



CATALOGUE LOUSS

Linéaires LED 24V

2025

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

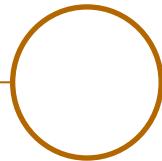
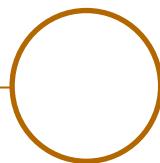
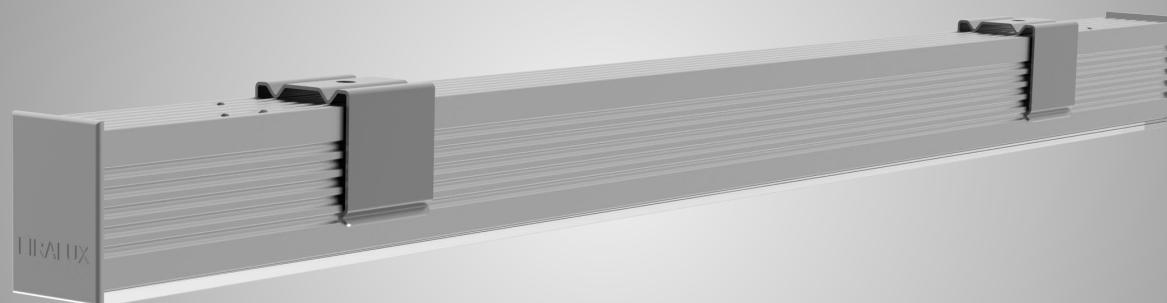


Table des matières

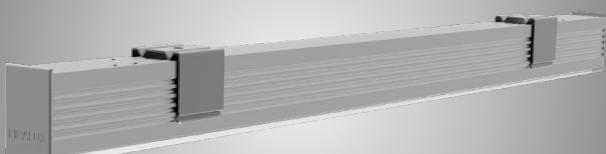
2535	3
ALU 10	6
MINI7 UP	9
MINI 15	12
MINI 23	15
SL7	18
SL8	21
SL15	24
VARIOPTIC	27
XS MICRO	30
XS 45	33
XS 0806	36
XS 0809	39
XS 1415	42
XS 1419	45
Solutions de câblage	48



2535

3

indoor	IP20	Ta 25°		CE	made in FRANCE
outdoor	IP65	Ta 25°		CE	made in FRANCE



2535

Gamme	Linéaire LED permettant de réaliser des lignes lumineuses continues						
Description	Profilé en aluminium anodisé naturel Ruban LED – IP20 Source LED – IP65 Diffusant opale unitaire, ou livré en rouleau à clipser pour réaliser des lignes lumineuses continues Embouts aluminium naturel Clips de fixation métallique (2 par mètre)						
Dimensions	Largeur : 28mm (avec fixations) Hauteur : 39mm à 52mm, (avec fixations) Longueur à la demande jusqu'à 3000mm par luminaire						
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 4000K						
Ruban / Source LED	T° de couleur	Puissance W/m			IRC	Pas de coupe	LED/m
FIRALED 160 – IP20 (autre sur demande)	2700K – 3000K 3500K - 4000K	10.4	15.5	18	90	50mm	160
Source LED - IP65	2700K – 3000K 3500K – 4000K	9.6	14.4	19.2	90-95	100mm	120
Alimentation séparée	24V tension constante Pour les USA & le Canada utiliser une alimentation déportée UL class 2						
Raccordement	Ruban LED : 5m maximum par sortie de driver ou dérivation Source LED : 9.6W – 7m max. en série 14.4W – 5m max. en série 19.2W – 3.5m max. en série						
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématurée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation						
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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						

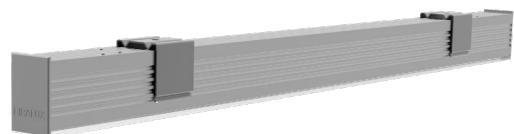
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
 sous peine d'endommager sérieusement les LED

LOUSS

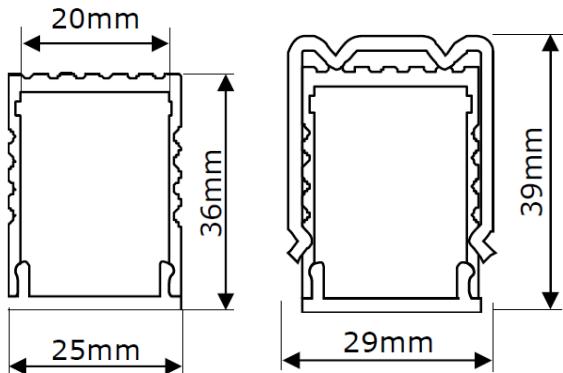
BEST SAS, Capital 200 000€
 RCS Dijon B 408 483 485
 TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
 APE 2612Z

Mise à jour : 24.07.2025
 Tel. : +33 380 48 65 68
 contact@louss.fr
www.louss.fr
 Best & LOuss

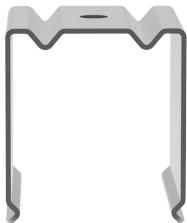
Siège social / Head Office
 PA Les Terres d'Or
 Route de Saint Philibert
 21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



Profilé en aluminium anodisé naturel



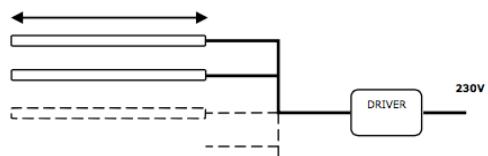
Clips de fixation (2 par mètre)



Ruban LED – Pas de coupe 50mm
Source LED – Pas de coupe 100mm



5m max. par sortie de driver



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

LOUSS

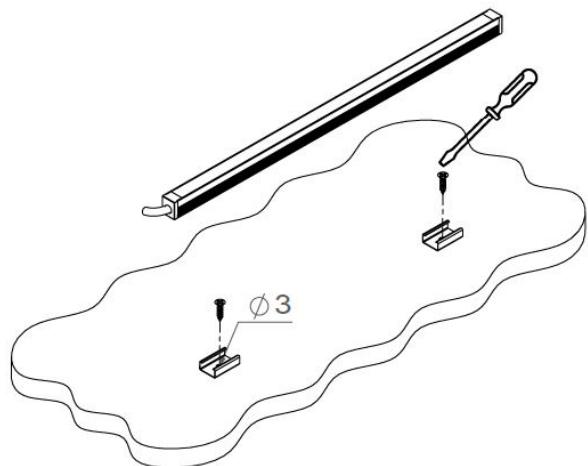
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

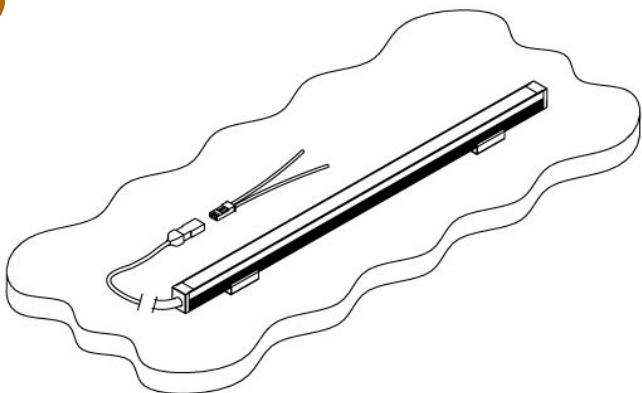
Mise à jour : 24.07.2025

5
3/3

1



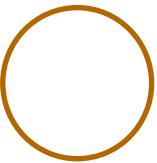
2



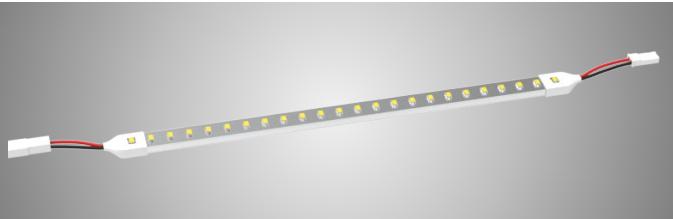
3



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



ALU10



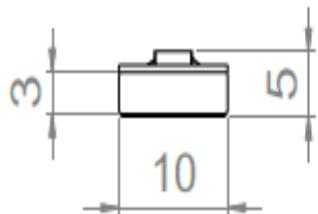
ALU10

Gamme	Linéaire LED slim					
Description	Profilé en aluminium anodisé naturel ALU10 avec bande LED A fixer avec du ruban adhésif double face (non fourni)					
Dimensions	Largeur : 10mm Hauteur : 3mm Longueur à la demande tous les 50mm, 5000mm max.					
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 4000K IRC 90 R9 > 50					
Alimentation séparée	24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2					
Ruban LED	T° de couleur	Puissance W/m Lumen/m			IRC	Pas de coupe
FIRALED 160cc (autre sur demande)	2700K	9.60 1,230 lm	14.40 1,825 lm	18.00 2,270 lm	90	50mm 160
	3000K	9.60 1,290 lm	14.40 1,916 lm	18.00 2,385 lm	90	50mm 160
	3500K	9.60	14.40	18.00	90	50mm 160
	4000K	9.60	14.40	18.00	90	50mm 160
Raccordement	5m maximum par sortie de driver Livré selon les exigences client avec : • Un connecteur rapide mâle et femelle pour branchement en série • Câble d'1m + connecteur rapide femelle • Plusieurs longueurs chaînées en guirlande					
Accessoires	Panneau de connecteurs Rallonges en Y					
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématûre du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation					
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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



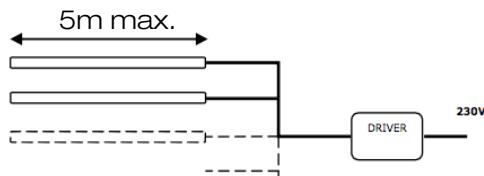
Méplat en aluminium naturel anodisé



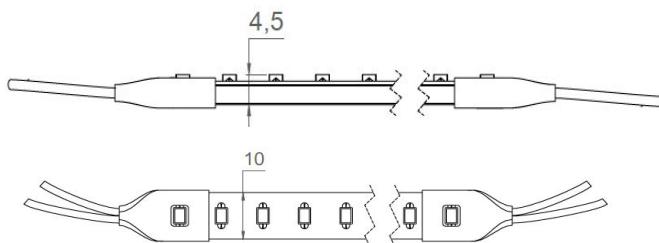
Ruban LED – pas de coupe = 50mm



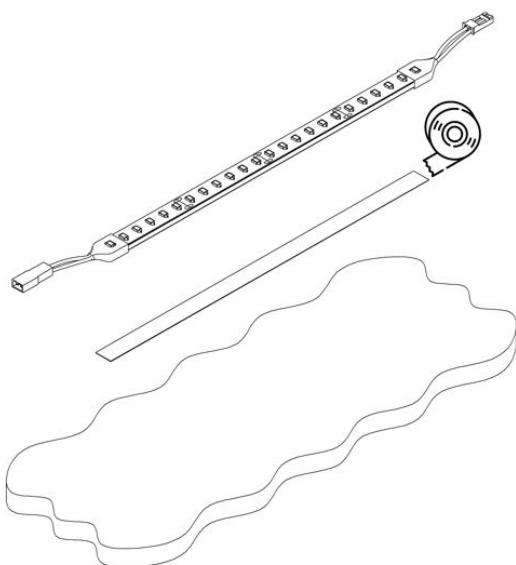
5m max par sortie de driver



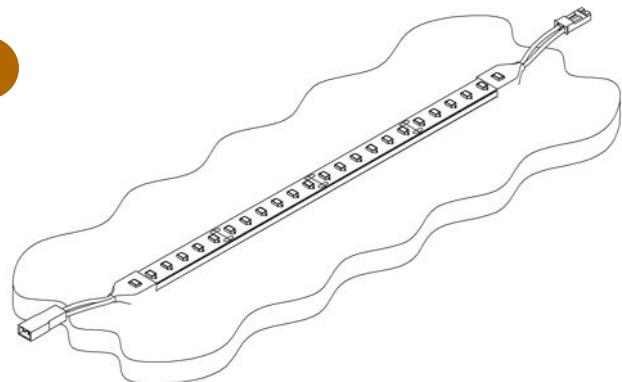
ALU10



1



2



3



Branchements en série



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

LOuss

Mise à jour : 24.07.2025



MINI7 UP

9





MINI7 UP

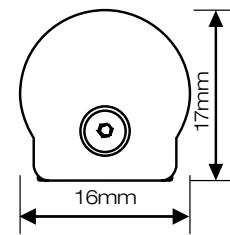
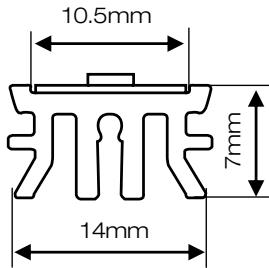
Gamme	Linéaire LED						
Description	Profilé en aluminium anodisé naturel Ruban LED Diffusant opale 2 embouts aluminium naturel (épaisseur 1.5mm) Clips de fixation métalliques : • clips standard plats • équerres • clips ronds pour orientation du luminaire						
Dimensions	Largeur : 17mm (fixations standard) Hauteur: 20mm (fixations standard) 32mm (avec équerres) 26.2mm (fixations rondes) Longueur à la demande 2500mm max.						
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 4000K IRC 90 R9 > 50						
Alimentation séparée	24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2						
Ruban LED	T° de couleur	Puissance W/m Lumen/m			IRC	Pas de coupe	LED/m
FIRALED 160cc (autre sur demande)	2700K	9.60 1,230 lm	14.40 1,825 lm	18.00 2,270 lm	90	50mm	160
	3000K	9.60 1,290 lm	14.40 1,916 lm	18.00 2,385 lm	90	50mm	160
	3500K	9.60	14.40	18.00	90	50mm	160
	4000K	9.60	14.40	18.00	90	50mm	160
Raccordement	5m maximum par sortie de driver Livré selon les exigences client avec : • Un connecteur rapide mâle et femelle pour branchement en série • Câble d'1m + connecteur rapide femelle • Plusieurs longueurs chaînées en guirlande						
Accessoires	Panneau de connecteurs Rallonges en Y						
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématûrée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation						
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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

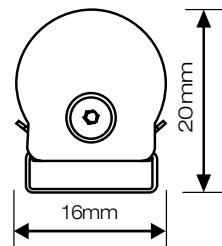
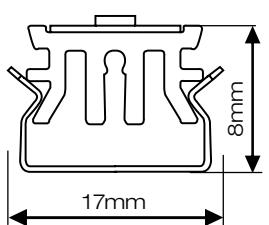
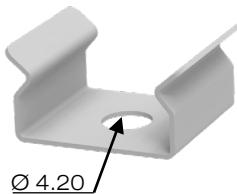
Mise à jour : 24.07.2025

10
2/3

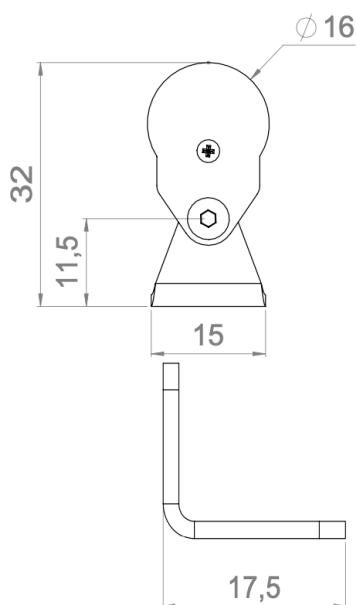
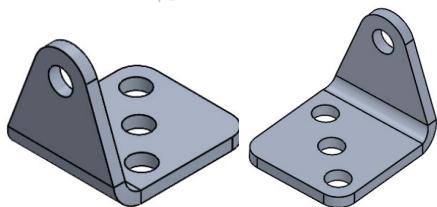
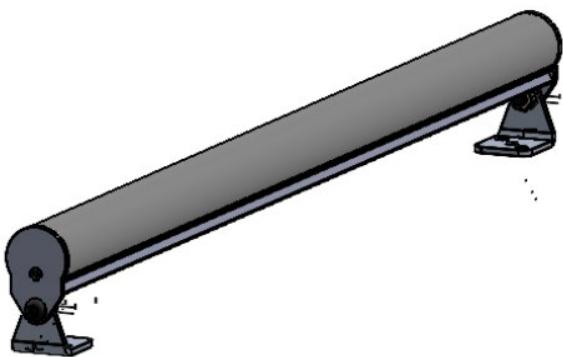


MINI7 UP

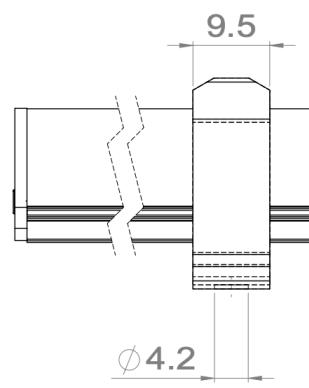
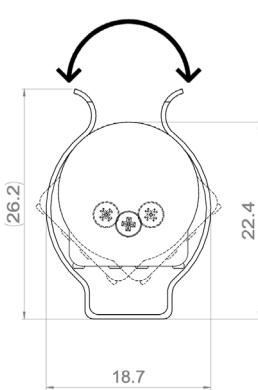
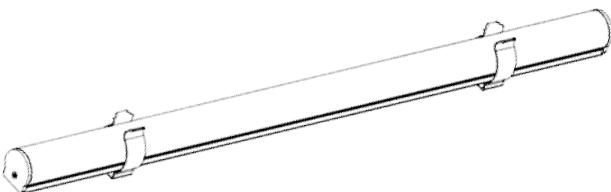
Version standard avec clips de fixation plats



Version avec équerres



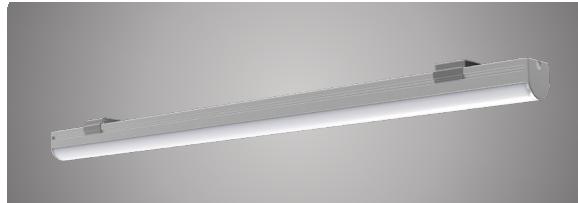
Version avec clips de fixations rondes



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



MINI 15



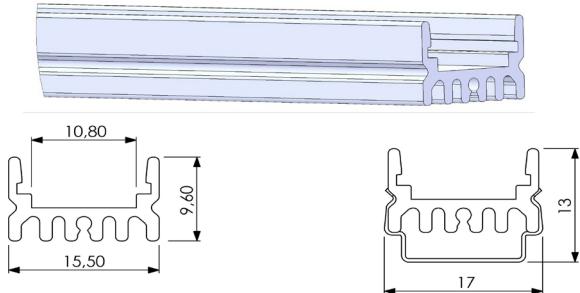
MINI 15

Gamme	Linéaire LED						
Description	<p>Profilé en aluminium anodisé naturel Ruban LED Diffusant clair, diffusant clair + optique 60° ou diffusant opale 2 embouts aluminium naturel Clips de fixation métalliques (2 par mètre)</p>						
Dimensions	<p>Largeur : 17mm (fixations incluses) Hauteur : 18mm (fixations incluses) Longueur à la demande 2500mm max.</p>						
Caractéristiques LED	<p>2700K – 3000K – 3500K – 4000K IRC 90 R9 > 50</p>						
Alimentation séparée	<p>24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2</p>						
Ruban LED	Températures de couleur	Puissance W/m			IRC	Pas de coupe	LED/m
FIRALED 160cc (autre sur demande)	2700K – 3000K 3500K – 4000K	10.4	15.5	18	90	50mm	160
Raccordement	<p>5m maximum par sortie de driver Livré selon les exigences client avec :<ul style="list-style-type: none">• Un connecteur rapide mâle et femelle pour branchement en série• Câble d'1m + connecteur rapide femelle• Plusieurs longueurs chaînées en guirlande</p>						
Accessoires	<p>Panneau de connecteurs Rallonges en Y</p>						
Précautions	<p>Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématuée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation</p>						
Garantie	<p>Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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</p>						

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



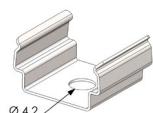
Profilé en aluminium anodisé naturel



Vasque claire avec optique 60°



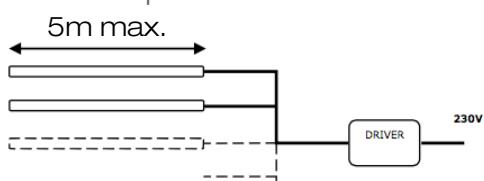
Clips de fixation (2 par mètre)



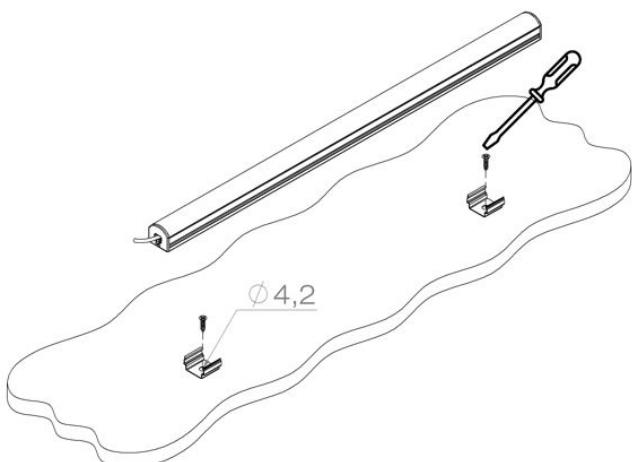
Ruban LED – Pas de coupe 50mm



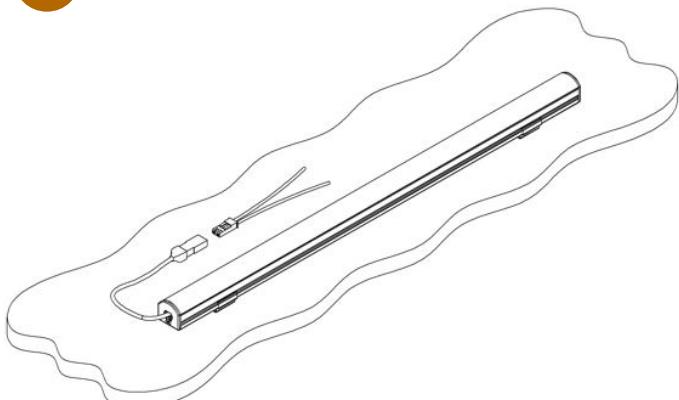
5m max par sortie de driver



1



2



3



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

LOUSS

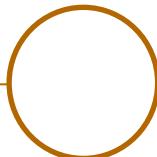
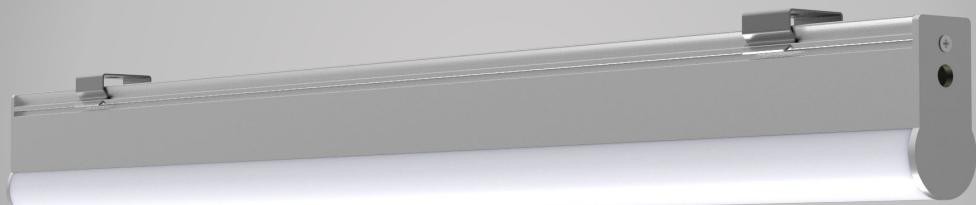
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

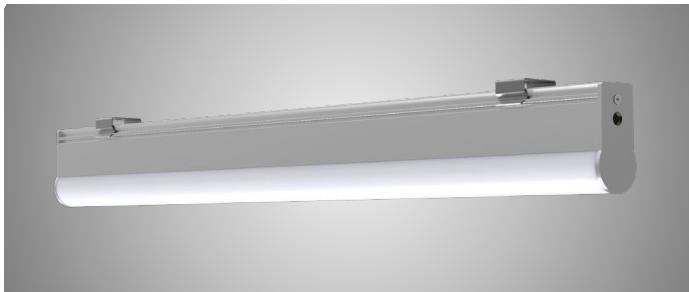
14
3/3

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

Mise à jour : 24.07.2025



MINI 23



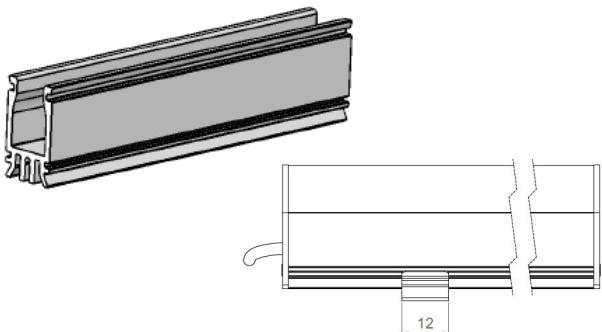
MINI 23

Gamme	Linéaire LED					
Description	Profilé en aluminium anodisé naturel Ruban LED Diffusant opale 2 embouts aluminium naturel (épaisseur 1.5mm) Clips de fixation métalliques (2 par mètre)					
Dimensions	Largeur : 17mm (fixations incluses) Hauteur : 36mm (fixations incluses) Longueur à la demande 2500mm max.					
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 4000K IRC 90 R9 > 50					
Alimentation séparée	24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2					
Ruban LED	Températures de couleur	Puissance W/m			IRC	Pas de coupe
FIRALED 160cc (autre sur demande)	2700K – 3000K 3500K – 4000K	10.4	15.5	18	90	50mm
Raccordement	5m maximum per driver's output Livré selon les exigences client avec : <ul style="list-style-type: none">• Un connecteur rapide mâle et femelle pour branchement en série• Câble d'1m + connecteur rapide femelle• Plusieurs longueurs chaînées en guirlande					
Accessoires	Panneau de connecteurs Rallonges en Y					
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématuée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation					
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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					

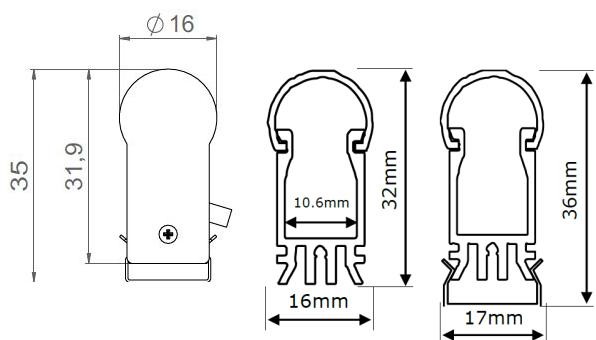
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED



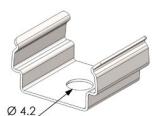
Profilé en aluminium anodisé naturel



Vasque opale



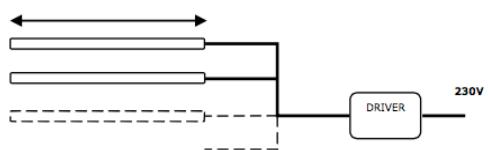
Clips de fixation (2 par mètre)



Ruban LED – Pas de coupe 50mm



5m max par sortie de driver



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

LOUSS

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

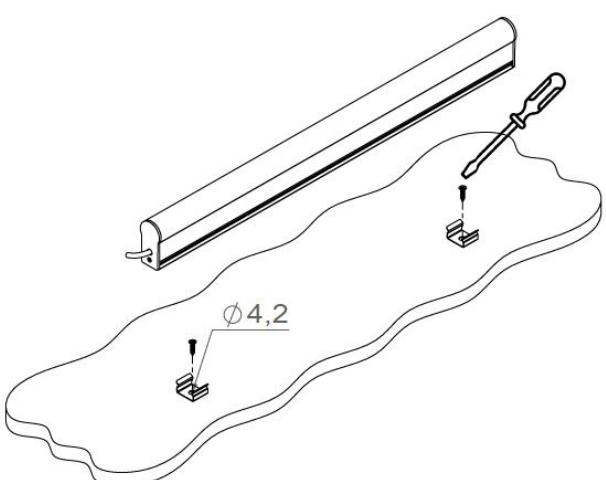
Mise à jour : 24.07.2025

Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or

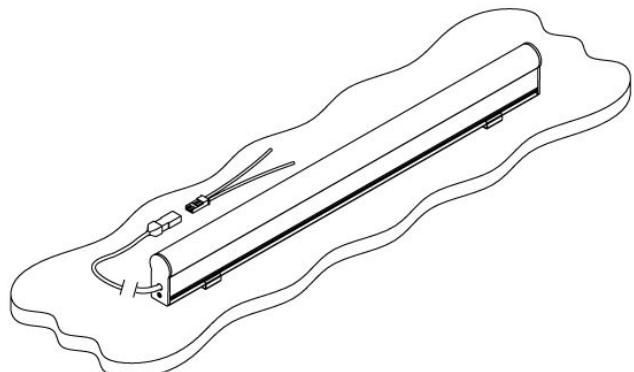
Route de Saint Philibert

21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

1

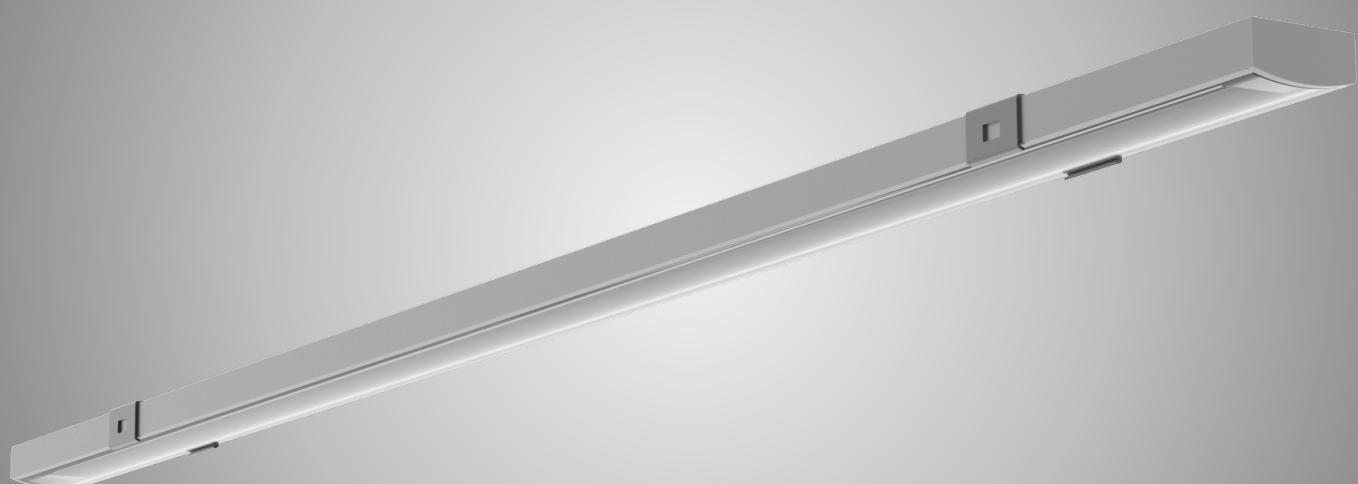


2



3

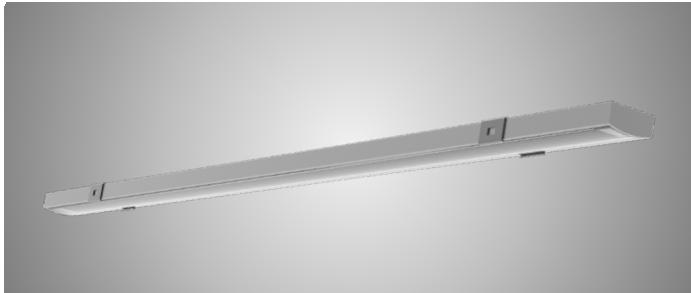




SL7

18

indoor	IP20	Ta 25°		made in FRANCE
outdoor	IP65	Ta 25°		made in FRANCE



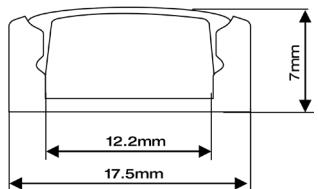
SL7

Gamme	Linéaire LED						
Description	Profilé en aluminium anodisé naturel SL7 Ruban LED (IP20) PCB LED (IP65) Diffusant clair ou opale 2 embouts aluminium naturel Clips de fixation						
Dimensions	Largeur : 19mm (fixations incluses) Hauteur : 10mm (fixations incluses) Longueur à la demande 3000mm max.						
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 4000K IRC 90 R9 > 50						
Alimentation séparée	24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2						
Ruban/Source LED	Températures de couleur	Puissance W/m			IRC	Pas de coupe	LED/m
FIRALED 160 – IP20 (autre sur demande)	2700K – 3000K 3500K – 4000K	10.4	15.5	18	90	50mm	160
Source LED – IP65 (autre sur demande)	2700K – 3000K 3500K – 4000K	9.6	14.4	19.2	90-95	100mm	120
Raccordement	Ruban LED : 5m maximum par sortie de driver Source LED : 9.6W – 7m max. en série 14.4W – 5m max. en série 19.2W – 3.5m max. en série						
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématuée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation						
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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						

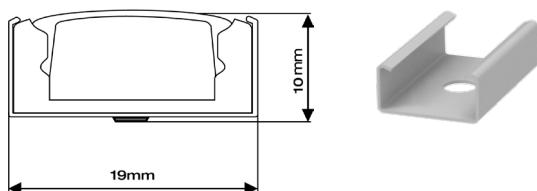
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
 sous peine d'endommager sérieusement les LED



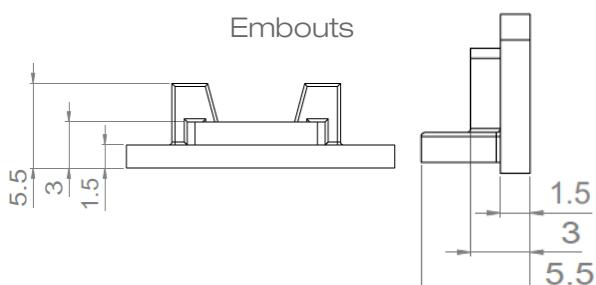
Profilé en aluminium anodisé naturel



Clips de fixation (2 par mètre)



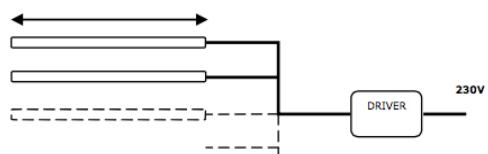
Embouts



Ruban LED - Pas de coupe 50mm



5m max par sortie de driver



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

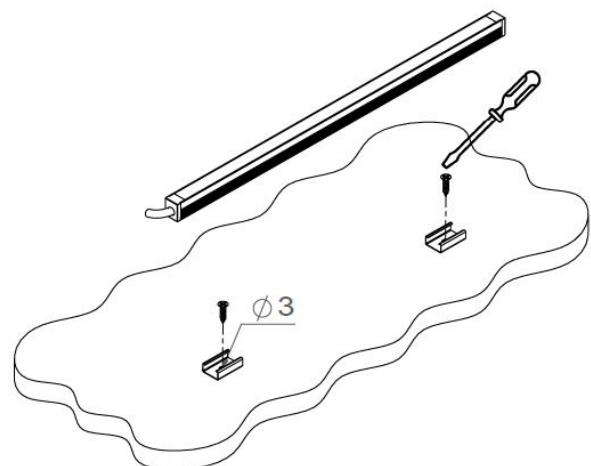
LOUSS

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

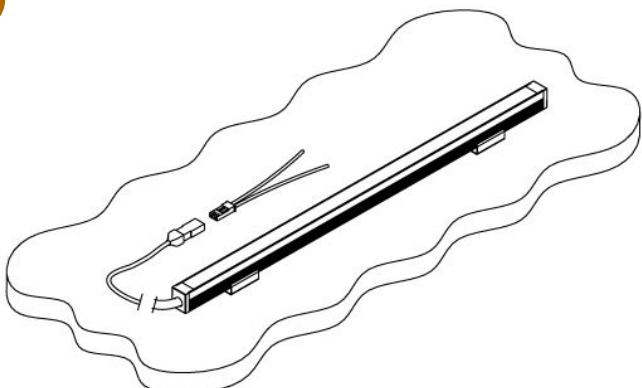
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best & LOUSS

Mise à jour : 24.07.2025

1

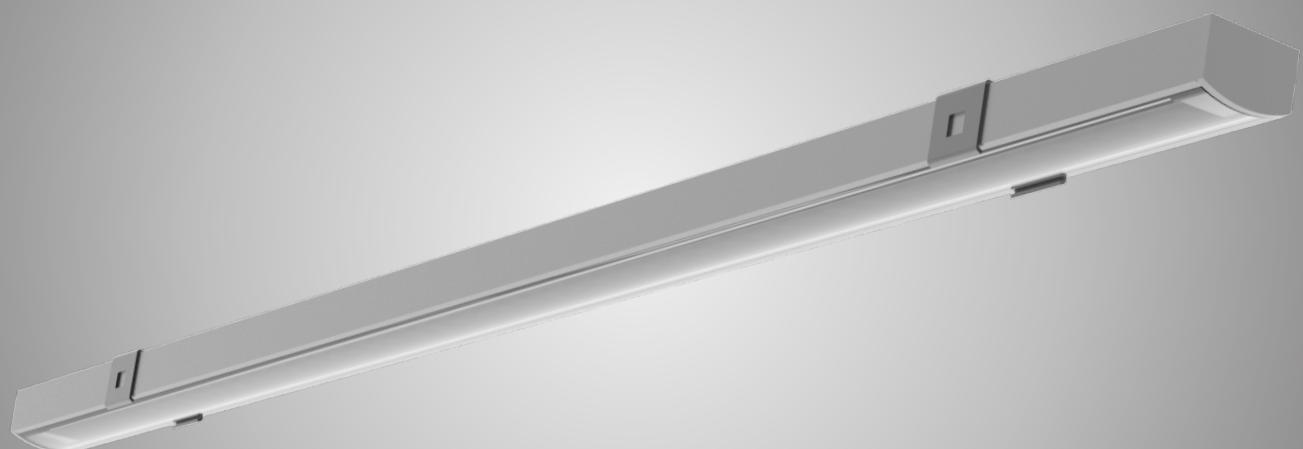


2



3

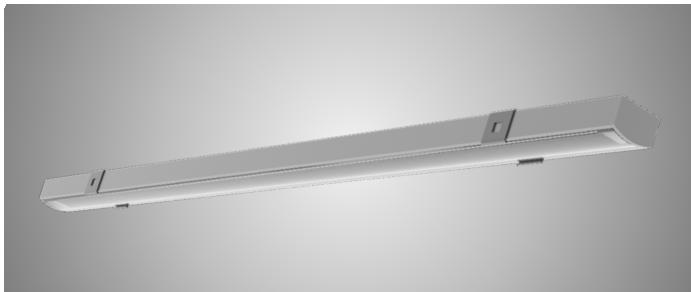




SL8

21

indoor	IP20	Ta 25°		CE	made in FRANCE
outdoor	IP65	Ta 25°		CE	made in FRANCE



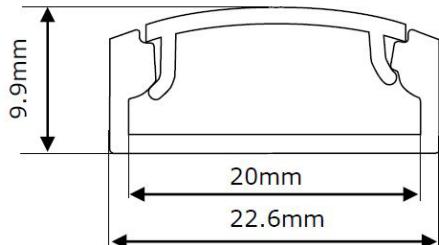
SL8

Gamme	Linéaire LED						
Description	Profilé en aluminium anodisé naturel SL8 Ruban LED (IP20) PCB LED (IP65) Diffusant clair ou opale 2 embouts aluminium naturel Clips de fixation						
Dimensions	Largeur : 26mm (fixations incluses) Hauteur : 10mm (fixations incluses) Longueur à la demande 3000mm max.						
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 4000K IRC 90 R9 > 50						
Alimentation séparée	24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2						
Ruban/Source LED	T° de couleur	Puissance W/m			IRC	Pas de coupe	LED/m
FIRALED 160 – IP20 (autre sur demande)	2700K – 3000K 3500K – 4000K	10.4	15.5	18 UGR < 25	90	50mm	160
Source LED – IP65 (autre sur demande)	2700K – 3000K 3500K – 4000K	9.6	14.4	19.20	90-95	100mm	120
Raccordement	Ruban LED : 5m maximum par sortie de driver Source LED : 9.6W – 7m max. en série 14.4W – 5m max. en série 19.2W – 3.5m max. en série						
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématuée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation						
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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						

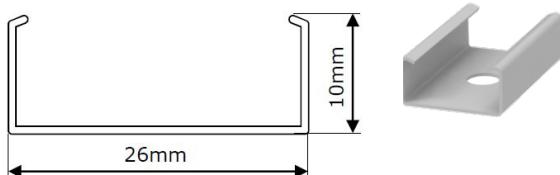
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
 sous peine d'endommager sérieusement les LED



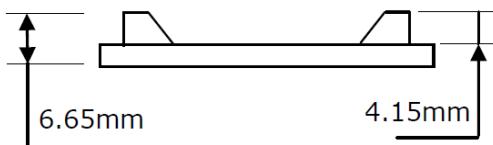
Profilé en aluminium anodisé naturel



Clips de fixation (2 par mètre)



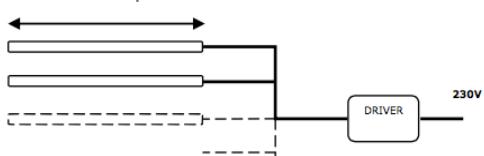
Embouts



Ruban LED – Pas de coupe 50mm



5m max par sortie de driver



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

LOUSS

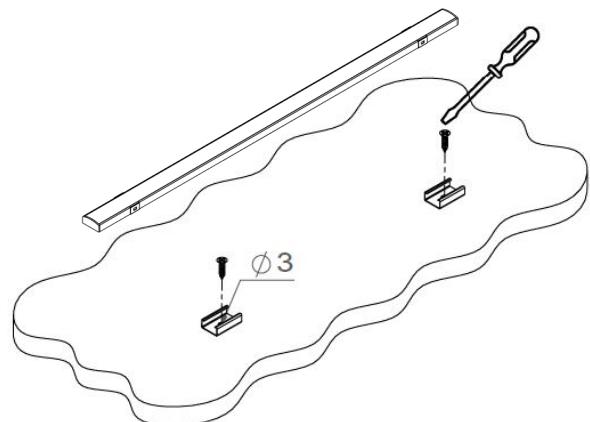
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

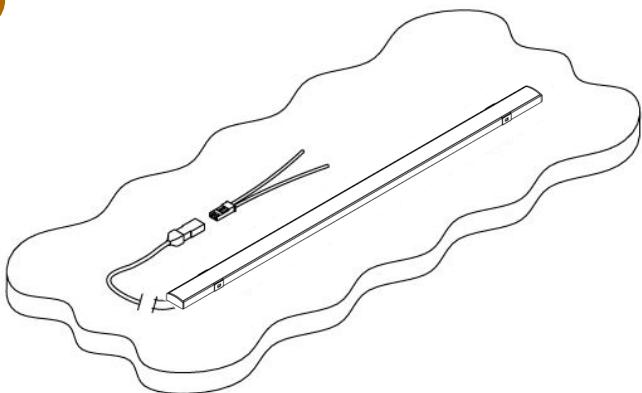
Mise à jour : 24.07.2025

23
3/3

1



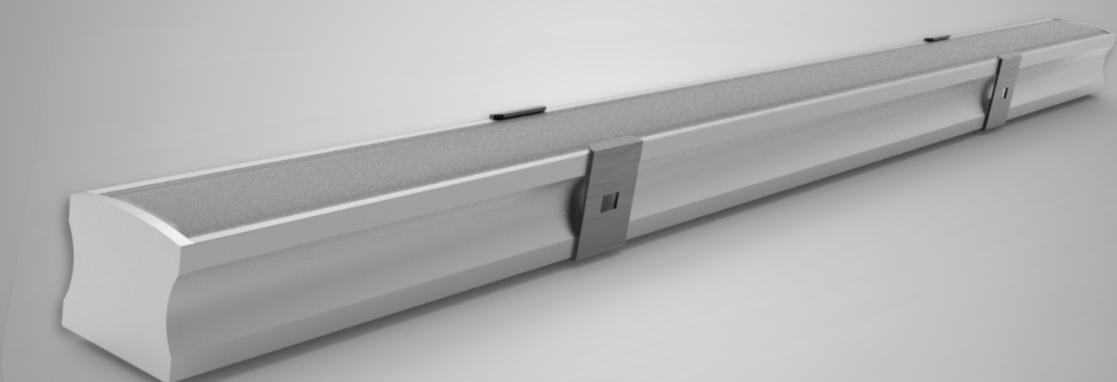
2



3



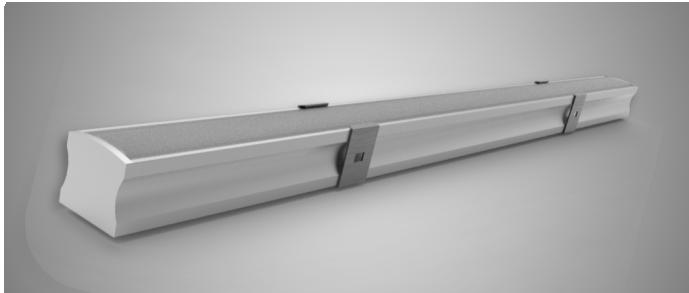
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



SL15

24





SL15

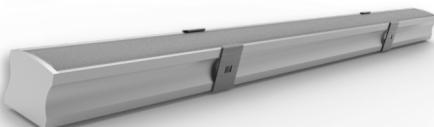
Gamme	Linéaire LED						
Description	Profilé en aluminium anodisé naturel Diffusant opale 2 embouts Clips de fixation						
Dimensions	Largeur : 22mm (fixations incluses) Hauteur : 18mm (fixations incluses) Longueur à la demande 3000mm max.						
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 3000K + 3500K - 4000K IRC 90 R9 > 50						
Alimentation séparée	24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2						
Ruban LED	T° de couleur	Puissance W/m			IRC	Pas de coupe	LED/m
FIRALED 160cc (autre sur demande)	2700K – 3000K 3500K – 4000K	10.4	15.5	18 UGR < 25	90	50mm	160
Raccordement	5m maximum par sortie de driver						
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématûrée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation						
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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

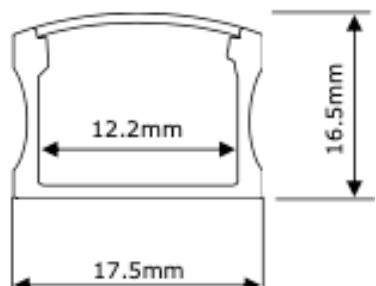
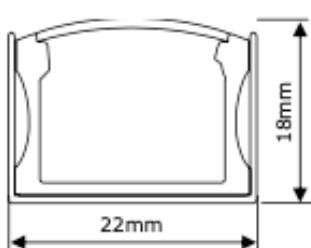
LOUSS

Mise à jour : 24.07.2025

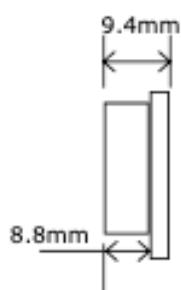
25
2/3



Profilé en aluminium anodisé naturel

Clips de fixation
(2/m)

Embouts

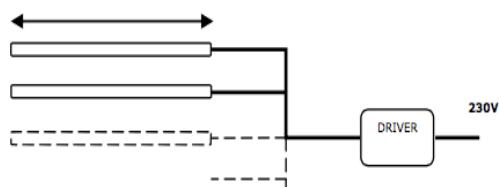


Ruban LED – Pas de coupe 50mm



5m max par sortie de driver

5m max.



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

LOUSS

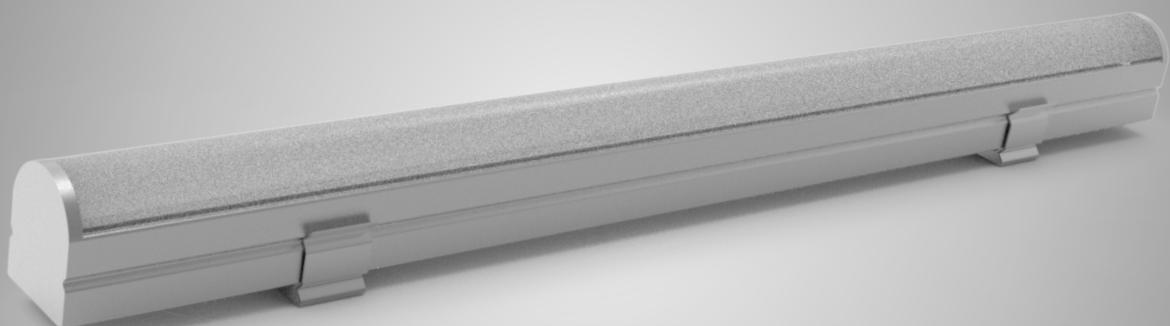
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

Mise à jour : 24.07.2025

26
3/3

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



VARIOPTIC



VARIOPTIC

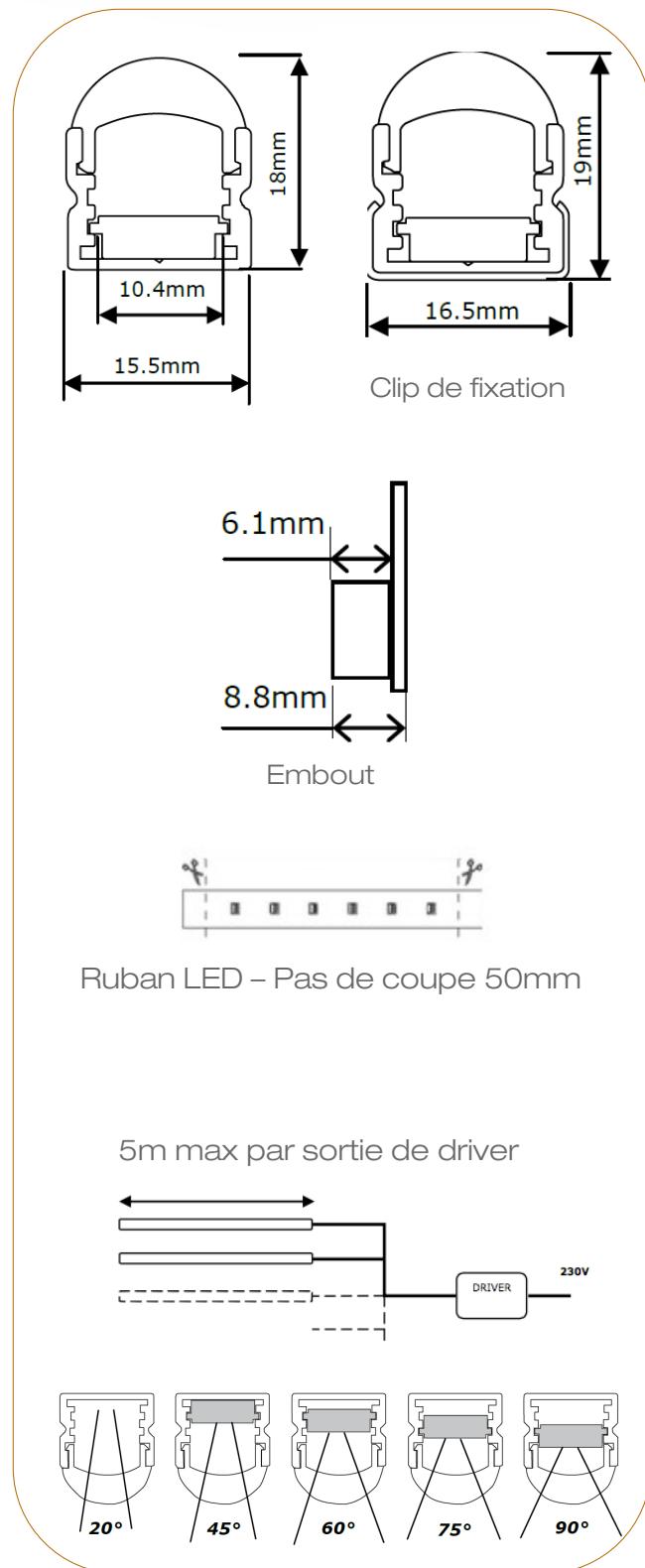
Gamme	Linéaire LED						
Description	Profilé en aluminium anodisé naturel Vasque légèrement dépolie de 20° à 90° 2 embouts Clips de fixation métalliques						
Dimensions	Largeur : 16.5mm (avec fixations) Hauteur : 19mm (avec fixations) Longueur à la demande 2500mm max.						
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 4000K IRC 90 R9 > 50						
Alimentation séparée	24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2						
Ruban LED	Températures de couleur	Puissance W/m			IRC	Pas de coupe	LED/m
FIRALED 160 (autre sur demande)	2700K – 3000K – 3500K - 4000K	10.4	15.5	18	90	50mm	160
Raccordement	5m maximum par sortie de driver						
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématûrée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation						
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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

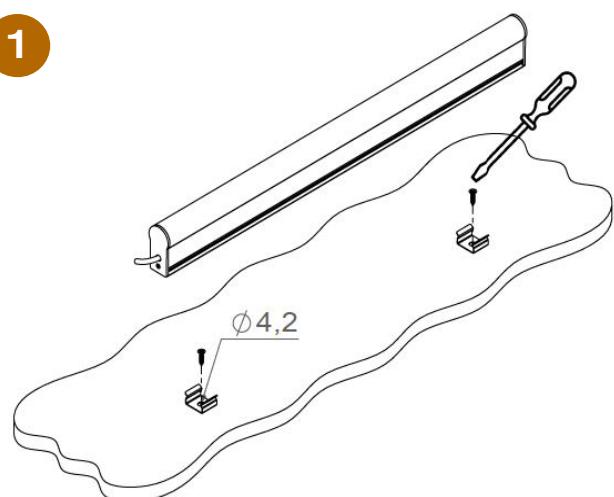
LOuss

Mise à jour : 24.07.2025

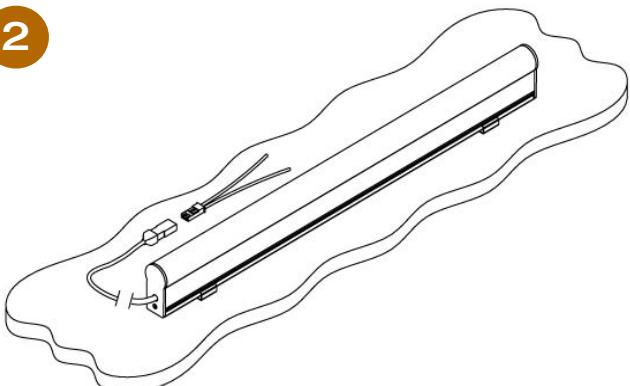
28
2/3



1



2



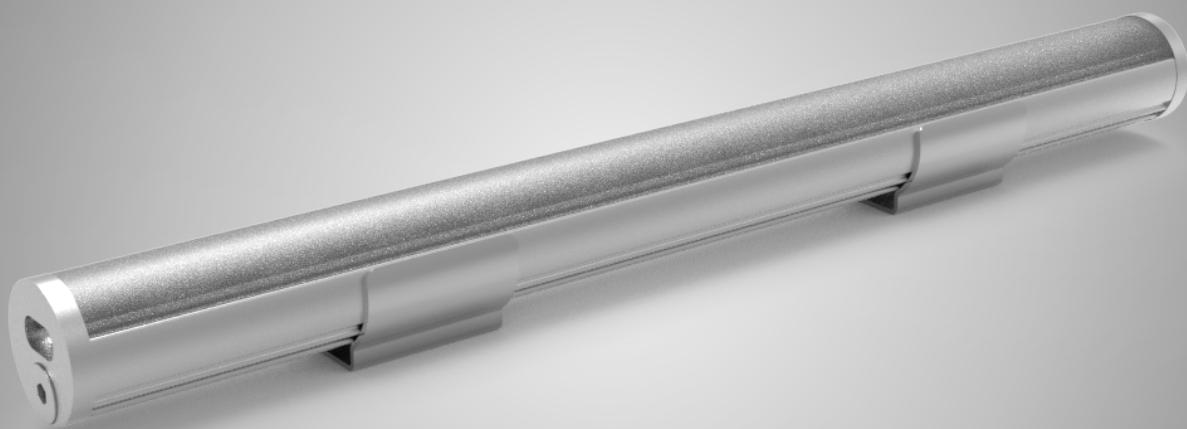
3



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

LOUSS

Mise à jour : 24.07.2025



XS MICRO

30





XS MICRO

Gamme	Linéaire LED				
Description	Profilé en aluminium anodisé naturel Diffusant clair ou opale 2 embouts Clips de fixation (2 par mètre)				
Dimensions	Largeur : 10.5mm (avec fixations) Hauteur : 11mm (avec fixations) Longueur à la demande 2500mm max.				
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 3000K+3500K - 4000K IRC 90 R9 > 50				
Alimentation séparée	24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2				
Ruban LED	Températures de couleur	Puissance W/m	IRC	Pas de coupe	LED/m
FIRASLIM 120cc (autre sur demande)	2700K – 3000K - 3000K+3500K - 4000K	9.6	90	50mm	120
	2700K – 3000K – 3500K – 4000K	14.4	90	50mm	120
	2700K – 3000K – 4000K	19.2	90	50mm	120
Raccordement	5m maximum par sortie de driver				
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématûrée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation				
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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 : 24.07.2025

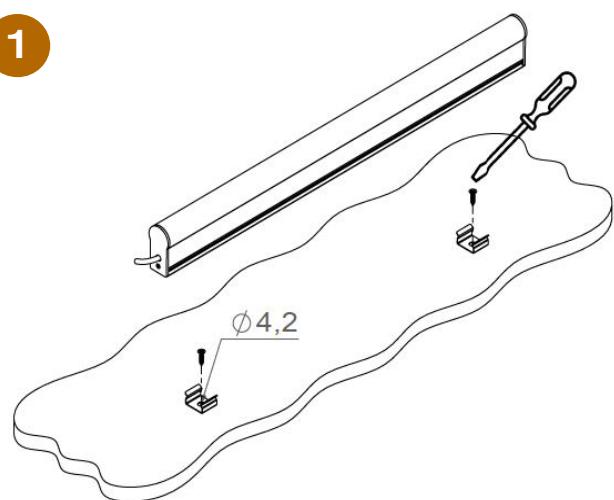
31
2/3

XS MICRO

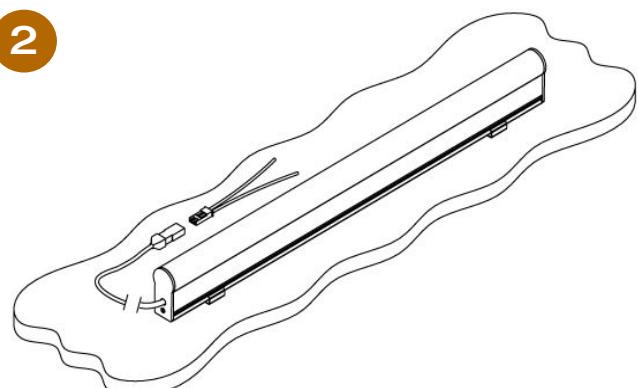
Dimensions & Installation



1



2



3



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

LOUSS

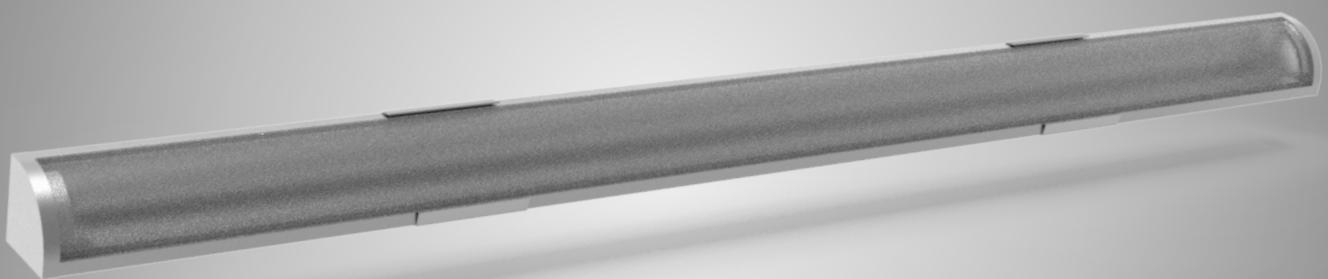
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

32
3/3

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

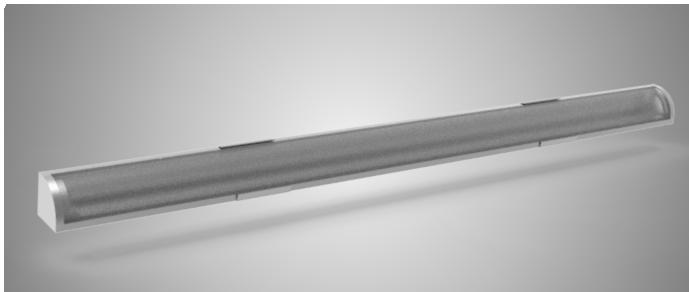
Mise à jour : 24.07.2025



XS 45

33





XS 45

Gamme	Linéaire LED						
Description	Profilé en L en aluminium anodisé naturel Diffusant clair ou opale 2 embouts Clips de fixation (2 par mètre)						
Dimensions	Largeur : 11mm (avec fixations) Hauteur : 12mm (avec fixations) Longueur à la demande 2000mm max.						
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 4000K IRC 90 R9 > 50						
Alimentation séparée	24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2						
Ruban LED	T° de couleur	Puissance W/m Lumen/m			IRC	Pas de coupe	LED/m
FIRASLIM 120cc (autre sur demande)	2700K	9.6 1,060 lm	14.4 1,550 lm	18 2,000 lm	90	50mm	120
	3000K	9.6 1,110 lm	14.4 1,630 lm	18 2,100 lm	90	50mm	120
	3500K	9.6	14.4	19.2	90	50mm	120
	4000K	9.6	14.4	19.2	90	50mm	120
Raccordement	5m maximum par sortie de driver						
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématuée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation						
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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

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

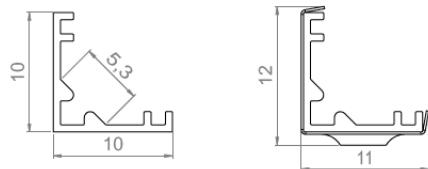
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

XS 45

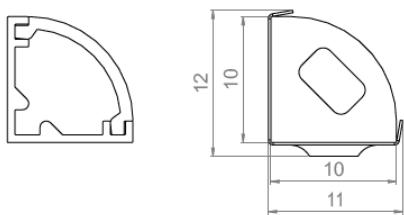
Dimensions & Installation



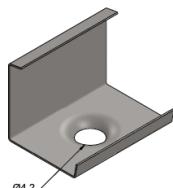
Profilé en aluminium anodisé naturel



Diffusant clair ou opale



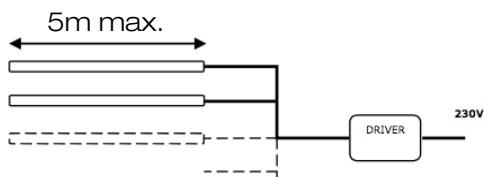
Clips de fixation (2 par mètre)



Ruban LED – Pas de coupe 50mm



5m max par sortie de driver

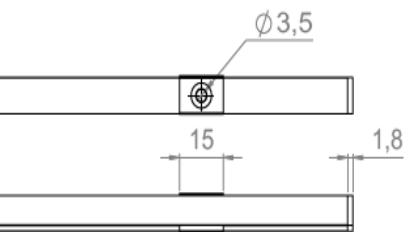


Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

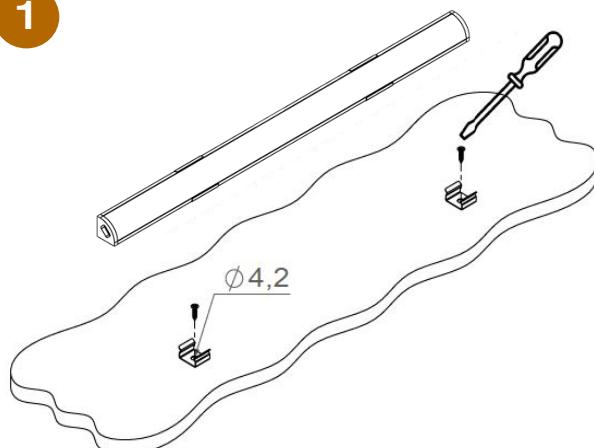
LOUSS

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

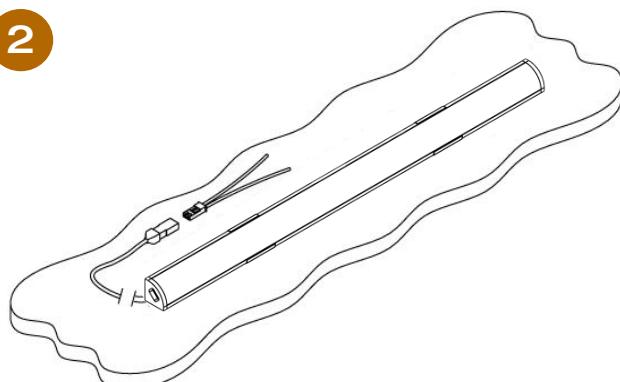
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best & LOUSS



1



2



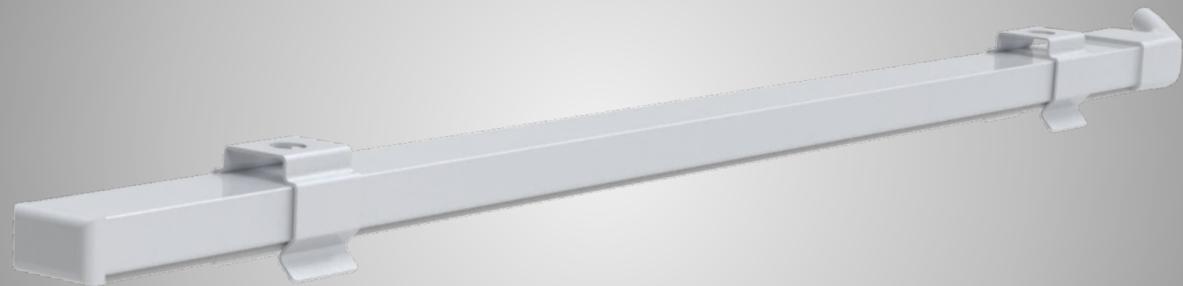
3



Mise à jour : 24.07.2025

35
3/3

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



XS 0806

 **US LISTED**
Low Voltage
Luminaire
4CY0

36





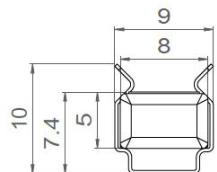
XS 0806

Gamme	Linéaire LED slim				
Description	Profilé en aluminium anodisé naturel Diffusant clair ou dépoli 2 embouts Clips de fixation (2 par mètre)				
Dimensions	Largeur : 9mm (avec fixations) Hauteur : 10mm (avec fixations) Longueur à la demande 2500mm max.				
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 3000K+3500K - 4000K IRC 90 R9 > 50				
Alimentation séparée	24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2				
Ruban LED	Températures de couleur	Puissance W/m	IRC	Pas de coupe	LED/m
FIRASLIM 120cc (autre sur demande)	2700K – 3000K – 3000K+3500K - 4000K	9.6	90	50mm	120
Raccordement	5m maximum par sortie de driver				
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématûre du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation				
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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



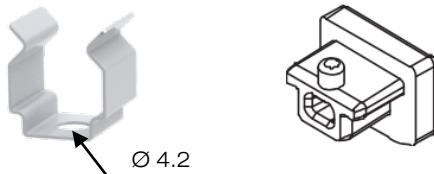
Profilé aluminium anodisé naturel



Diffusant clair ou dépoli



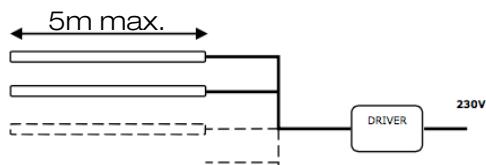
Fixations (2 par mètre) – Embouts



Ruban LED - Pas de coupe 50mm

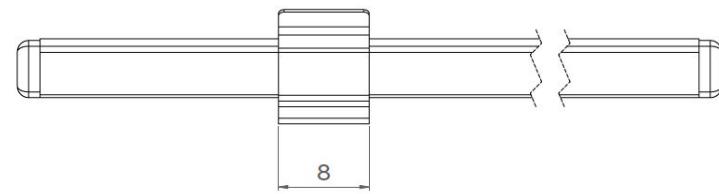


5m max par sortie de driver

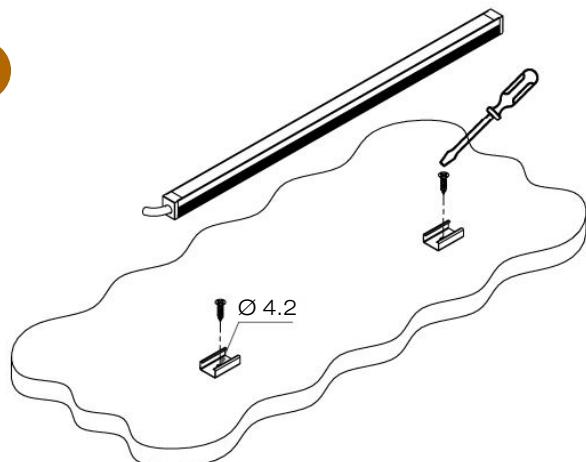


Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

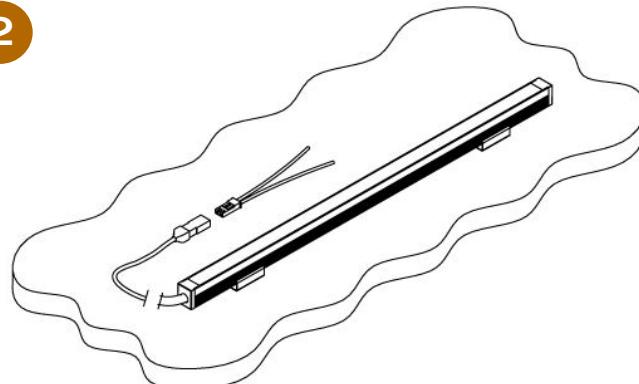
Mise à jour : 24.07.2025



1

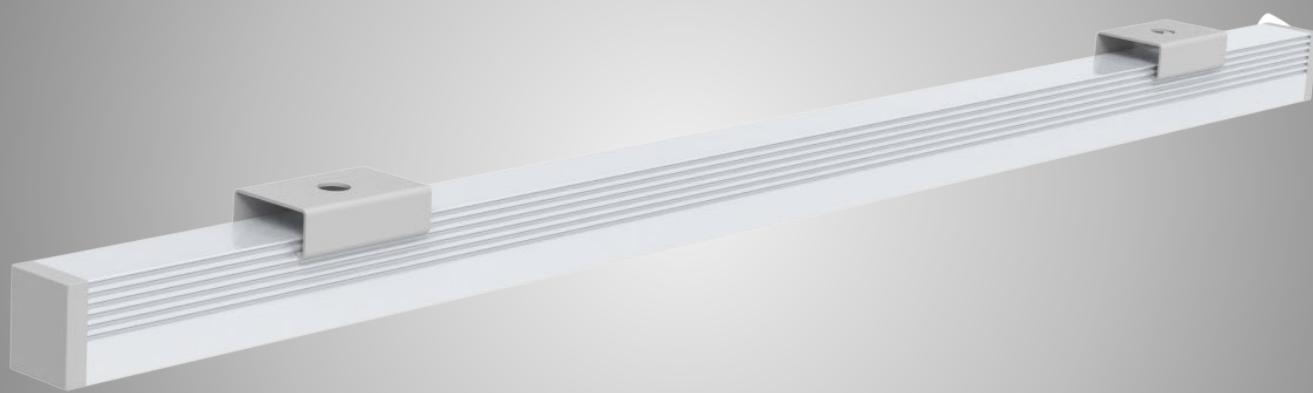


2



3





XS 0809

CUL US LISTED
Low Voltage
Luminaires
4CY0

39





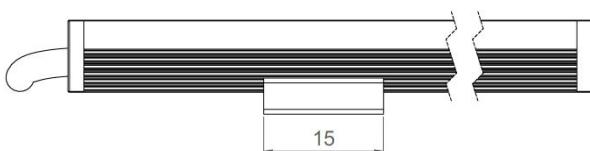
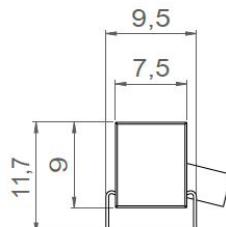
XS 0809

Gamme	Linéaire LED slim					
Description	Profil en aluminium anodisé naturel Diffusant opale 2 embouts Clips de fixation (2 par mètre)					
Dimensions	Largeur : 9.5mm (avec fixations) Hauteur : 11.7mm (avec fixations) Longueur à la demande 2500mm max.					
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 3000K+3500K - 4000K IRC 90 R9 > 50					
Alimentation séparée	24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2					
Ruban LED	Températures de couleur	Puissance W/m	IRC	Pas de coupe	LED/m	
FIRASLIM 120cc (autre sur demande)	2700K – 3000K – 3000K+3500K - 4000K	9.6	14.4	90	50mm	120
Raccordement	5m maximum par sortie de driver					
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématuée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation					
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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					

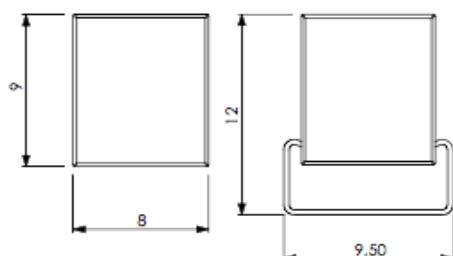
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED



Profilé en aluminium anodisé naturel



Vasque opale



Clips de fixation (2 par mètre)

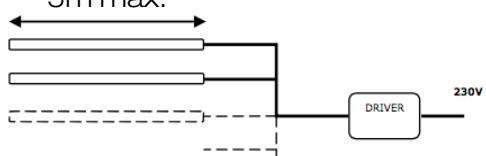


Ruban LED – Pas de coupe 50mm



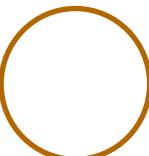
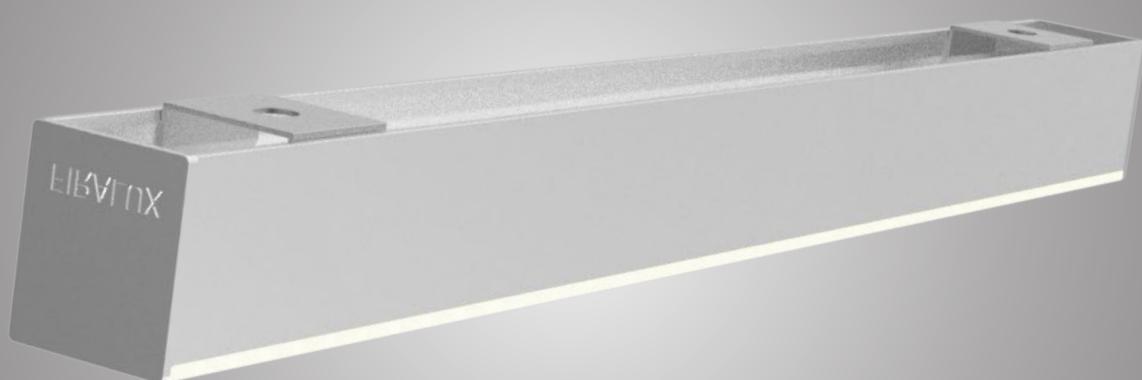
5m max par sortie de driver

5m max.



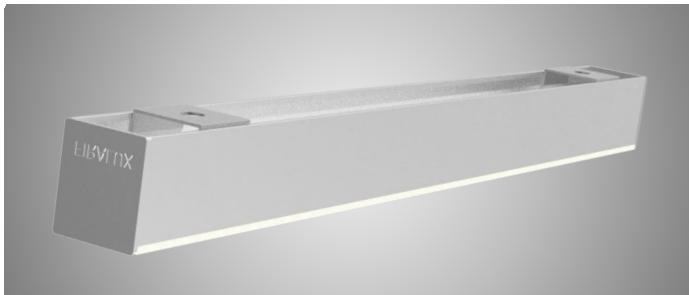
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

LOUSS



XS 1415





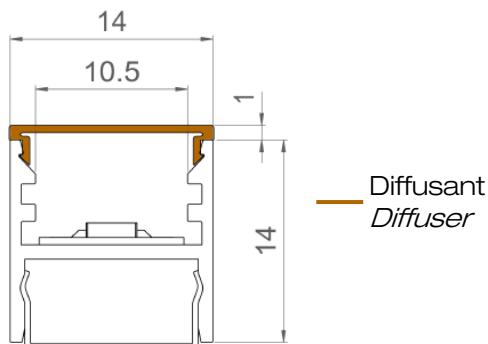
XS 1415

Gamme	Linéaire LED				
Description	Corps en aluminium anodisé naturel Diffusant opale 2 embouts Clips de fixation (2 par mètre)				
Dimensions	Largeur : 14mm (avec fixations) Hauteur : 15mm (avec fixations) Longueur à la demande 2500mm max.				
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 3000K+3500K - 4000K IRC 90 R9 > 50				
Alimentation séparée	24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2				
Ruban LED	Températures de couleur	Puissance W/m	IRC	Pas de coupe	LED/m
FIRASLIM 120cc (autre sur demande)	2700K – 3000K - 3000K+3500K - 4000K	9.6	90	50mm	120
	2700K – 3000K - 3500K – 4000K	14.4	90	50mm	120
	2700K – 3000K – 4000K	19.2	90	50mm	120
Raccordement	5m maximum par sortie de driver				
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématuée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation				
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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				

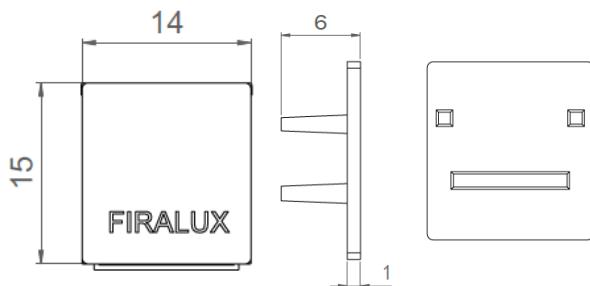
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED



Profilé en aluminium anodisé naturel



Embouts



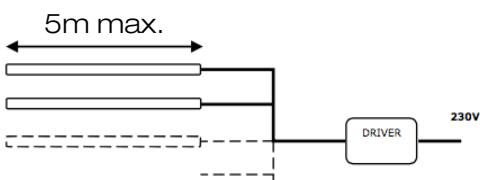
Clips de fixation (2 par mètre)



Ruban LED – Pas de coupe 50mm



5m max par sortie de driver



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

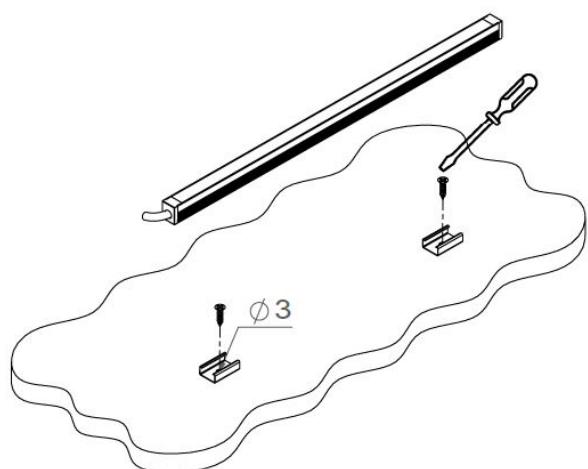
LOUSS

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

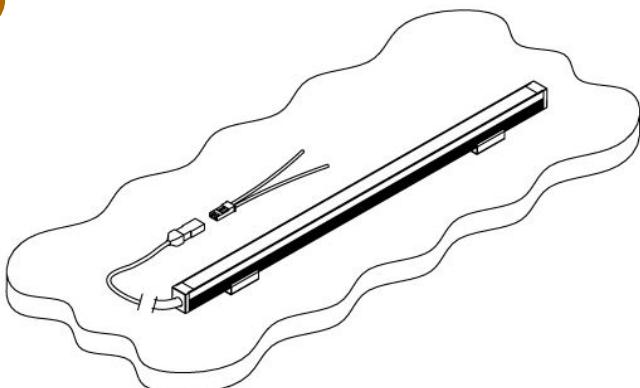
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best & LOUSS

Mise à jour : 24.07.2025

1

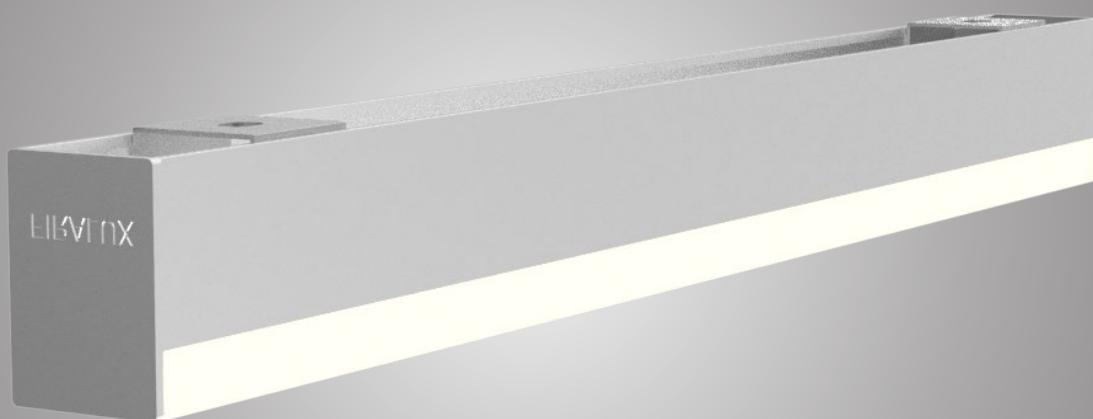


2

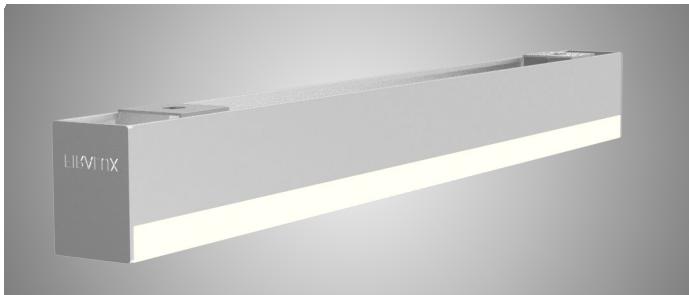


3





XS 1419



XS 1419

Gamme	Linéaire LED				
Description	Corps en aluminium anodisé naturel Diffusant opale 2 embouts Clips de fixation (2 par mètre)				
Dimensions	Largeur : 14mm (avec fixations) Hauteur : 19mm (avec fixations) Longueur à la demande 2500mm max.				
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 3500K – 3000K+3500K - 4000K IRC 90 R9 > 50				
Alimentation séparée	24V tension constante Canada & USA: alimentation déportée UL class 2				
Ruban LED	Températures de couleur	Puissance W/m	IRC	Pas de coupe	LED/m
FIRASLIM 120cc (autre sur demande)	2700K – 3000K - 3000K+3500K - 4000K	9.6	90	50mm	120
	2700K – 3000K - 3500K – 4000K	14.4	90	50mm	120
	2700K – 3000K – 4000K	19.2	90	50mm	120
Raccordement	5m maximum par sortie de driver				
Précautions	Le produit doit être installé dans une zone ventilée Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à celle spécifiée (Ta) aura pour conséquence une mortalité prématûrée du produit et le retrait de la garantie Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, devront être approuvés avant installation				
Garantie	Durée de vie : L80-B10 = 35000 heures (80% de flux restant) à 30°C température ambiante La garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture Cette 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				

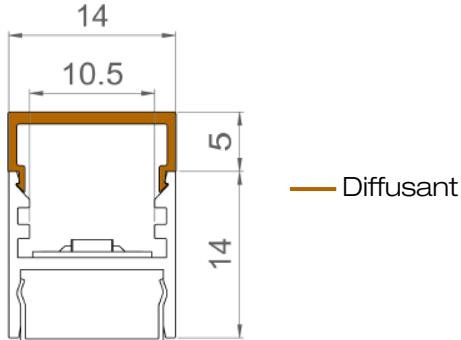
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
 sous peine d'endommager sérieusement les LED



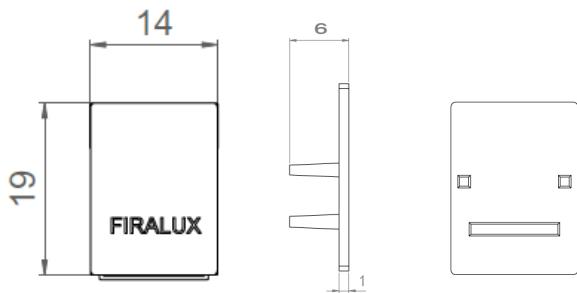
XS 1419

Dimensions & Installation

Profilé en aluminium anodisé naturel



Embouts



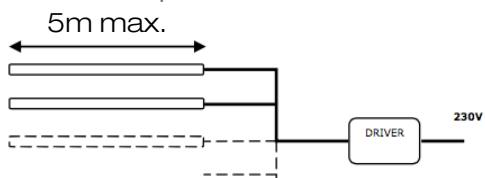
Clips de fixation (2 par mètre)



Ruban LED – Pas de coupe 50mm



5m max par sortie de driver



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

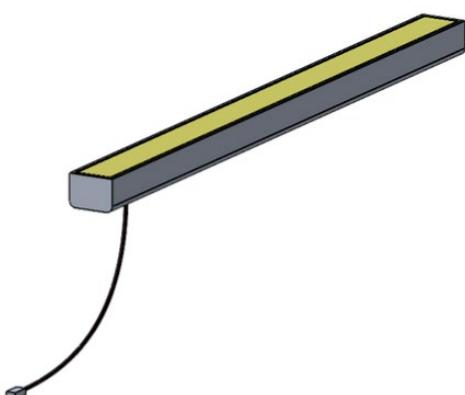
LOUSS

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

Mise à jour : 24.07.2025

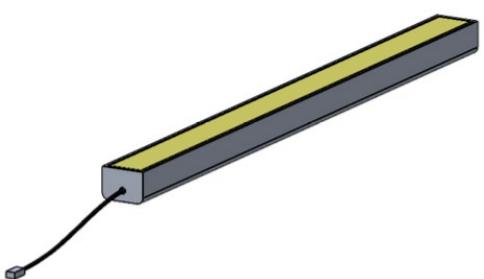


Câble en dessous

110mm ou 250mm de câble + connecteur rapide mâle à une extrémité

ou

1m de câble + connecteur rapide mâle à une extrémité

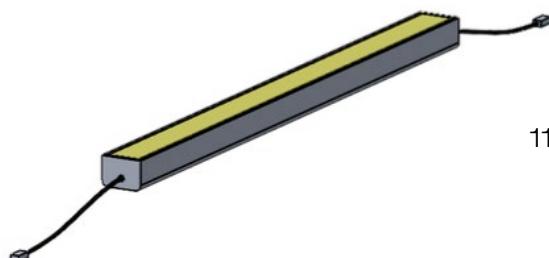


Câble en bout de luminaire

110mm ou 250mm de câble + connecteur rapide mâle à une extrémité

ou

1m de câble + connecteur rapide mâle à une extrémité

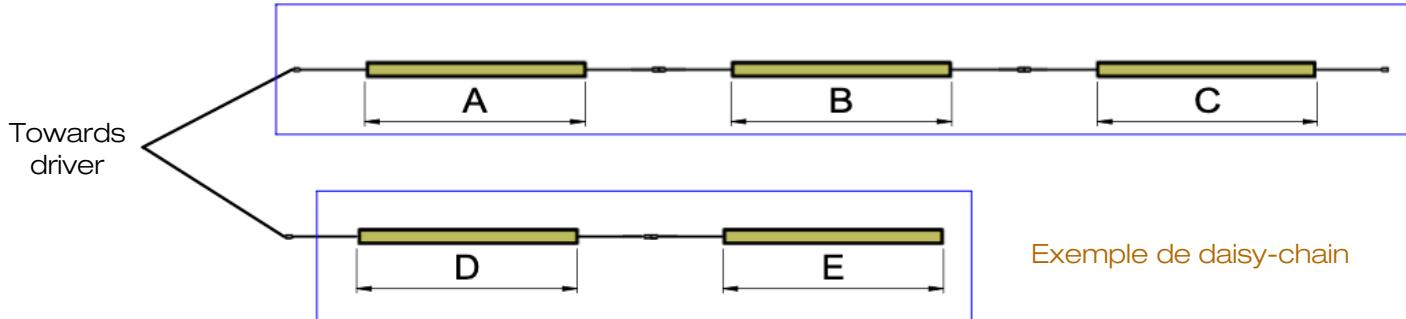


Daisy chain

110mm ou 250mm de câble + connecteur rapide mâle à une extrémité

+

110mm ou 250mm de câble + connecteur rapide mâle à l'autre extrémité



Exemple de daisy-chain

Créer autant de lignes que nécessaire pour respecter la longueur maximale par ligne,
selon le ruban LED choisi et la puissance du driver

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