNÉTIQUE

Installation en saillie

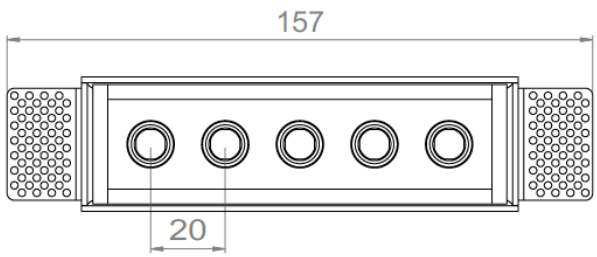


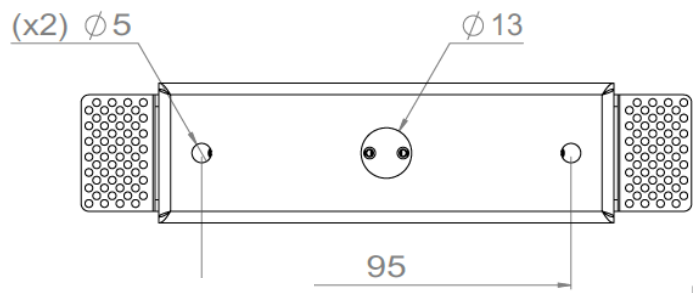


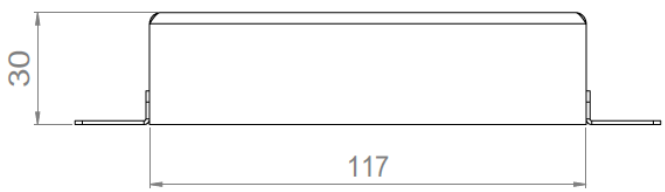


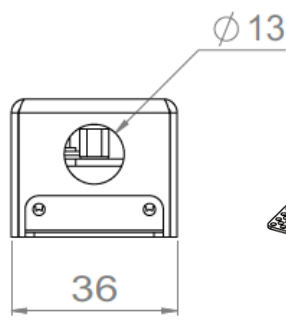


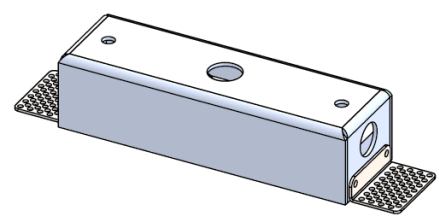
PIANO SINGLE TRIMLESS BOX MAGNÉTIQUE AVEC ÉQUERRES











Installation : voir page 5

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

Mise à jour : 10/06/2025 - R

Firalux & LOuss brands

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

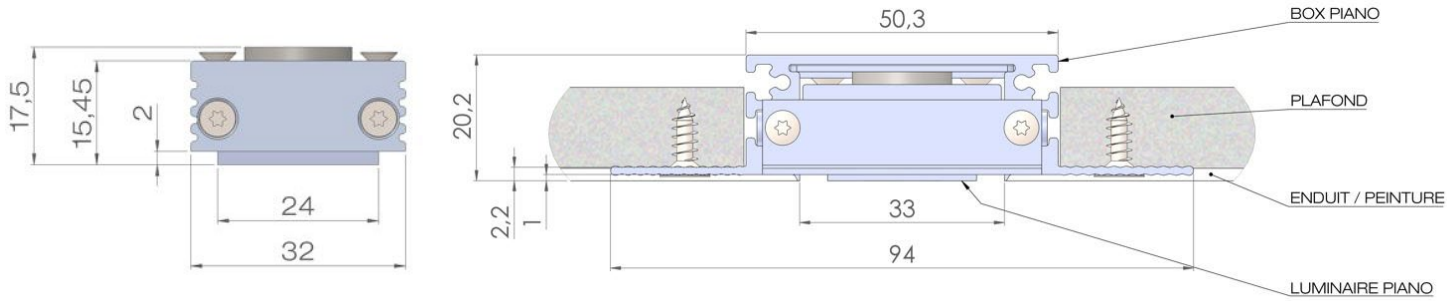
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

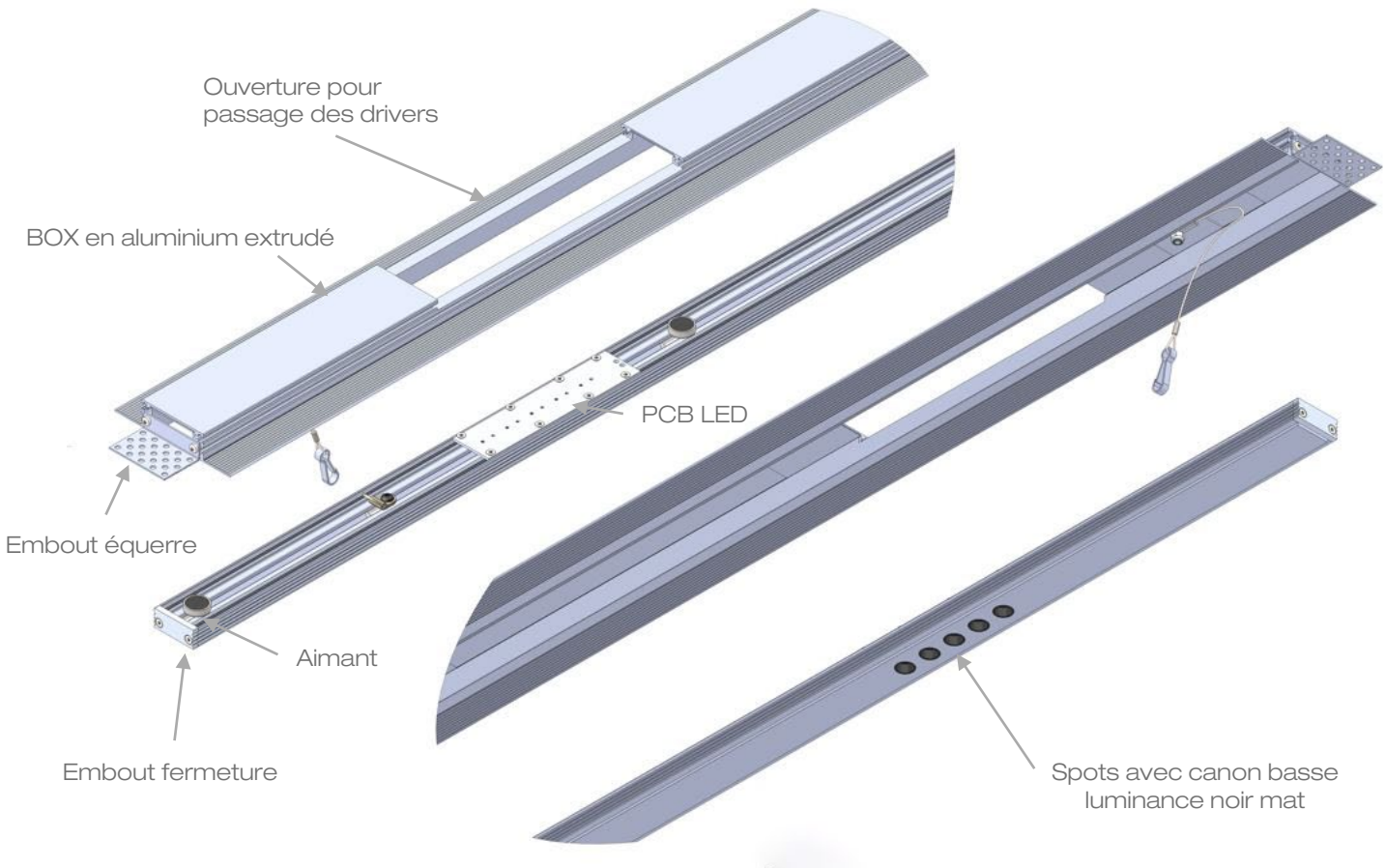
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

PIANO TRIMLESS SUR-MESURE

Dimensions & Notice d'installation

Installation dans plafond BA13 avec box d'encastrement





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

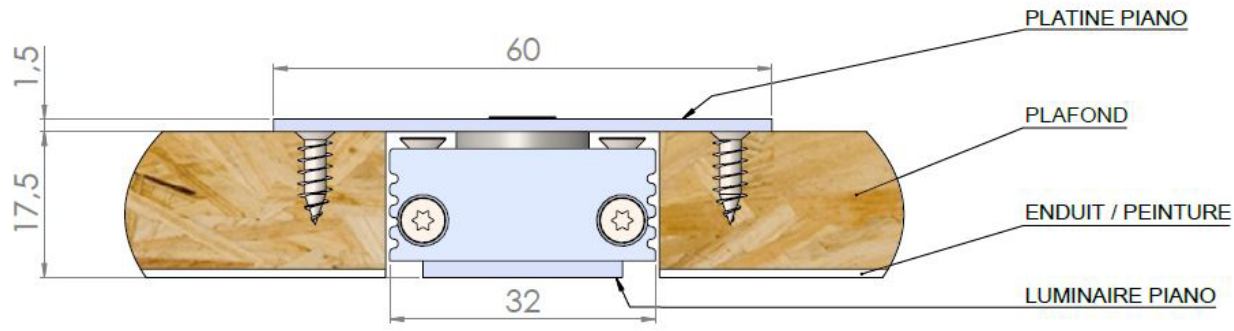
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

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

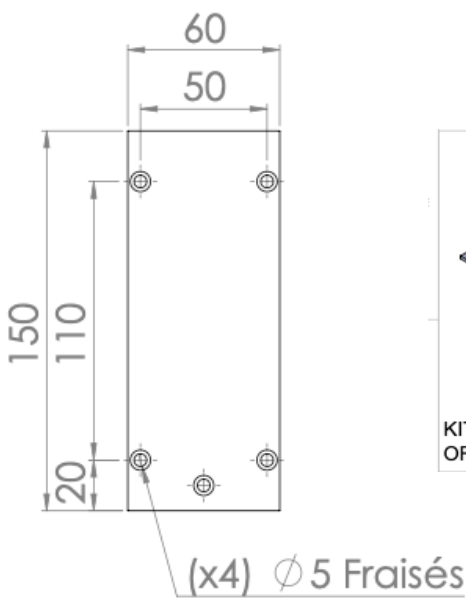
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

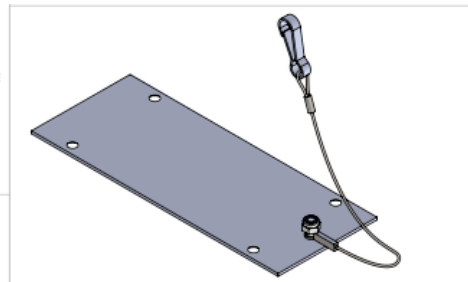
PIANO TRIMLESS SUR-MESURE
Dimensions & Notice d'installation

Installation dans plafond bois avec platines équipées d'élingues

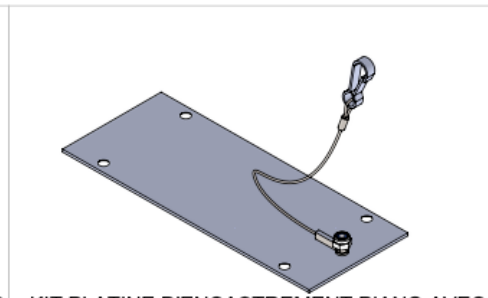


Détails des platines





KIT PLATINE D'ENCASTREMENT PIANO AVEC ORIENTATION ELINGUE EXTERIEUR



KIT PLATINE D'ENCASTREMENT PIANO AVEC ORIENTATION ELINGUE INTERIEUR

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

LOuss

Mise à jour : 10/06/2025 - R

Firalux & LOuss brands

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

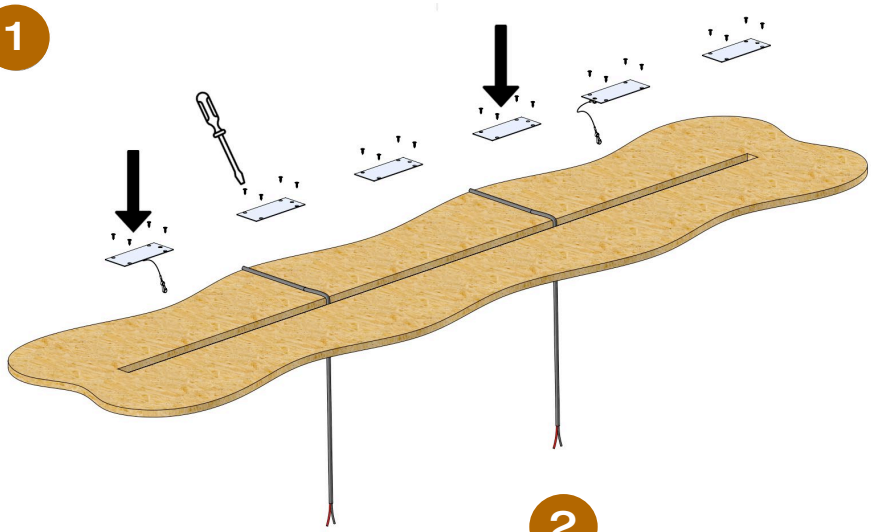
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

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

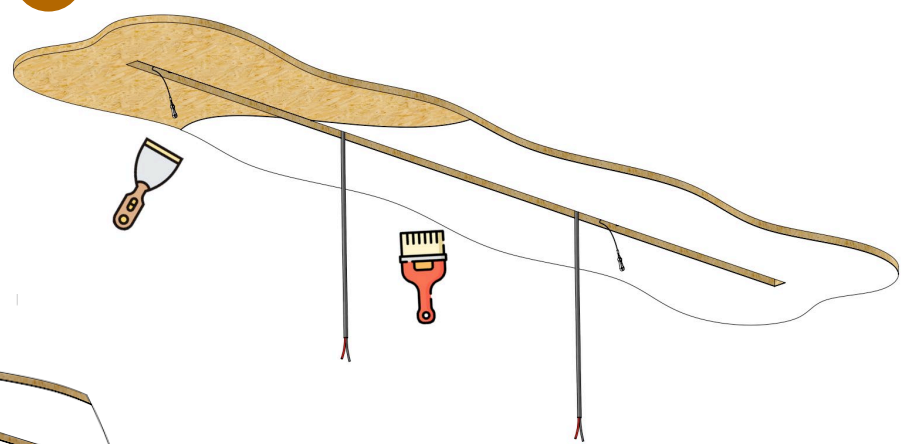
PIANO TRIMLESS SUR-MESURE
Dimensions & Notice d'installation

Installation dans plafond bois avec platines équipées d'élingues

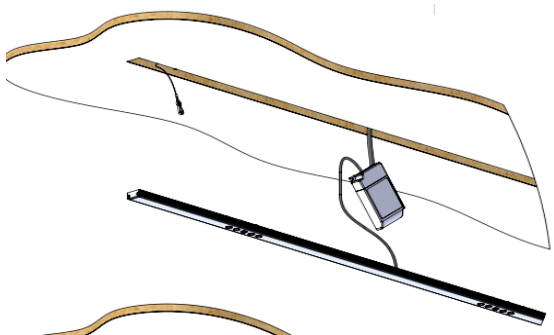
1



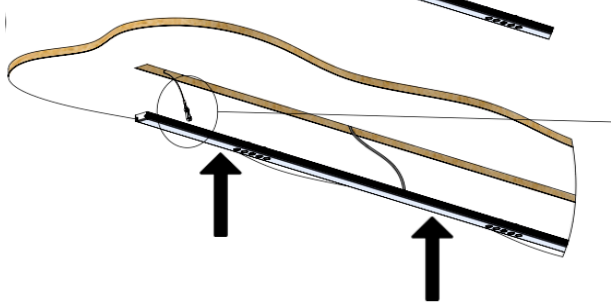
2



3



4



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

LOuss

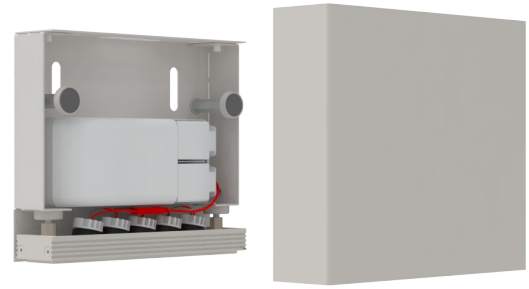
Mise à jour : 10/06/2025 - R

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



PIANO

Trimless Driver intégré

Gamme	Linéaire LED décoratif basse luminance pour éclairage d'ambiance
Description	Profilé aluminium + boîte driver 152x36x130mm 2 fentes de fixation à l'arrière + 2 trous de fixations sur le dessus Sortie de câble sur le dessus Capot avant démontable Finition peinture, RAL selon demande 5 LED avec canon basse luminance noir: • Droit • Incliné à 7° • Incliné à 10° • Incliné à 12° Poids :
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 4000K (autres sur demande) IRC 92 R9 > 80 3 SDCM
Optiques	16° - 21° - 28° - 38° - 40° - 50° (UGR < 14) - 65
Raccordement	Fourni avec 0.5m de câble
Alimentation intégrée	Driver courant constant intégré 700mA max Driver DALI en option
Consommation	10W
Classe électrique	II
Conditions d'utilisation	Le produit doit être installé par un professionnel, dans une zone ventilée. 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

LOuss

Mise à jour : 10/06/2025 - R

Firalux & LOuss brands

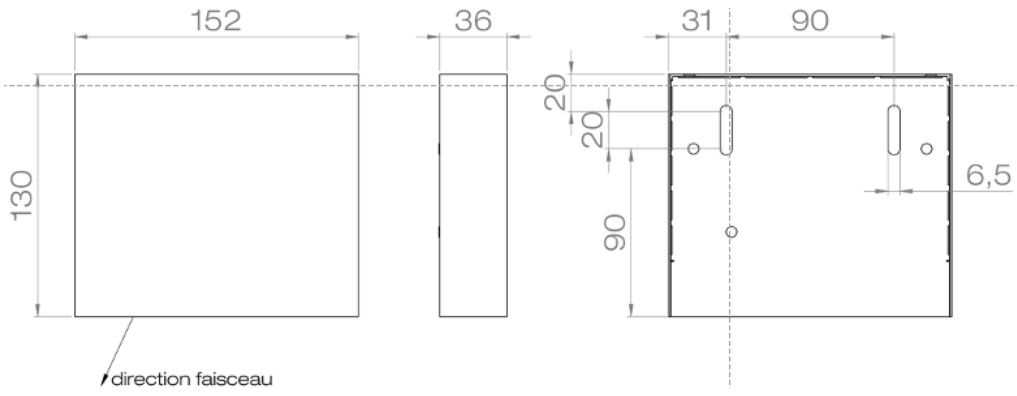
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

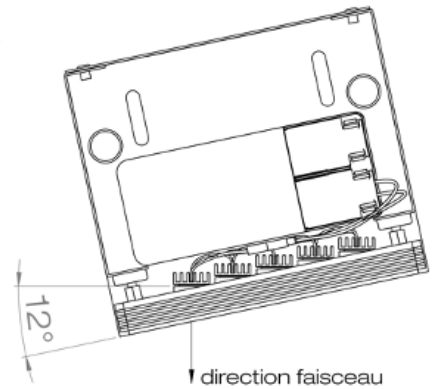
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

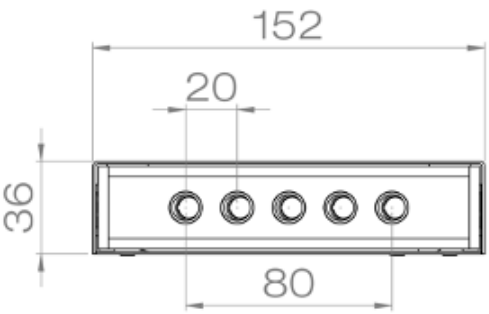
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

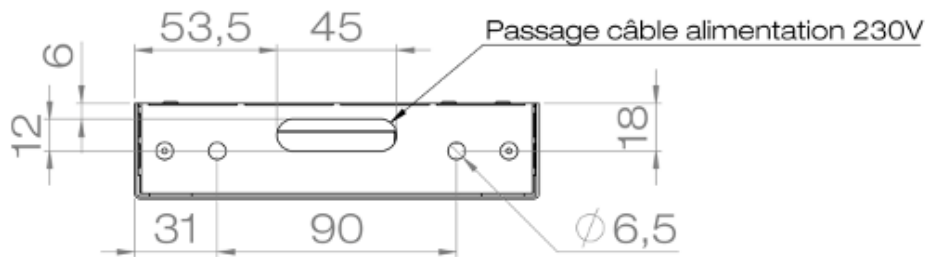
PIANO TRIMLESS DRIVER INTÉGRÉ

Dimensions & Notice d'installation

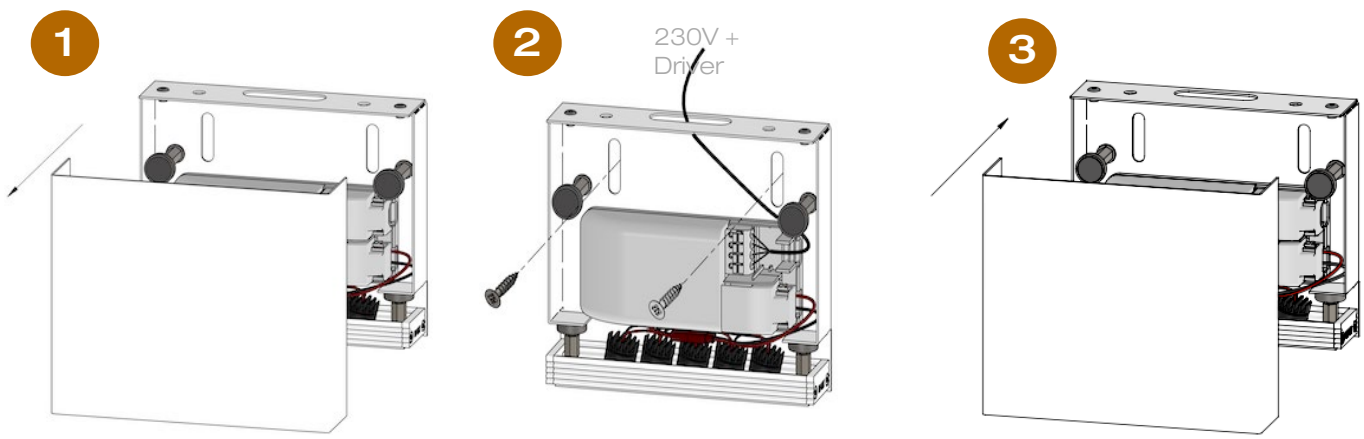








Notice d'installation



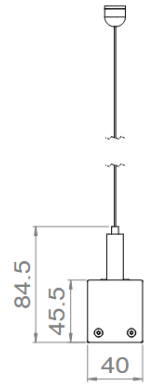
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

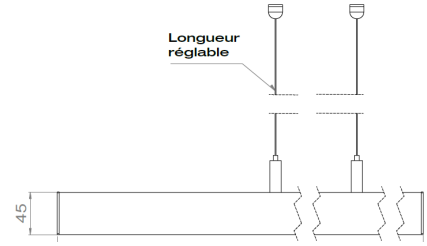
11/18

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





X modules de 1 650mm (3x5 LEDs/module)
+
X modules de 1 100mm (2x5 LEDs/module)

PIANO SUSPENSION

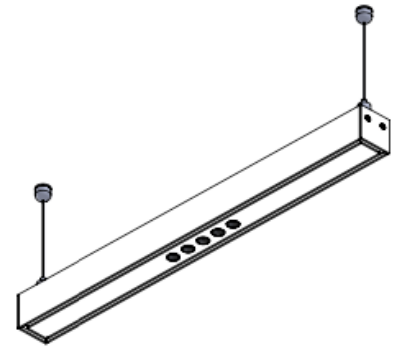
Gamme	Lustre LED
Description	Profilé aluminium section: 40x45.5mm LED avec canon basse luminance noir: • Droit • Incliné à 7° • Incliné à 10° • Incliné à 15° Longueur 1650mm : 3x5 LED Longueur 1100mm : 2x5 LED Finition peinture, RAL selon demande Suspension par câble acier réglable en hauteur
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 4000K (autres sur demande) IRC 92 R9 > 80 3 SDCM
Faisceaux optiques	16° - 21° - 28° - 38° - 40° - 50° (UGR < 14) - 65° - Elliptique 16°x40°
Raccordement	Alimentation par câble transparent fourni
Alimentation séparée	Alimentation 48V Option DALI sur demande
Consommation	10W par module de 5 LED
Classe électrique	III
Conditions d'utilisation	Le produit doit être installé par un professionnel, dans une zone ventilée. 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

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



PIANO SUSPENSION SLIM • PIANO SUSPENSION SLIM TWIN

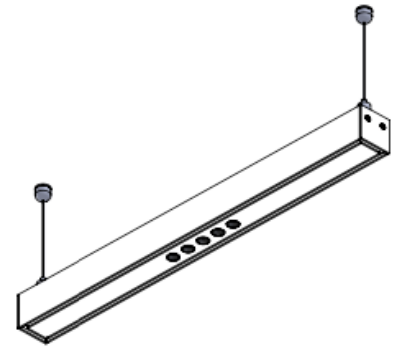
Gamme	Lustre LED	
Description	Profilé aluminium section: 38x40mm Longueurs: 460mm - 830mm - 1200mm – 1630mm – 2370mm Finition peinture, RAL selon demande Suspension par câble acier réglable en hauteur	
Caractéristiques LED	Eclairage direct Spots LED avec canon basse luminance noir: . Droit . Incliné à 7° . Incliné à 10° . Incliné à 15° 2700K – 3000K – 3500K – 4000K (autres sur demande) IRC 92 R9 > 80 3 SDCM Lg 460mm : 1 x 5 spots max Lg 830mm : 2 x 5 spots max Lg 1200mm : 2 x 5 spots max Lg 1630mm : 2 x 5 spots max Lg 2370mm : 4 x 5 spots max	Eclairage indirect (version Slim Twin) Source LED 2700K – 3000K – 3500K – 4000K (autres sur demande) IRC 90 R9 > 50 / IRC 95 R9 > 80 3 SDCM Lg 460mm : 1 x 410mm Lg 830mm : 1 x 780mm Lg 1200mm : 1 x 1150mm Lg 1630mm : 2 x 780mm Lg 2370mm : 2 x 1150mm
Optiques	Eclairage direct (version Slim & Slim Twin) 16° - 21° - 28° - 38° - 40° - 50° (UGR < 14) 65° - Elliptique 16°x40°	Eclairage indirect (version Slim Twin) 40° - 60° - 90° - Batwing – Asymétrique Double asymétrique
Raccordement	Alimentation par câble transparent fourni	
Alimentation séparée	Versions Slim & Slim Twin avec allumage direct/indirect simultané Alimentation 48V Luminaire livré avec câble transparent 2 conducteurs	Version Slim Twin avec allumage direct & indirect différenciés Eclairage direct : Driver courant constant 700mA max Eclairage indirect: Alimentation 48V Luminaire livré avec câble transparent 4 conducteurs

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

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



PIANO SUSPENSION SLIM • PIANO SUSPENSION SLIM TWIN

Consommation	Eclairage direct Lg 460mm : 10W max Lg 830mm : 20W max Lg 1200mm : 20W max Lg 1630mm : 20W max Lg 2370mm : 40W max	Eclairage indirect Lg 460mm : 6W max Lg 830mm : 11W max Lg 1200mm : 17W max Lg 1630mm : 22W max Lg 2370mm : 34W max
Classe électrique	III	
Conditions d'utilisation	Le produit doit être installé par un professionnel, dans une zone ventilée. 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.	

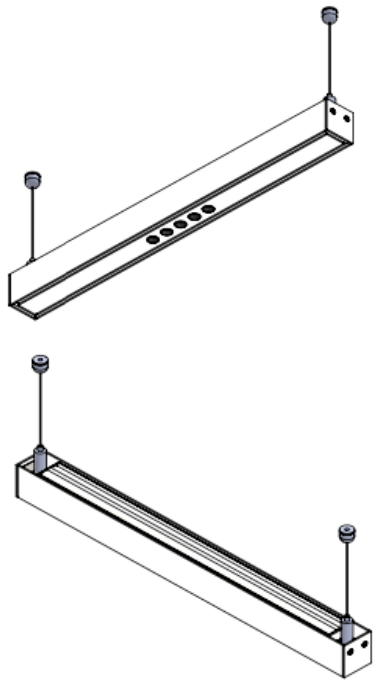
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

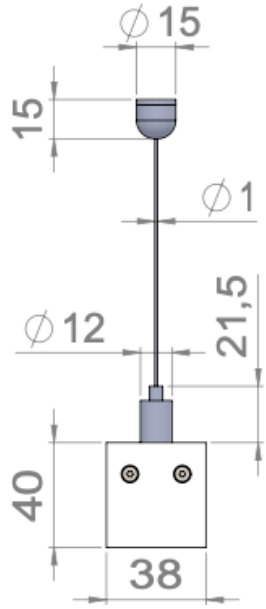
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

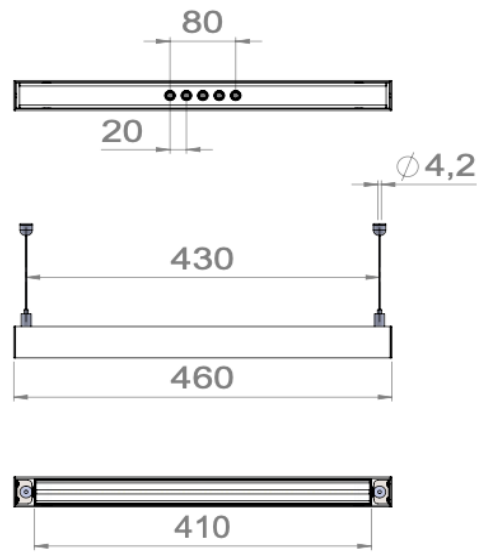
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

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

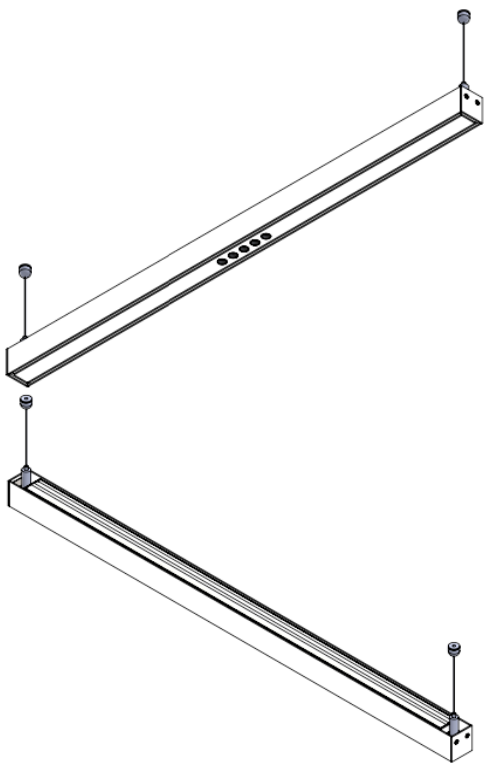
PIANO SUSPENSION SLIM / SLIM TWIN
Détails longueur 460mm

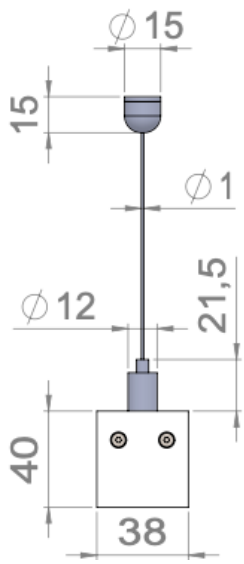


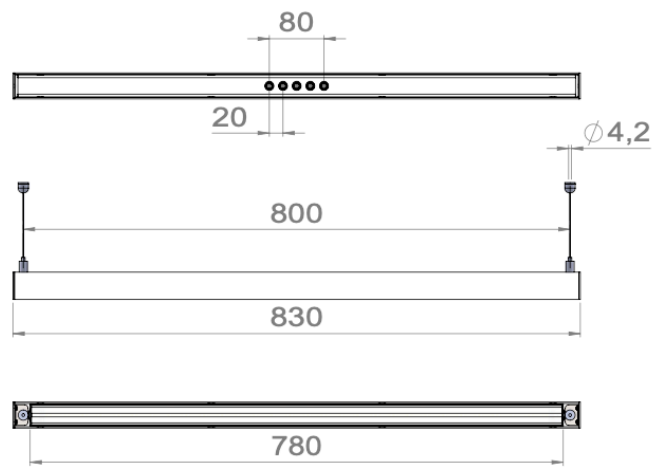




PIANO SUSPENSION SLIM / SLIM TWIN
Détails longueur 830mm







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

LOuss

Mise à jour : 10/06/2025 - R

Firalux & LOuss brands

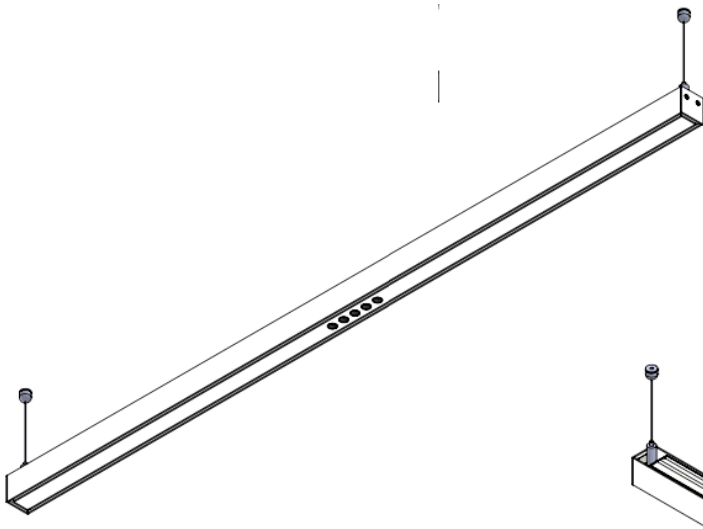
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

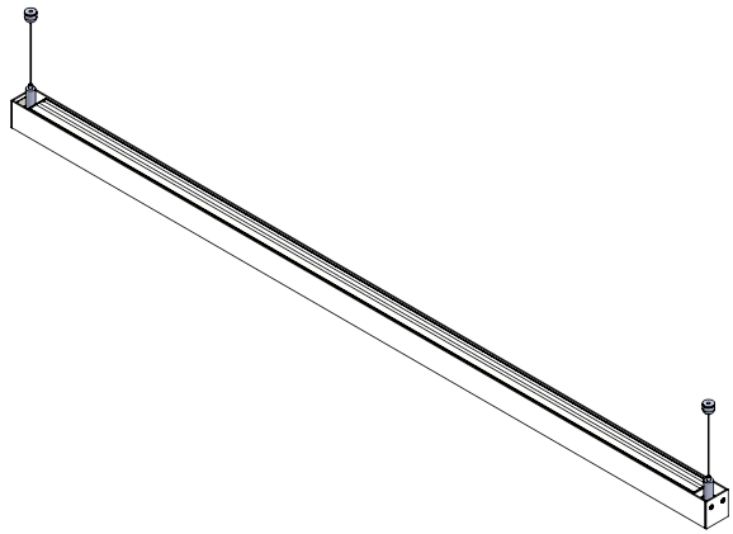
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

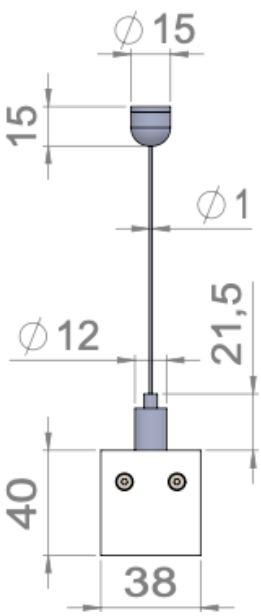
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

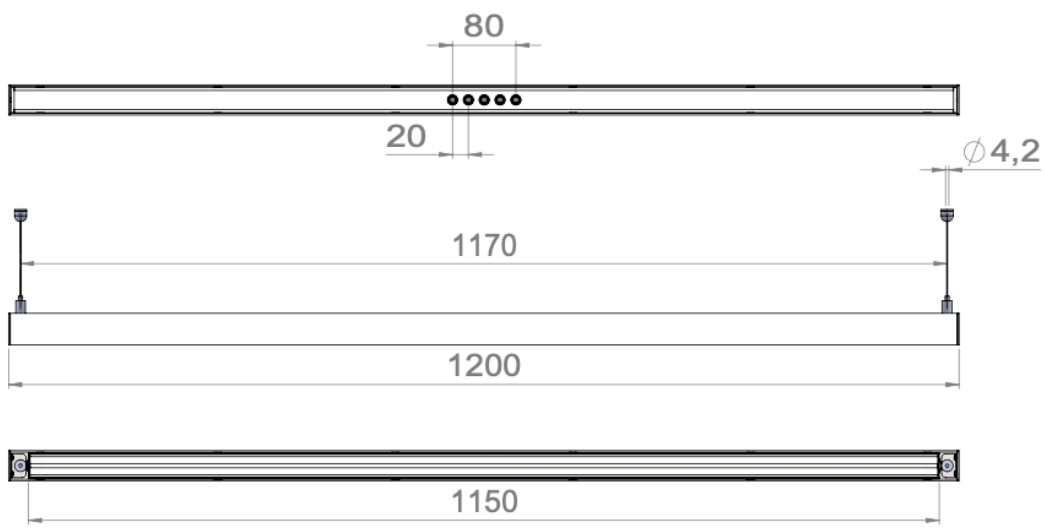
PIANO SUSPENSION SLIM / SLIM TWIN

Détails longueur 1200mm









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

LOuss

Mise à jour : 10/06/2025 - R

Firalux & LOuss brands

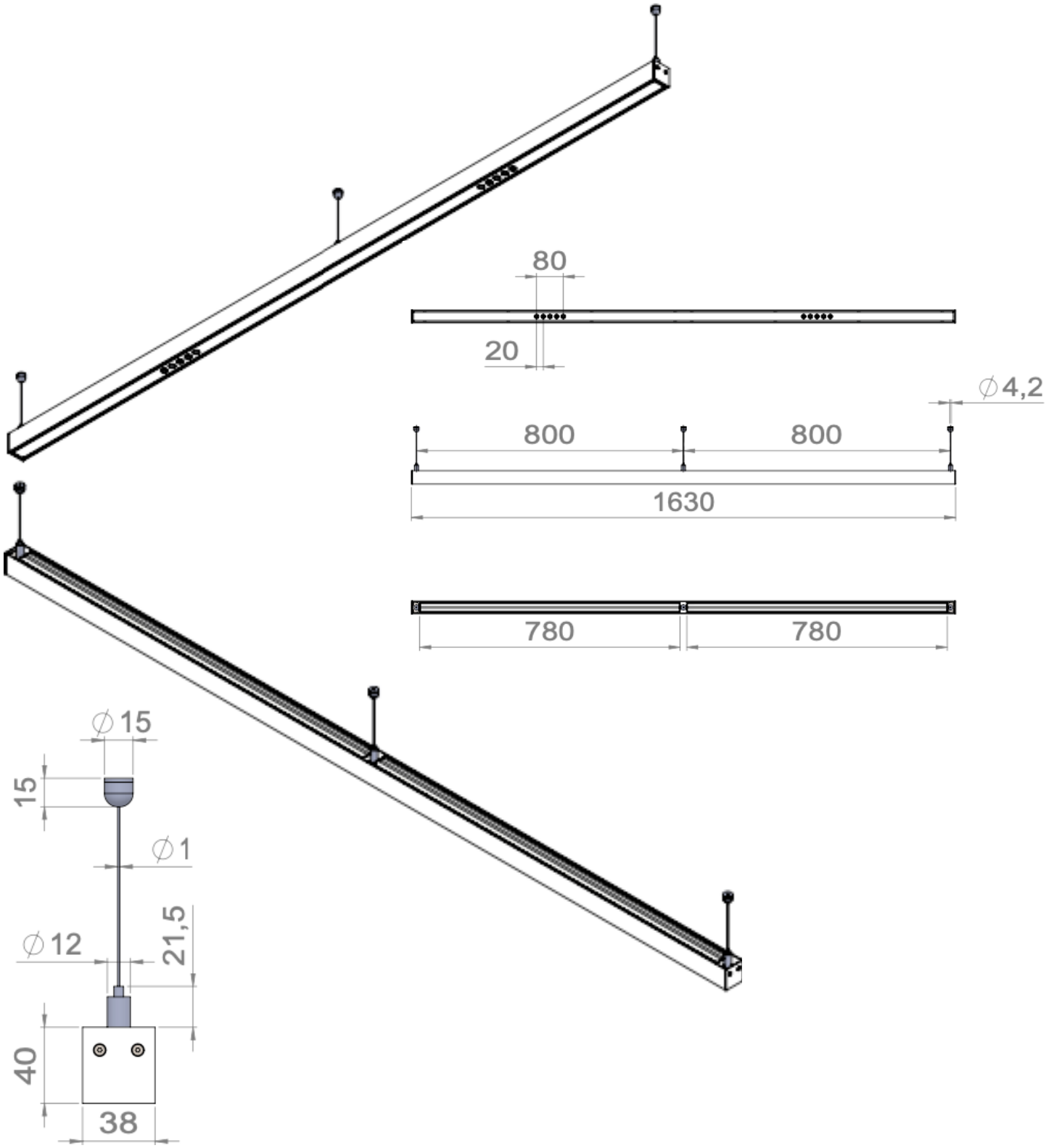
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

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

PIANO SUSPENSION SLIM / SLIM TWIN

Détails longueur 1630mm



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

LOuss

Mise à jour : 10/06/2025 - R

Firalux & LOuss brands

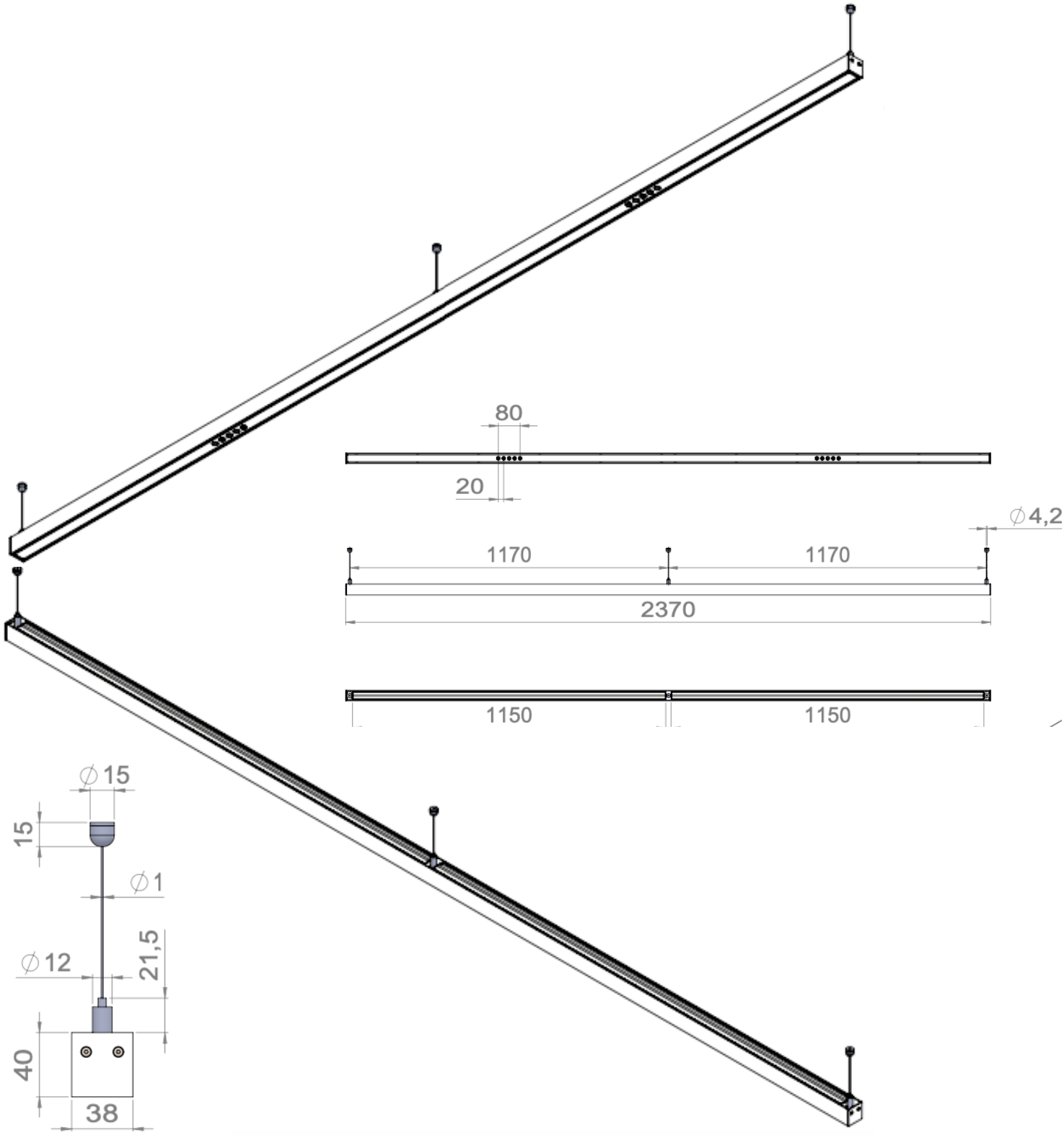
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

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

PIANO SUSPENSION SLIM / SLIM TWIN

Détails longueur 2370mm



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

LOuss

Mise à jour : 10/06/2025 - 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