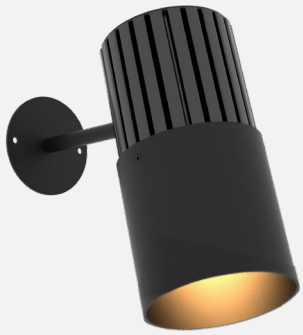
Firalux
Lighting Emotion



Applique

Suspension

Étrier

Encastrable

ELIS D100

indoor | IP40 | Ta 30° | IK 10 | CE | made in FRANCE

ELIS D100 • Applique • Suspension • Étrier • Encastrable

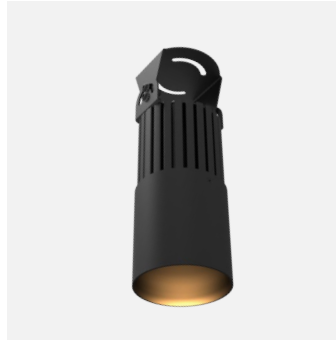
Gamme	Luminaire basse luminance non orientable pour éclairage général et d'accentuation			
Description	Basse luminance Non orientable (sauf version Étrier – orientation 90°)			
Finition	Dissipateur en aluminium anodisé noir Canon en aluminium peint RAL 9005 noir extra mat (autre sur demande)			
Installation	Applique, Suspension & Étrier : fixation en saillie Encastrable : Encastrement sous support type faux-plafond avec pattes de fixation mobiles fournies La méthode de fixation du luminaire doit être adaptée à la nature du support et doit résister à un poids de 10kg, ou 5 fois le poids du luminaire			
Dimensions	**Applique** Diamètre du spot : 100mm Longueur du spot : 200mm Longueur de la tige : sur demande Diamètre de la platine : 80mm Version droite ou inclinée		**Suspension** Diamètre du spot : 100mm Longueur du spot : 200mm Longueur de la tige : 40mm à 1000mm (sur demande) Diamètre de la platine : 60mm Hauteur totale : 150mm à 610mm Version Solo ou Cluster (4 ou 6 spots)	
	Étrier Diamètre du spot : 100mm Longueur du spot : 200mm Hauteur de l'étrier : 77mm Diamètre de la platine : 80mm Hauteur totale : 277mm		**Encastrable** Diamètre du spot : 100mm Diamètre d'encastrement : 70mm Longueur du spot : 200mm Longueur de la tige : 40 à 300mm (sur demande) Hauteur totale : 240 à 500mm	
Poids	**Applique**	**Suspension**	**Étrier**	**Encastrable**
	1.55 kg à 1.95 kg	1.55 kg à 1.95 kg	1.8 kg	1.7 kg à 1.8 kg
Caractéristiques LED	2700K – 3000K – 4000K (autres sur demande) IRC 90			
Optiques	44° - 53° - 58° - 73° - 91° - 93° - 120° - 150° - 40°x70° elliptique Ellipse MacAdam : 3 SDCM UGR < 15			
Accessoires	Filtres, grille nid d'abeille sur demande			
Performances	3600 lumen en sortie de luminaire à 1400mA max.			
Raccordement	Fourni avec 0.5m de cable (autre longeur sur demande)			

Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED
Alimenter ce luminaire en tension constante peut l'endommager de manière irréversible

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



ELIS D100 • Applique • Suspension • Étrier • Encastrable

Alimentation séparée	Driver courant constant 1400mA max, type TBTS (SELV), conforme à la norme EN 61347-2-13 Pour les USA & le Canada, utiliser un driver UL class 2
Consommation	48W – 34V max.
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

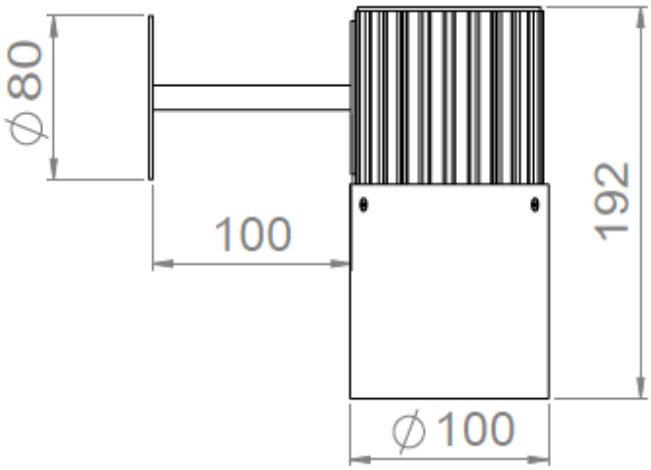
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED
Alimenter ce luminaire en tension constante peut l'endommager de manière irréversible

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

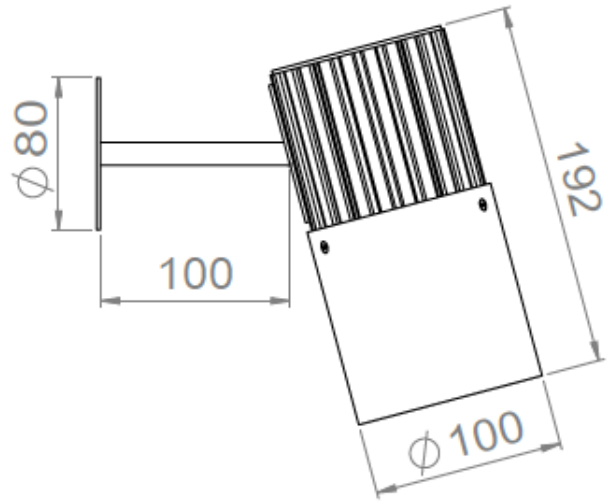
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best & LOuss

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

ELIS D100 APPLIQUE



Applique droite

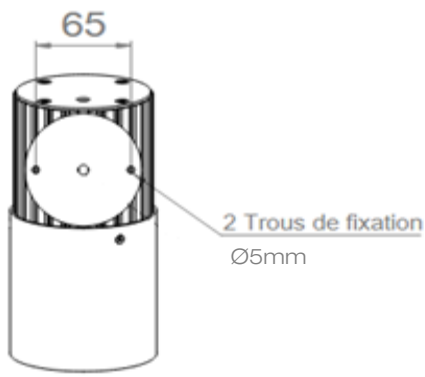


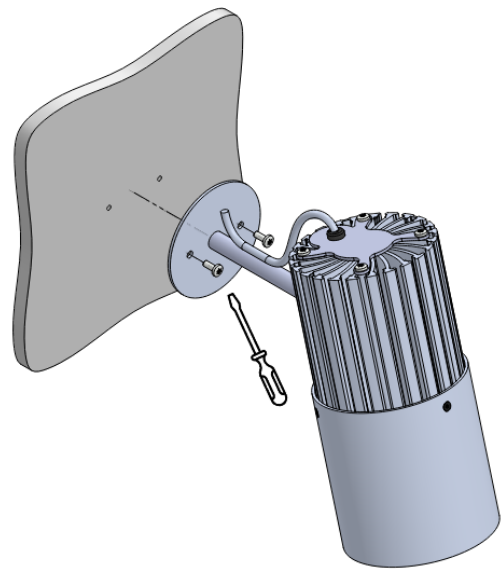
Applique inclinée

Notice d'installation

1. S'assurer que le support est capable de supporter le poids du luminaire (2 kg max selon version) (La méthode de fixation du luminaire doit être adaptée à la nature du support et doit résister à un poids de 10kg, soit 5 fois le poids du luminaire

2. Percer 2 trous dans le support selon indications ci-dessous





3. Visser les 2 vis

4. Procéder au raccordement du luminaire sur le driver

Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED
Alimenter ce luminaire en tension constante peut l'endommager de manière irréversible

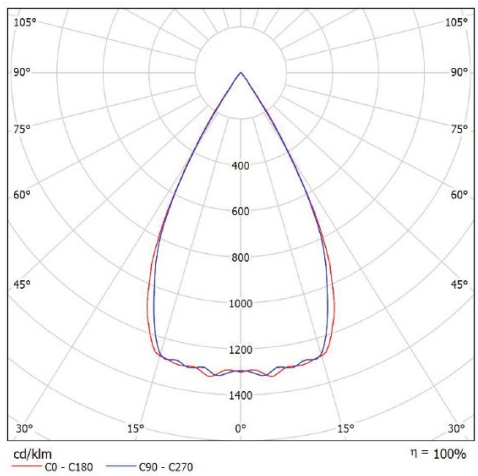
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

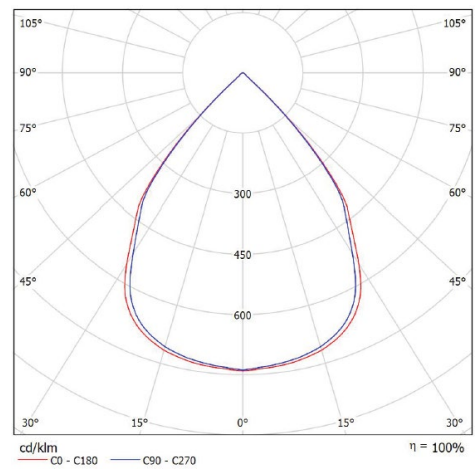
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

ELIS D100 APPLIQUE

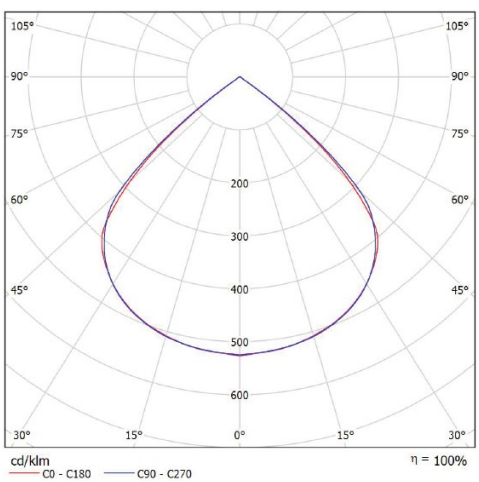
Faisceaux optiques



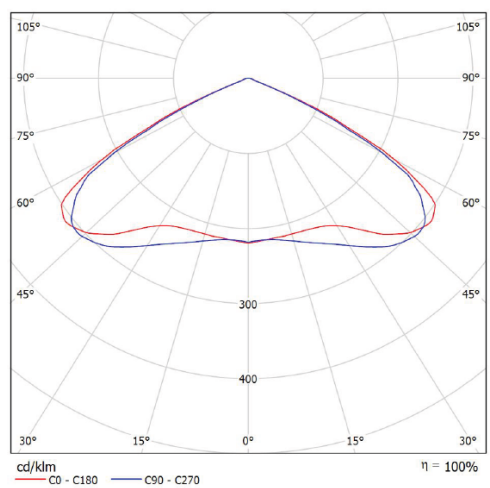
Version 44°



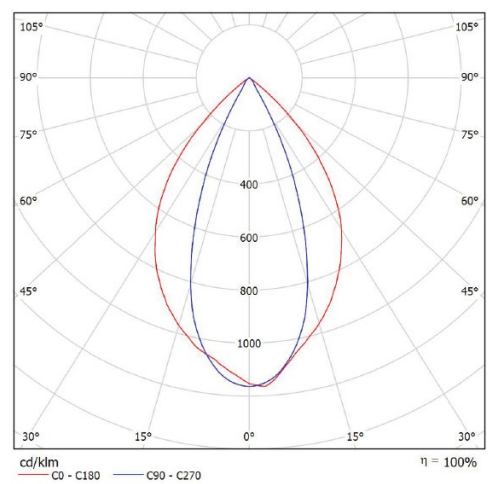
Version 58°



Version 93°



Version 150°



Elliptique 40°x70°

Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED
Alimenter ce luminaire en tension constante peut l'endommager de manière irréversible

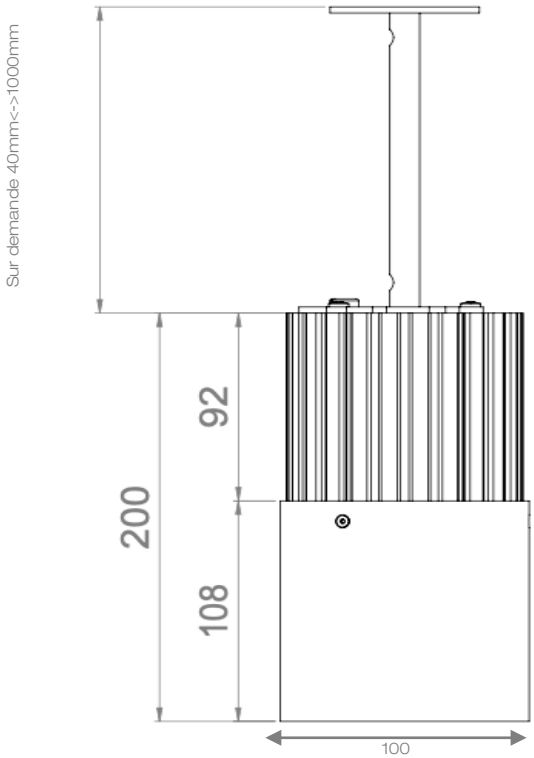
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

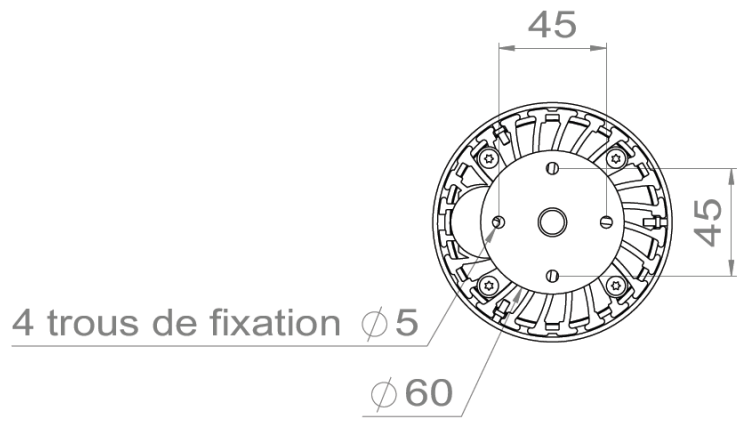
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best & LOuss

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

ELIS D100 SUSPENSION

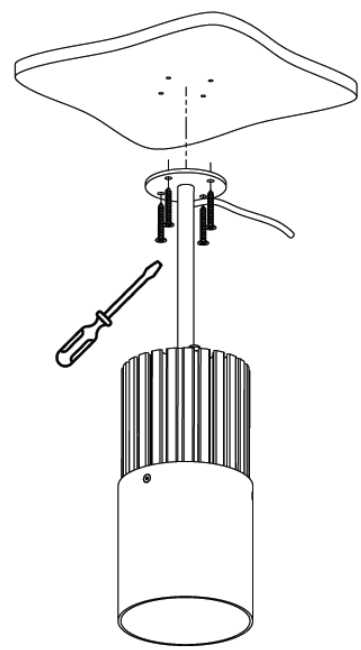
Dimensions





Notice d'installation

1. S'assurer que le support est capable de supporter le poids du luminaire (2,5 kg max selon version)
2. Percer 4 trous dans le support (voir dimensions)
3. Visser les 4 vis
4. Procéder au raccordement du luminaire sur le driver



Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED
Alimenter ce luminaire en tension constante peut l'endommager de manière irréversible

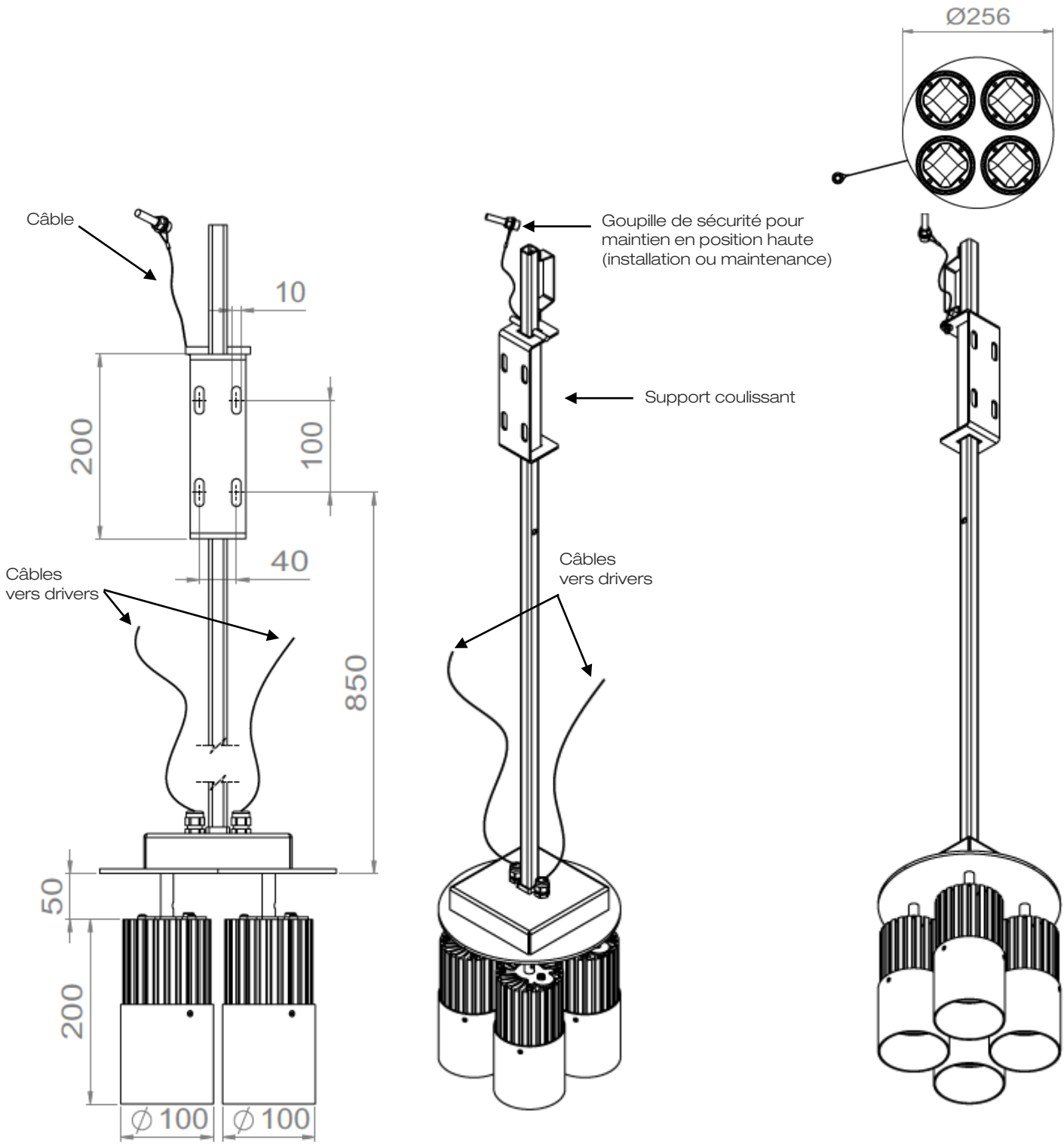
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

ELIS D100 SUSPENSION

Cluster 4 spots



Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED
Alimenter ce luminaire en tension constante peut l'endommager de manière irréversible

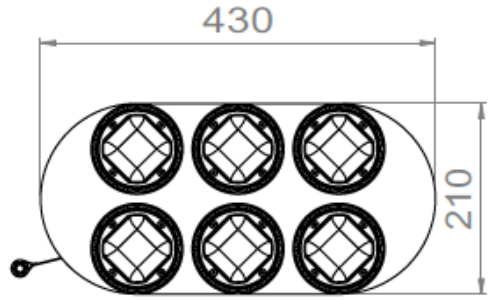
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

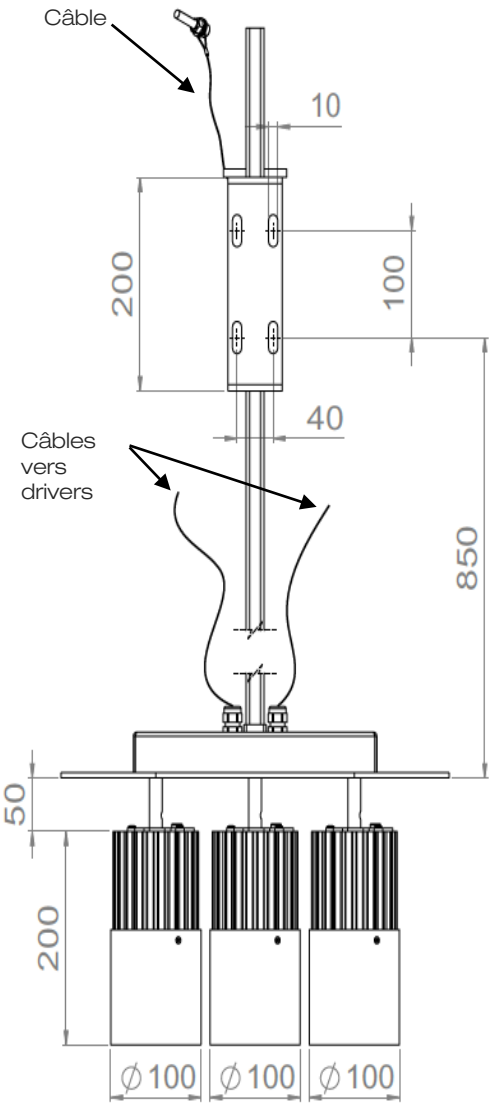
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best & LOuss

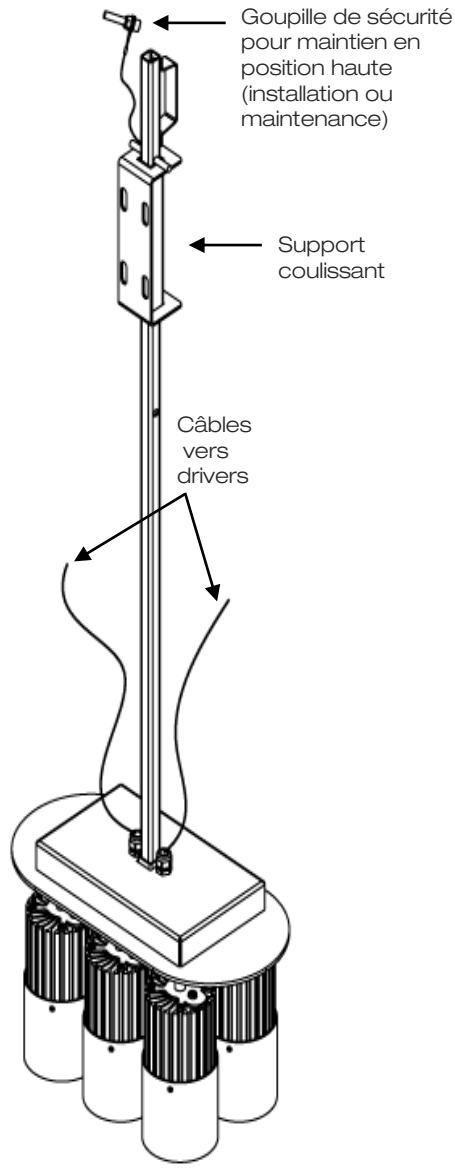
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

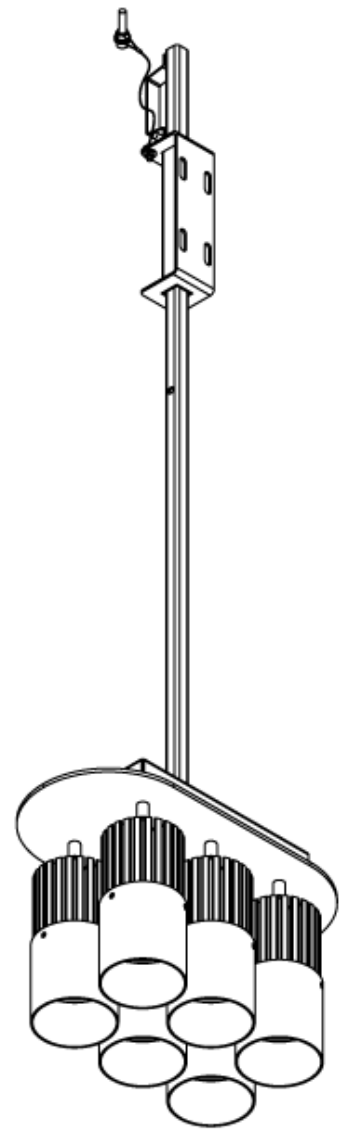
ELIS D100 SUSPENSION

Cluster 6 spots









Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED
Alimenter ce luminaire en tension constante peut l'endommager de manière irréversible

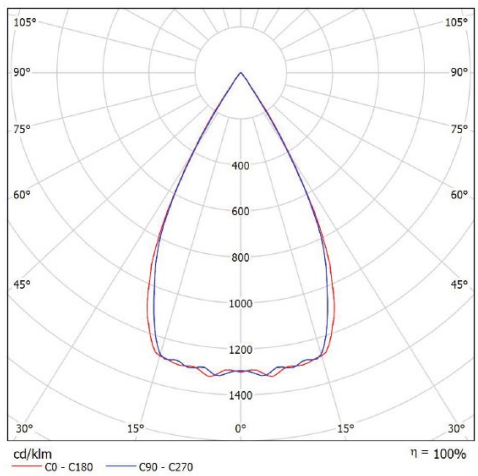
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

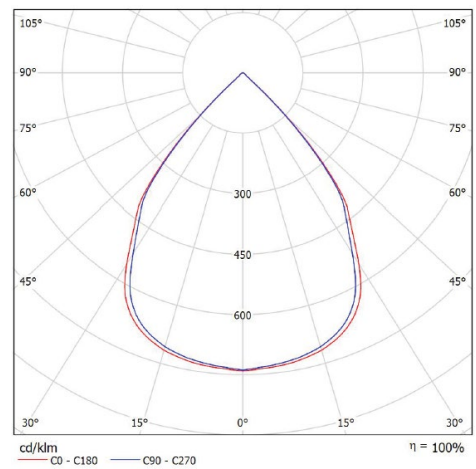
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

ELIS D100 SUSPENSION

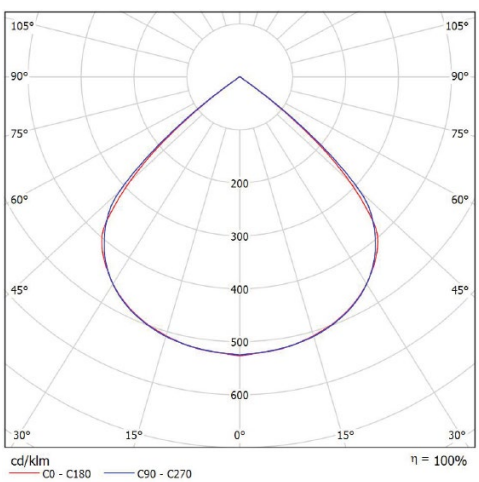
Faisceaux optiques



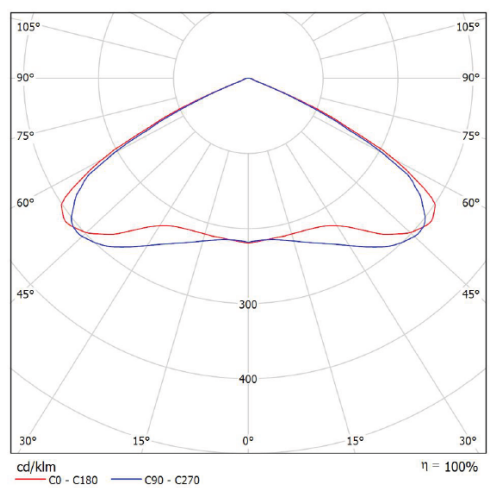
Version 44°



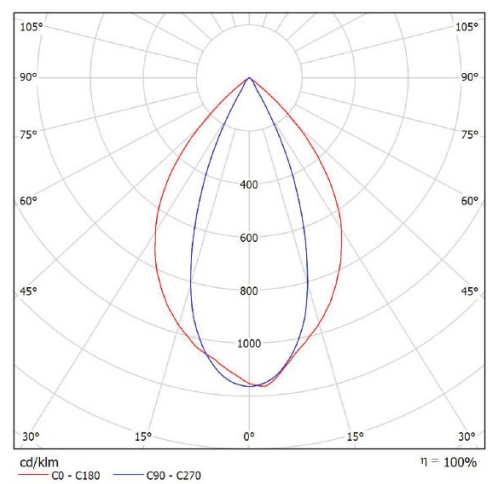
Version 58°



Version 93°



Version 150°



Elliptique 40°x70°

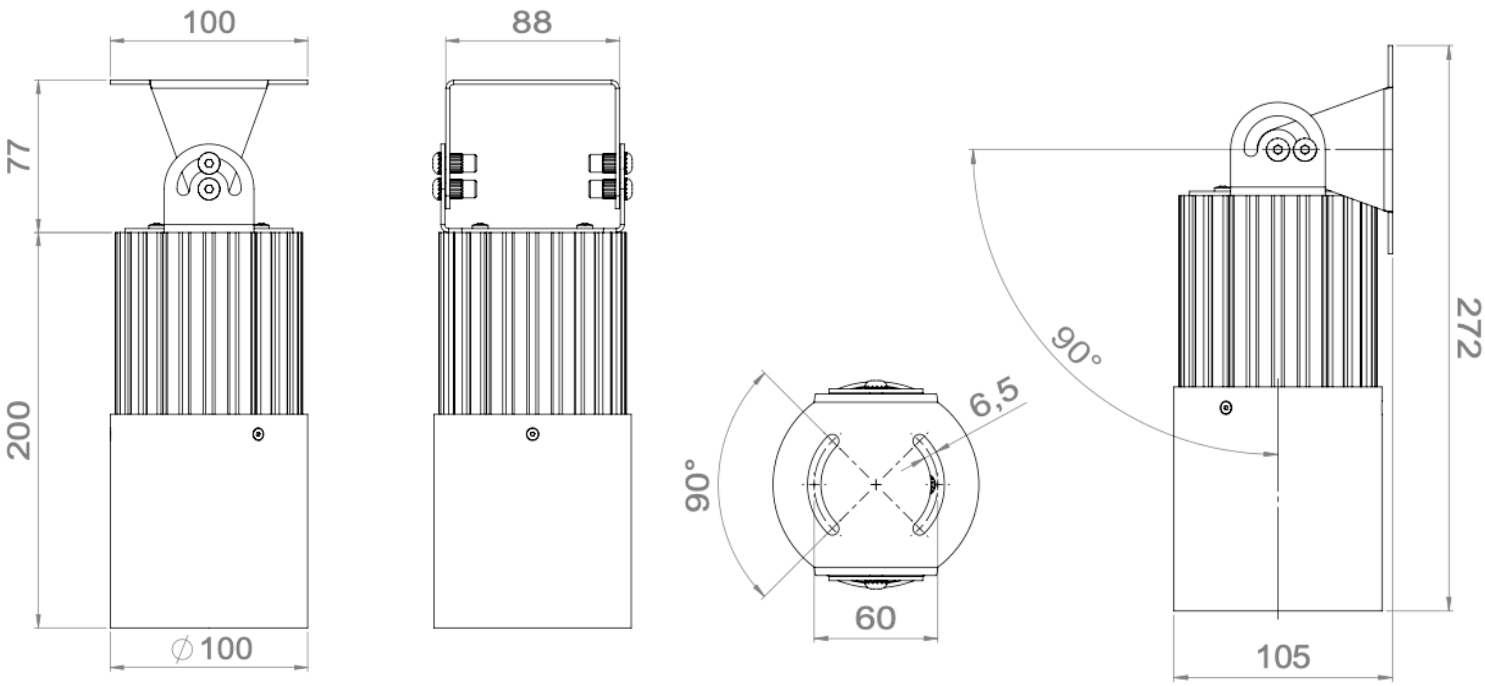
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED
Alimenter ce luminaire en tension constante peut l'endommager de manière irréversible

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

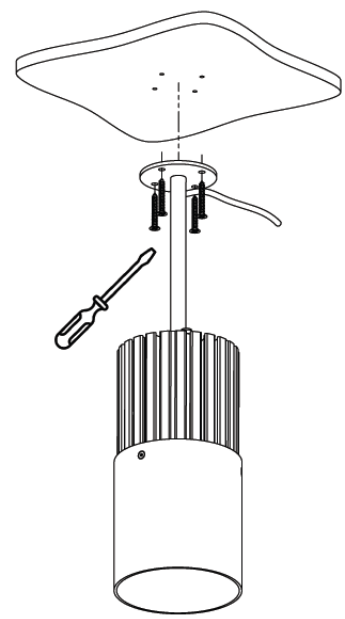
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best & LOuss

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

ELIS D100 ÉTRIER



Notice d'installation



1. S'assurer que le support est capable de supporter le poids du luminaire (2,5 kg max selon version)
2. Percer 2 trous dans le support (voir dimensions)
3. Visser les 2 vis
4. Procéder au raccordement du luminaire sur le driver

Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED
Alimenter ce luminaire en tension constante peut l'endommager de manière irréversible

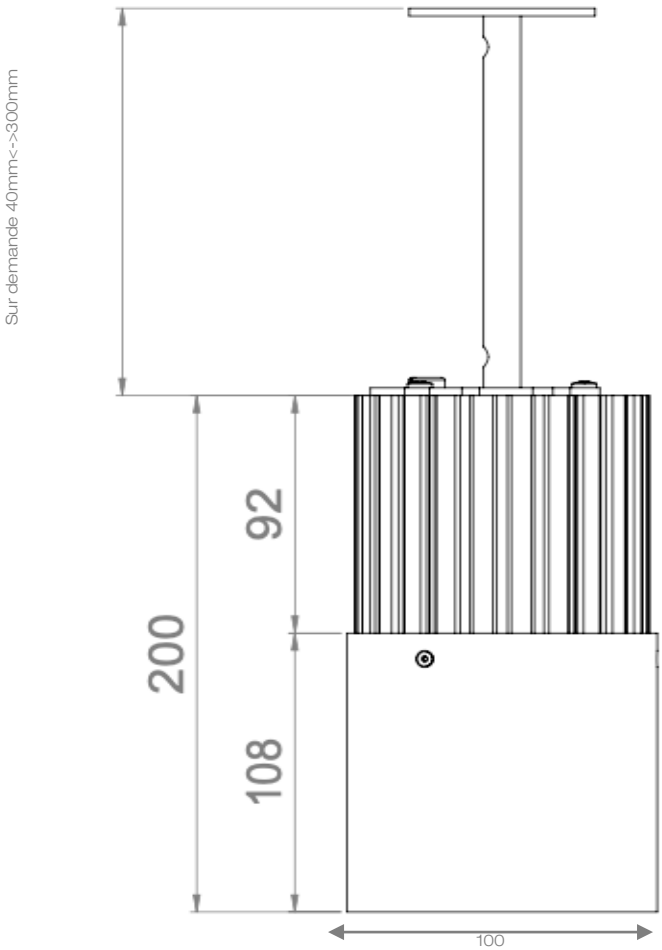
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

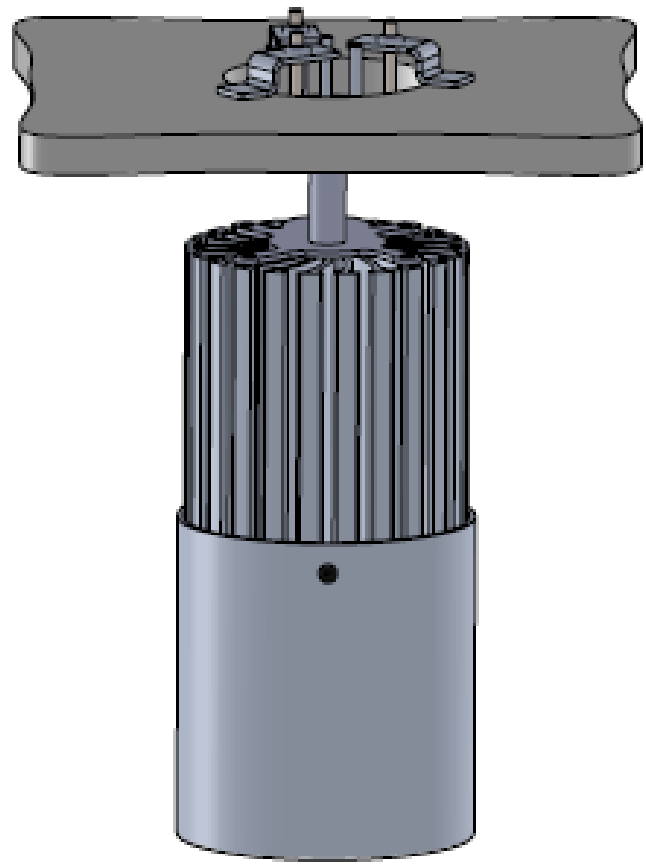
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best & LOuss

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

ELIS D100 ENCASTRABLE

Dimensions





Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED
Alimenter ce luminaire en tension constante peut l'endommager de manière irréversible

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

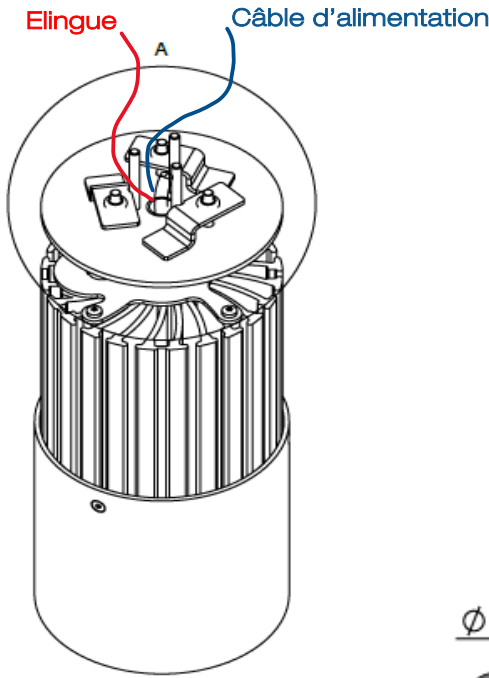
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best & LOuss

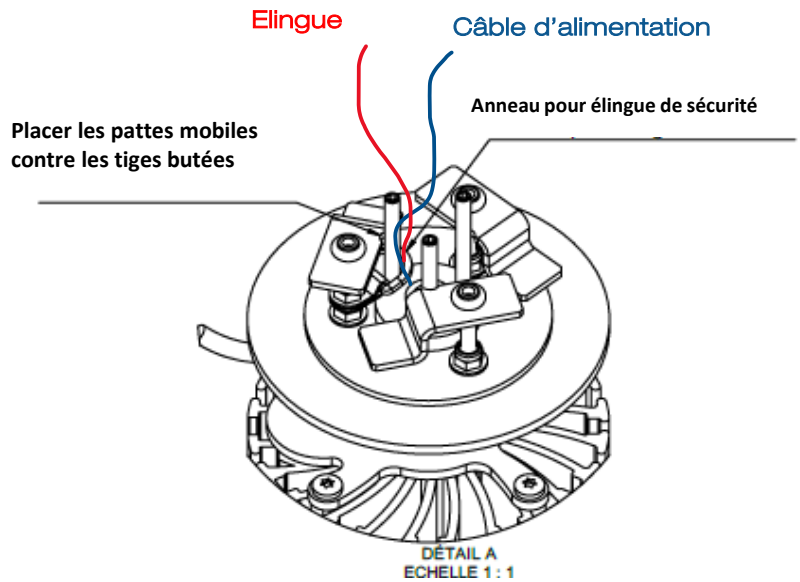
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

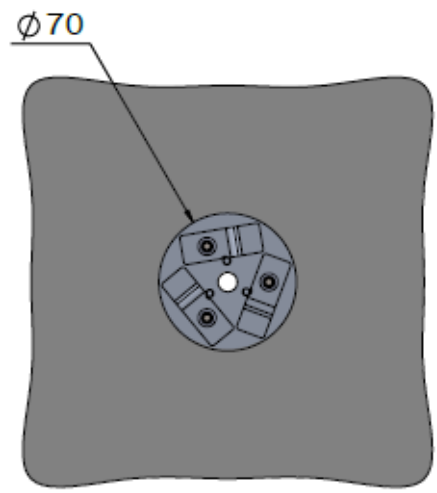
ELIS D100 ENCASTRABLE

Notice d'installation
(1/2)

1 Avant la pose, vérifier que le plafond peut supporter le poids du luminaire (2,2kg max selon version)
Accrocher l'élingue de sécurité sur l'anneau prévu à cet effet
Procéder au raccordement du luminaire sur le driver







2 Placer les pattes mobiles contre les tiges butées (encoches côté butées)

Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED
Alimenter ce luminaire en tension constante peut l'endommager de manière irréversible

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

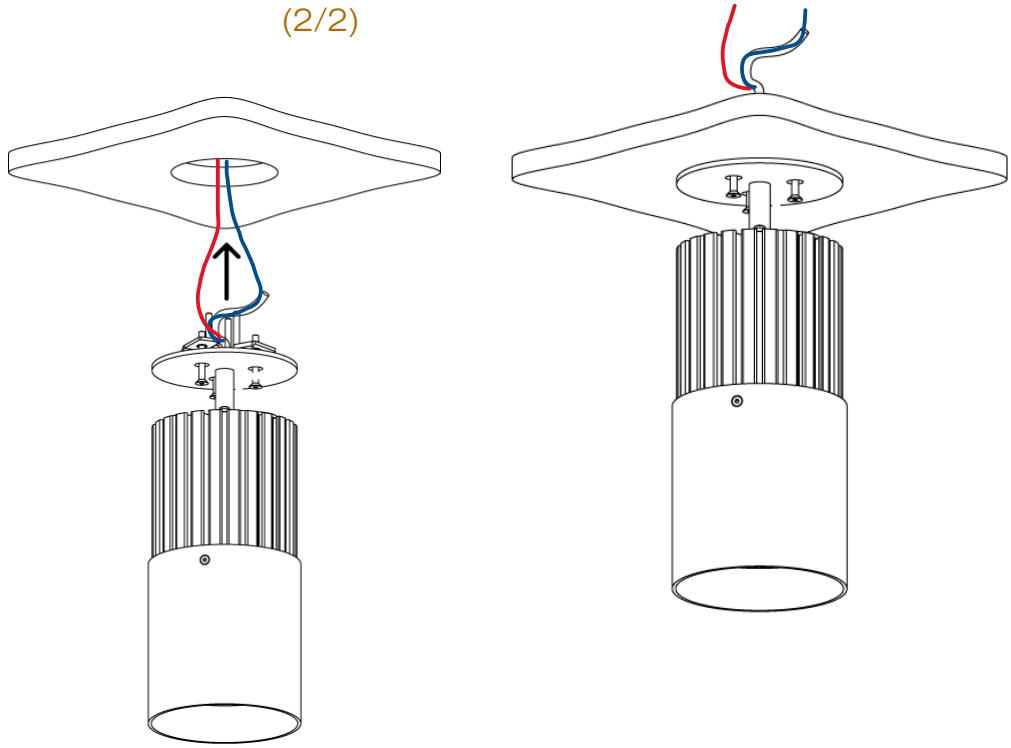
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best & LOuss

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

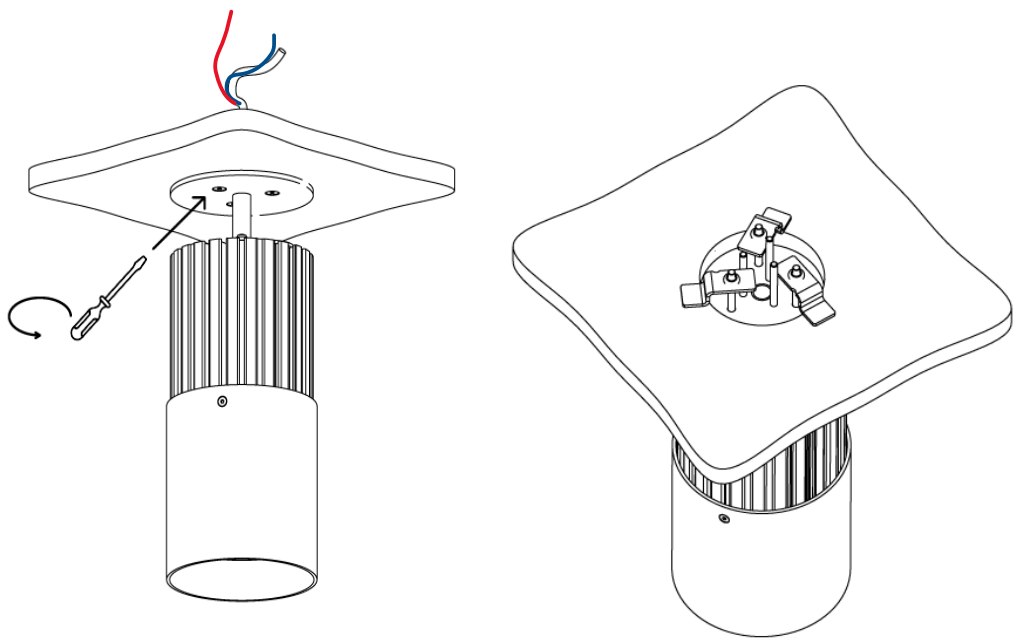
ELIS D100 ENCASTRABLE

Notice d'installation (2/2)

3 Insérer le luminaire dans le plafond



4 Serrer les vis en s'assurant que les pattes mobiles sortent bien pour entrer en contact avec le plafond



Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED
Alimenter ce luminaire en tension constante peut l'endommager de manière irréversible

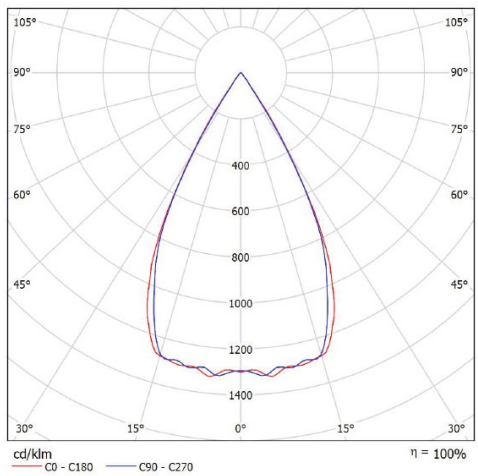
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

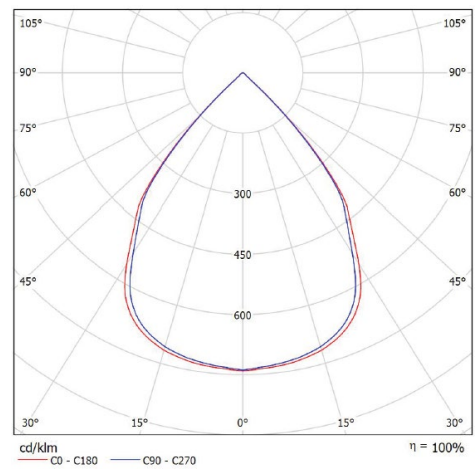
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

ELIS D100 ENCASTRABLE

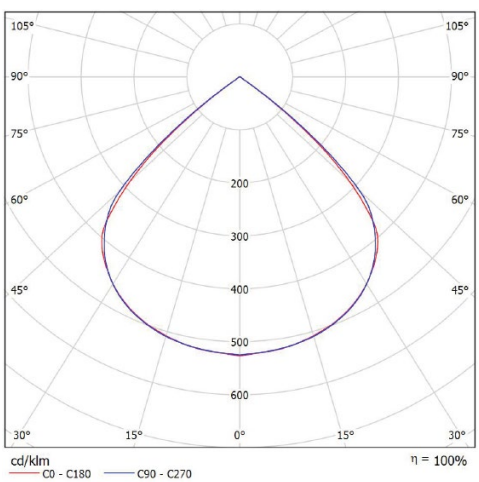
Faisceaux optiques



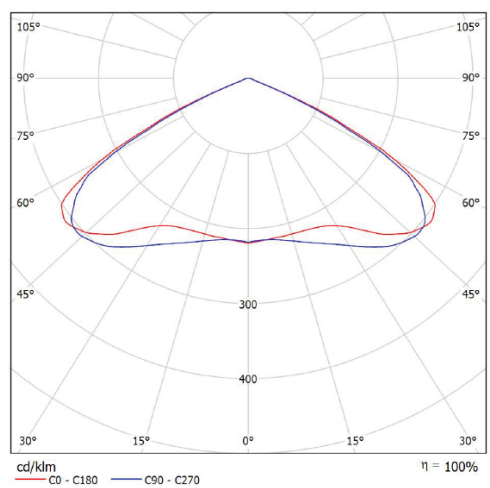
Version 44°



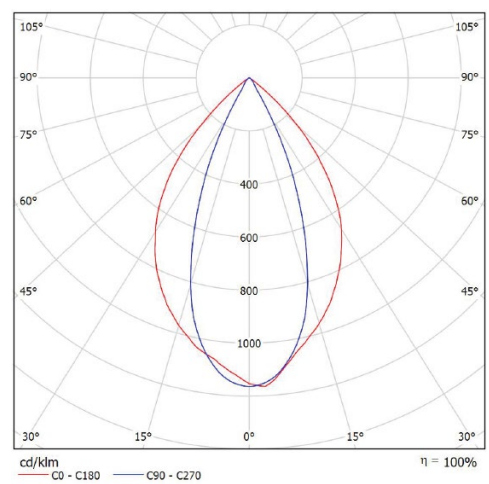
Version 58°



Version 93°



Version 150°



Elliptique 40°x70°

Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED
Alimenter ce luminaire en tension constante peut l'endommager de manière irréversible

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