



AURORE D22
Trimless



AURORE D22
Collerette



AURORE D40
Trimless



AURORE D52
Trimless



AURORE D52
Collerette



AURORE D52
Canon fixe



AURORE D60
Trimless



AURORE D60
Collerette



AURORE D60
Canon fixe



AURORE D75
Trimless



AURORE D82
Trimless

AURORE
Versions Encastrables



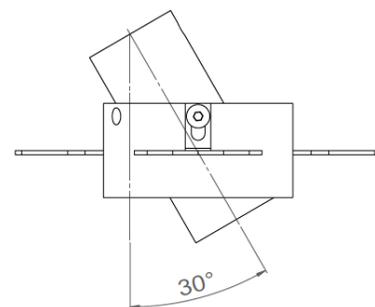
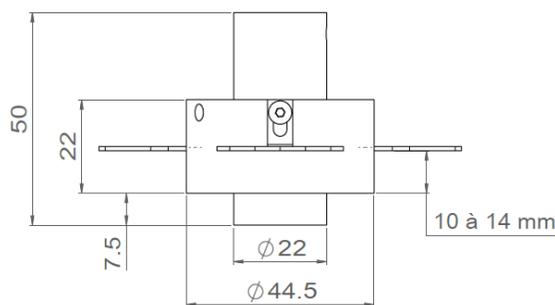


AUORE Versions Encastrables

Caractéristiques communes

Gamme	Luminaire basse luminance pour éclairage général et d'accentuation
Description	Corps en aluminium Finition peinture blanche RAL 9003 mat fine texture Rotation 360° - Orientation 30° + 30° (sauf version blanc dynamique)
Raccordement	Fourni avec 0.50m de câble
Conditions d'utilisation	Le produit doit être installé dans une zone ventilée. Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à 25° a pour résultat 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



AURORE D22

Version trimless

Gamme	Luminaire encastrable pour éclairage général et d'accentuation
Description	Basse luminance Rotation 360° - Orientation 30° Finition RAL 9003 mat fine texture (autre sur demande)
Installation	Diamètre d'installation : 45mm Aucun outil spécifique n'est requis
Poids net	0.06kg
Caractéristiques LED	2000K - 2200K - 2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 4500K Ellipse MacAdam : 3 SDCM IRC90 (version standard) - IRC>90, R9 > 80 (version retail) UGR < 15
Optiques	10° - 15° - 20° - 25° - 40° - Elliptique
Raccordement	Fourni avec 0.50m de câble
Alimentation séparée	Driver courant constant externe 700mA max Driver dimmable sur demande
Consommation	2W à 700mA max

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

LOUSS

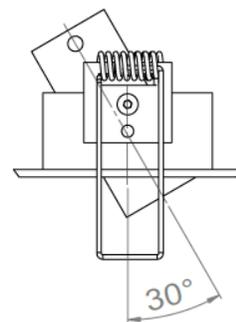
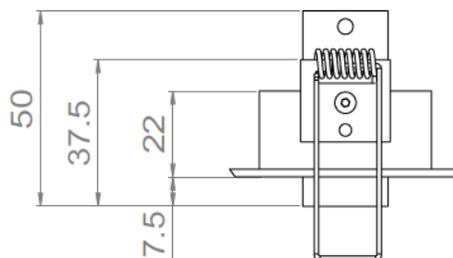
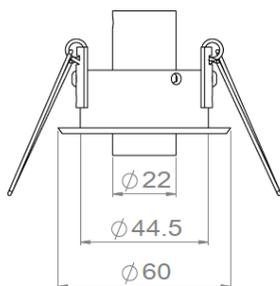
Mise à jour : 07/07/2022

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



AURORE D22

Version collerette

Gamme	Luminaire encastrable pour éclairage général et d'accentuation
Description	Basse luminance Rotation 360° - Orientation 30° Finition RAL 9003 mat fine texture (autre sur demande)
Installation	Diamètre d'installation : 45mm Aucun outil spécifique n'est requis
Poids net	0.06kg
Caractéristiques LED	2000K - 2200K - 2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 4500K Ellipse MacAdam : 3 SDCM IRC90 (version standard) - IRC>90, R9 > 80 (version retail) UGR < 15
Intensité dans l'axe	Version 10° / 3W : 2500 cd à 220lm avec IRC >90 R9>80
Optiques	10° - 15° - 20° - 25° - 40° - Elliptique
Raccordement	Fourni avec 0.50m de câble
Alimentation séparée	Driver courant constant externe 700mA max Driver dimmable sur demande
Consommation	2W à 700mA max

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

LOUSS

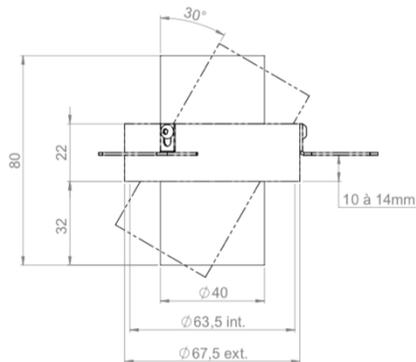
Mise à jour : 07/07/2022

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



AURORE D40

Version Trimless

Gamme	Luminaire basse luminance encastrable pour éclairage général et d'accentuation
Description	Rotation 360° - Orientation 30° + 30° Finition RAL 9003 mat fine texture (autre sur demande)
Poids net	0.150 kg
Installation	Diamètre d'installation : 68mm Aucun outil spécifique n'est requis
Caractéristiques LED	2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 5000K Ellipse de MacAdam : 3 SDCM IRC 90 (version standard) - IRC 95, R9 > 80 UGR < 15 300 à 800 lm (3W à 8W)
Optiques	6° - 10° - 15° - 20° - 25° - 30° - 35° - 40° - 55° - 60° - Elliptique Filtres, grille nid d'abeille sur demande
Alimentation séparée	Driver courant constant externe 350mA à 900mA, selon version Driver dimmable sur demande
Consommation	4W à 10W

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

LOUSS

Mise à jour: 08.03.2022

5/15

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



AURORE D52

Version Trimless

Gamme	Luminaire basse luminance encastrable pour éclairage général et d'accentuation
Poids net	0.45 kg
Installation	Diamètre d'installation : 95mm Aucun outil spécifique n'est requis
Caractéristiques LED	2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 5000K Ellipse MacAdam : 3 SDCM (version standard) - 2 SDCM (version premium) IRC 90 (version standard) - IRC95, R9 > 90 (version premium) UGR < 15 LED 600 à 2000 lm suivant version (1200lm pour version 13Wmax)
Optiques	7° - 12° - 15° - 20° - 25° - 30° - 35° - Elliptique En option : Filtres, grille nid d'abeille
Intensité dans l'axe	Version 7° / 8W : 30 000 cd max Version 11° / 8W : 1 800 cd max Version 20° / 18W : 13 000 cd max Version 25° / 18W : 75 000 cd max Version 30° / 18W : 4 000 cd max
Alimentation séparée	Driver courant constant externe 350mA à 1400mA selon version Driver dimmable sur demande
Consommation	6W à 25W

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

LOUSS

Mise à jour: 08.03.2022

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

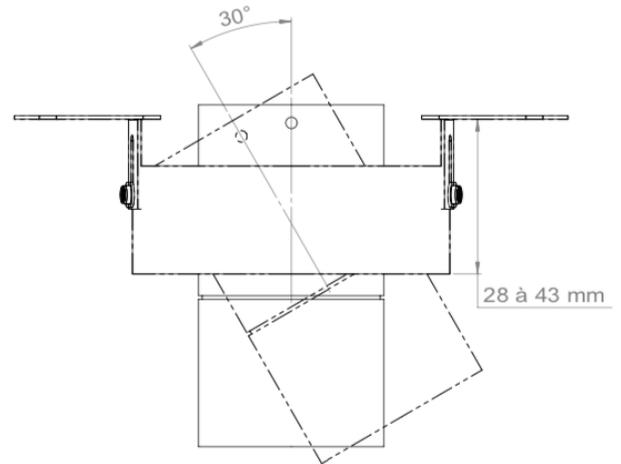
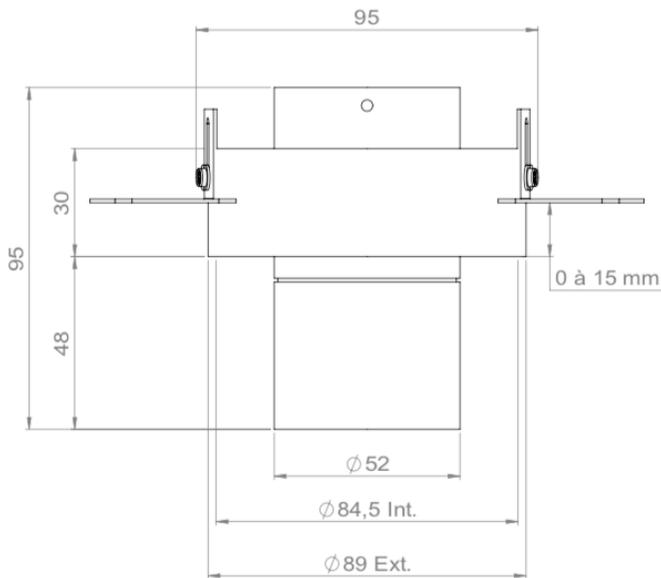
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



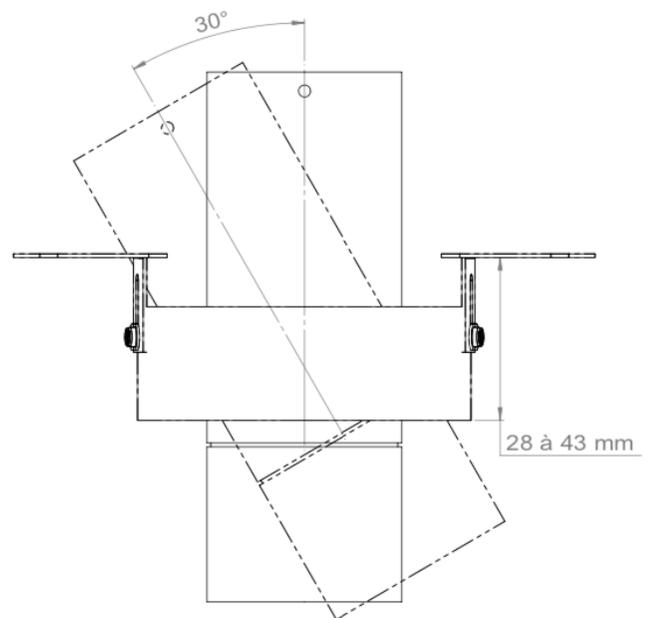
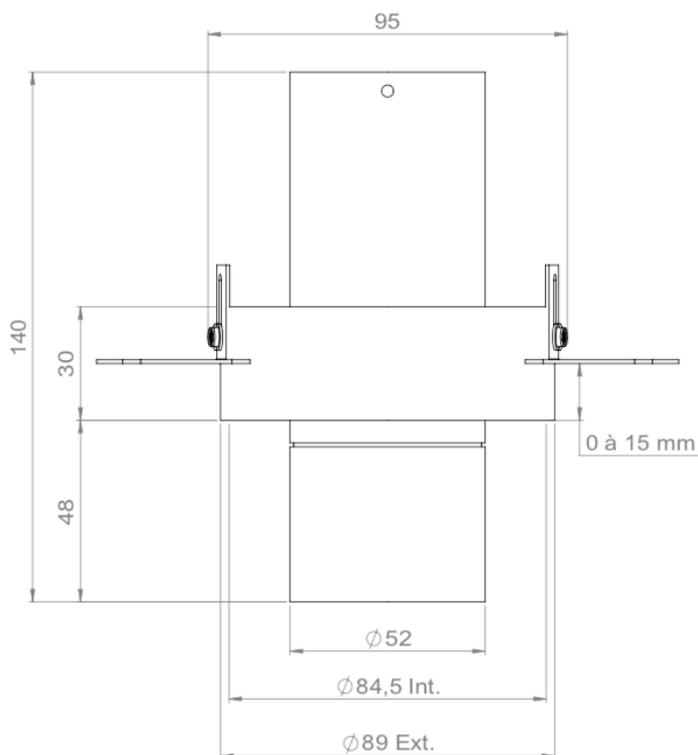
AURORE D52

Version Trimless

Longueur 95mm ≤ 13W



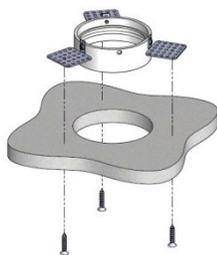
Longueur 140mm ≤ 20W



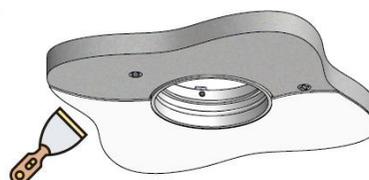
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED



Principe d'installation par le dessus



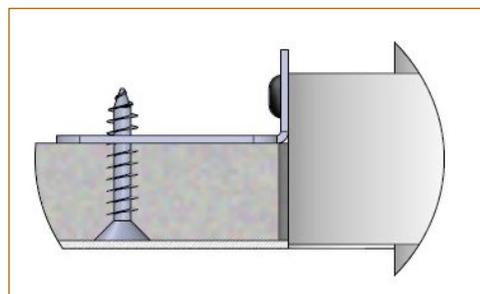
Mise en place du pot d'encastrement au dessus du support + fixation par vissage



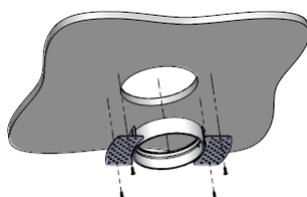
Finition du support avec enduit + peinture



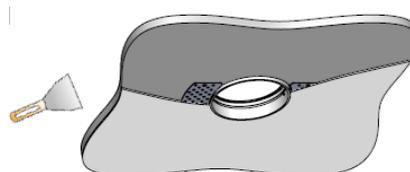
Insertion du spot par le dessous



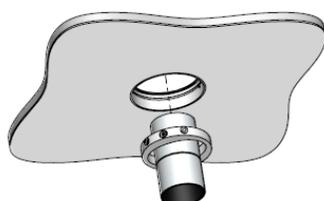
Principe d'installation par le dessous



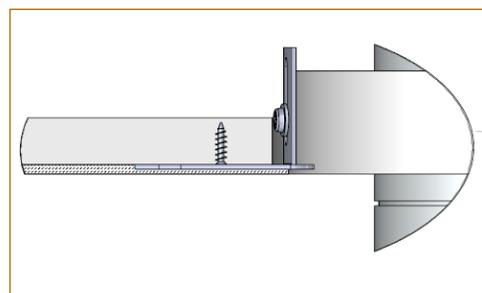
Mise en place du pot d'encastrement par le dessous et vissage dans le support



Finition du support avec enduit + peinture



Insertion du spot par le dessous





AURORE D52

Version Encastrable Collettere

Gamme	Luminaire basse luminance encastrable pour éclairage général et d'accentuation
Poids net	0.450 kg
Installation	Diamètre d'installation : 95mm Aucun outil spécifique n'est requis
Caractéristiques LED	2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 5000K Ellipse MacAdam : 3 SDCM (version standard) - 2 SDCM (version premium) IRC90 (version standard) - IRC95, R9 > 90 (version premium) UGR < 15 LED 600 à 2000 lm suivant version (1200lm pour version 13Wmax)
Optiques	7° - 12° - 15° - 20° - 25° - 30° - 35° - Elliptique En option : Filtres, grille nid d'abeille
Intensité dans l'axe	Version 7° / 8W : 30 000 cd max Version 11° / 8W : 1 800 cd max Version 20° / 18W : 13 000 cd max Version 25° / 18W : 75 000 cd max Version 30° / 18W : 4 000 cd max
Alimentation séparée	Driver courant constant externe 350mA à 1400mA selon version Driver dimmable sur demande
Consommation	6W à 20W

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

LOUSS

Mise à jour : 08.03.2022

7/15

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

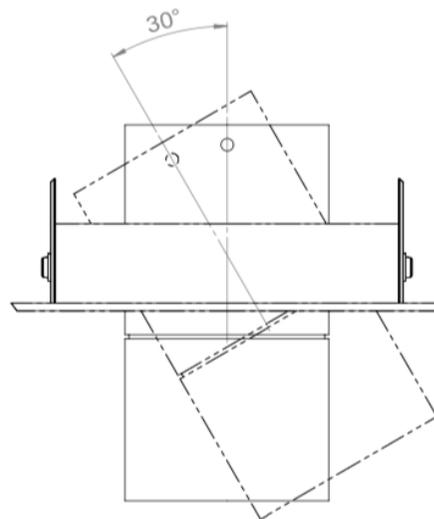
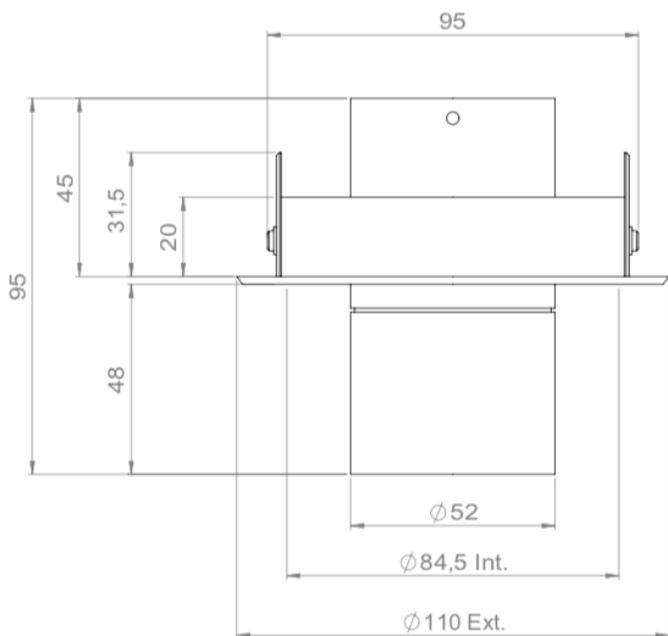
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



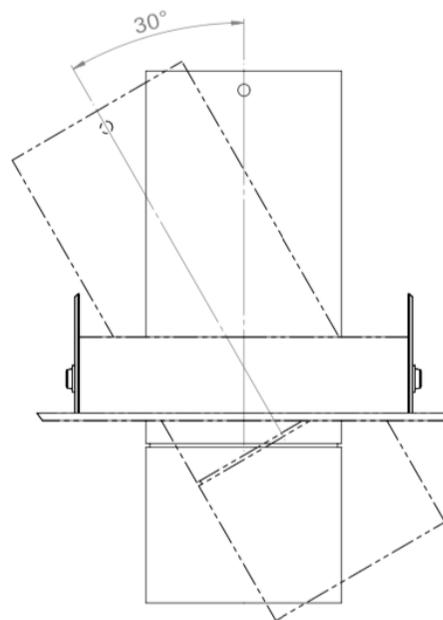
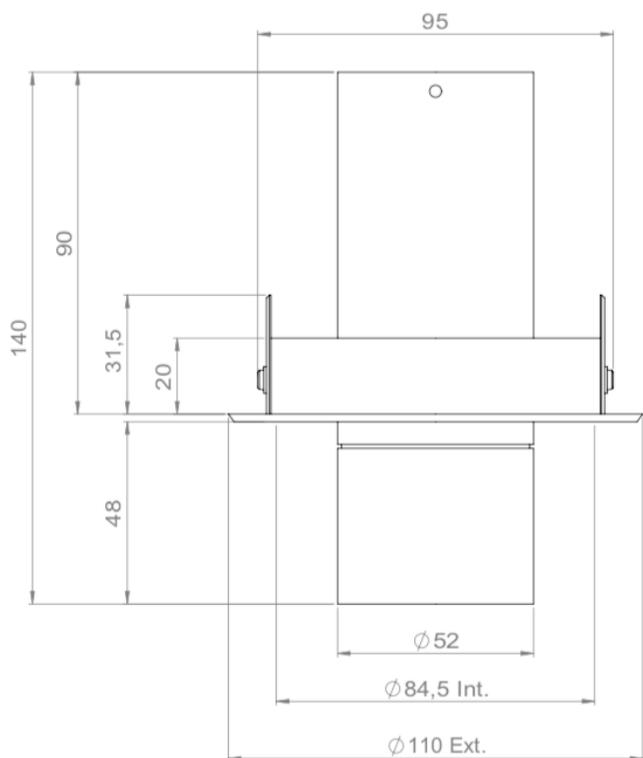
AURORE D52

Version Encastrable Colerette

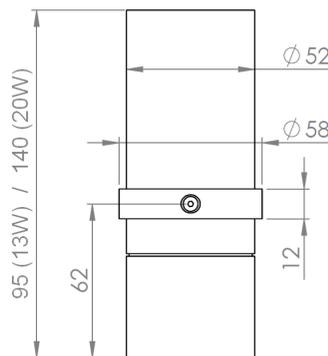
Longueur 95mm ≤ 13W



Longueur 140mm ≤ 20W



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



AURORE D52

Version Canon Fixe

Gamme	Luminaire basse luminance encastrable pour éclairage général et d'accentuation
Description	Rotation 360° - Orientation 30° + 30° Finition noire (autre sur demande)
Poids net	0.40 kg
Installation	Diamètre d'installation : 58mm Aucun outil spécifique n'est requis
Caractéristiques LED	2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 5000K Ellipse MacAdam : 3 SDCM (version standard) - 2 SDCM (version premium) IRC90 (version standard) - IRC95, R9 > 90 (version premium) UGR < 15 LED 600 à 1500 lm suivant version (13W ou 20W)
Optiques	7° - 12° - 15° - 20° - 25° - 30° - 35° - Elliptique En option : Filtres, grille nid d'abeille
Intensité dans l'axe	Version 7° / 8W : 30 000 cd max Version 11° / 8W : 1 800 cd max Version 20° / 18W : 13 000 cd max Version 25° / 18W : 75 000 cd max Version 30° / 18W : 4 000 cd max
Alimentation séparée	Driver courant constant externe 350mA à 1400mA selon version Driver dimmable sur demande
Consommation	6W à 25W driver inclus

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

LOUSS

Mise à jour: 08.03.2022

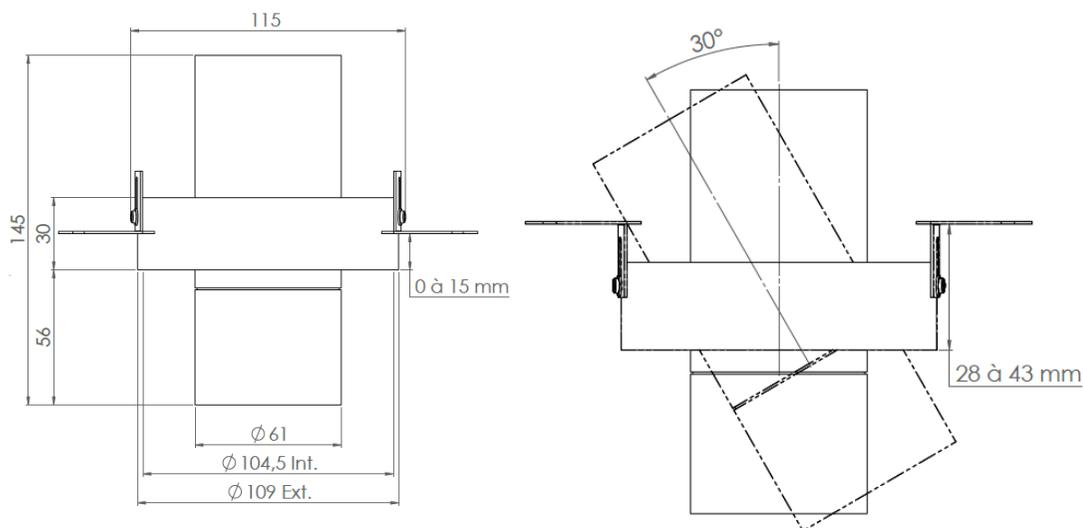
9/15

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



AURORE D60

Version Trimless

Gamme	Luminaire basse luminance intégrable pour éclairage général et d'accentuation
Description	Basse luminance Rotation 360° - Orientation 30° + 30° Finition RAL 9003 (autre sur demande)
Poids net	0,450 kg
Installation	Diamètre d'installation : 115mm Aucun outil spécifique n'est requis
Caractéristiques LED	2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 5000K Ellipse MacAdam : 3 SDCM (version standard) - 2 SDCM (version premium) IRC90 (version standard) - IRC95, R9 > 90 (version premium) UGR < 15 Flux lumineux 600 à 2000 lm suivant version
Optiques	7° - 10° - 12° - 15° - 20° - 25° - 30° - 35° - Elliptique En option : Filtres, grille nid d'abeille
Alimentation séparée	Driver courant constant externe 350mA à 1400mA selon version Driver dimmable sur demande
Consommation	6W à 25W

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

LOUSS

Mise à jour: 08.03.2022

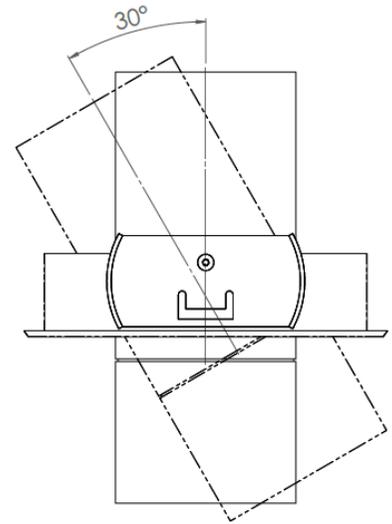
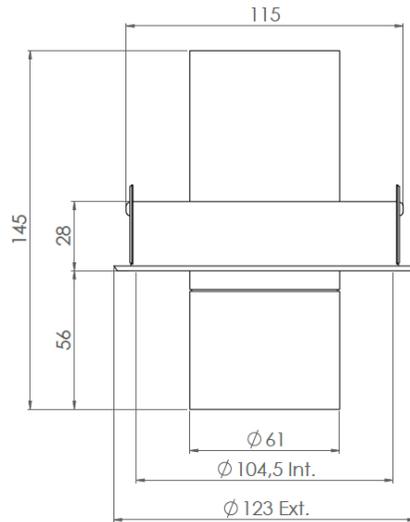
10/15

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



AURORE D60

Version Encastrable Collettere

Gamme	Luminaire basse luminance intégrable pour éclairage général et d'accentuation
Poids net	0.450 kg
Installation	Diamètre d'installation : 115mm Aucun outil spécifique n'est requis
Caractéristiques LED	2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 5000K Ellipse MacAdam : 3 SDCM (version standard) - 2 SDCM (version premium) IRC 90 (version standard) - IRC 95, R9 > 90 (version premium) UGR < 15 LED 600 à 2000 lm suivant version
Optiques	7° - 12° - 15° - 20° - 25° - 30° - 35° - Elliptique En option : Filtres, grille nid d'abeille
Alimentation séparée	Driver courant constant externe 350mA à 1400mA selon version Driver dimmable sur demande
Consommation	6W à 25W

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

LOUSS

Mise à jour: 08.03.2022

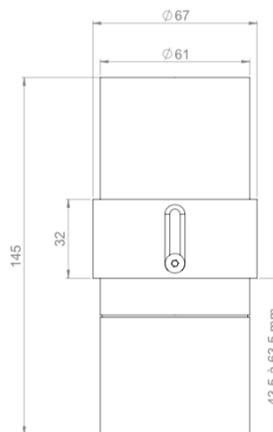
11/15

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



AURORE D60

Version Canon Fixe

Gamme	Luminaire basse luminance intégrable pour éclairage général et d'accentuation
Poids net	0.40 kg
Installation	Diamètre d'installation : 67mm Aucun outil spécifique n'est requis
Caractéristiques LED	2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 5000K Ellipse MacAdam : 3 SDCM (version standard) - 2 SDCM (version premium) IRC 90 (version standard) - IRC 95, R9 > 90 (version premium) UGR < 15 LED 600 à 1500 lm suivant version
Optiques	7° - 12° - 15° - 25° - 30° - Elliptique En option : Filtres, grille nid d'abeille
Raccordement	Fourni avec 1m de câble (autres sur demande)
Alimentation séparée	Driver courant constant externe 350mA à 1400mA selon version Driver dimmable en option
Consommation	6W à 25W

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

LOUSS

Mise à jour: 08.03.2022

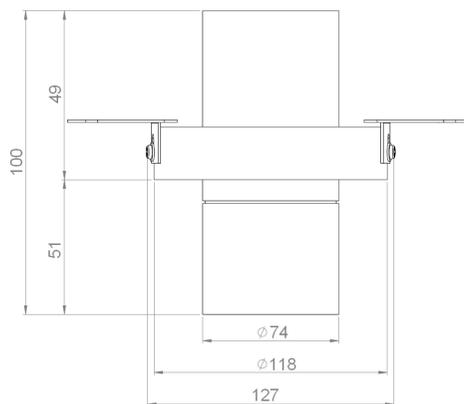
12/15

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



AURORE D75

Version Trimless

Gamme	Luminaire basse luminance intégrable pour éclairage général et d'accentuation
Poids net	0.50 kg
Installation	Diamètre d'installation : 127mm Aucun outil spécifique n'est requis
Caractéristiques LED	2700K - 3000K - 3500K - 4000K IRC 90 R9 >50 IRC 95 R9 >80 IRC 97 R9 >90 LED 600 à 2000 lm suivant version
Optiques	6° - 12° - 15° - 20° - 25° - 30° - 35° - 40° - 60° Elliptique En option : Filtres, grille nid d'abeille
Alimentation séparée	Driver courant constant externe 350mA à 1400mA selon version Driver dimmable sur demande
Consommation	6W à 25W

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

LOUSS

Mise à jour: 08.03.2022

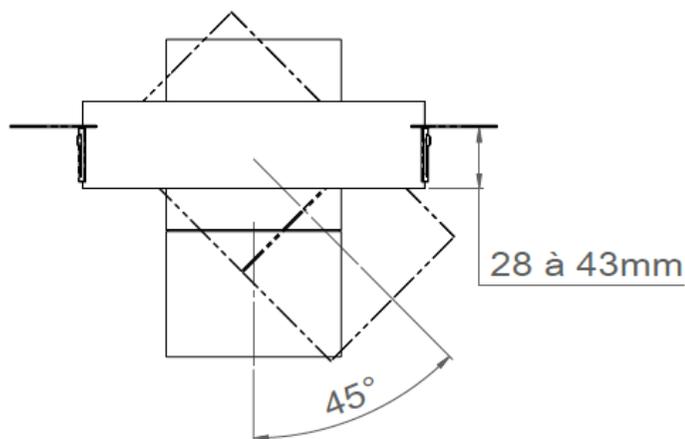
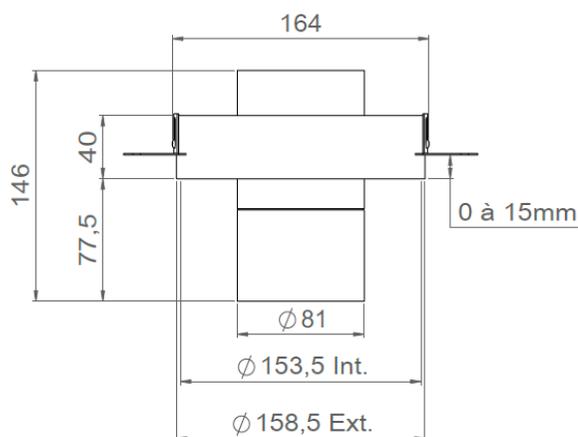
13/15

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

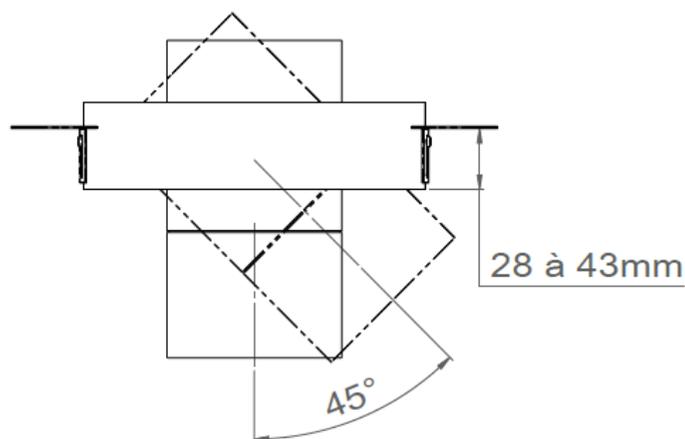
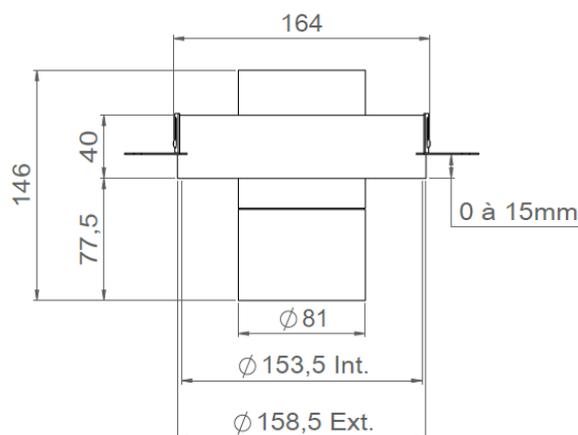


AURORE D82

Version trimless

Gamme	Luminaire basse luminance encastrable pour éclairage général et d'accentuation
Poids net	0.90 kg
Installation	Diamètre d'installation : 135mm Aucun outil spécifique n'est requis
Caractéristiques LED	2700K - 3000K - 4000K (3500K - 5000K sur demande) Ellipse MacAdam: 3 SDCM (version standard) - 2 SDCM (version premium) IRC 90 (version standard) - IRC 95, R9 > 90 (version premium) UGR < 15 LED 1500 à 2500 lm suivant version
Optiques	12° - 15° - 25° - 30° - 40° - Elliptique En option : Filtres, grille nid d'abeille
Alimentation séparée	Driver courant constant externe 350mA à 700mA selon version Driver dimmable en option
Consommation	15W à 25W

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



AURORE D82 TRIMLESS

Version blanc dynamique 2700K-6500K

Gamme	Luminaire basse luminance pour éclairage général et d'accentuation
Description	Rotation 360° - Orientation 45° + 45° Finition : blanc RAL 9003 mat fine texture (autre sur demande)
Poids net	0.90 kg
Installation	Diamètre d'installation : 164mm Aucun outil spécifique n'est requis
Caractéristiques LED	Blanc dynamique 3 LED 2700K – 4000K – 6500K UGR <15 2300 à 2600 lumen suivant version
Optiques	20° - 30°
Raccordement	Fourni avec 0.50m de câble 8 conducteurs Option daisy-chain possible (2 câbles entrée-sortie pour câblage série)
Alimentation séparée	Driver DMX courant constant 350mA à 700mA déporté (1A possible avec bridage du driver 30W max)
Consommation	30W max pour le luminaire seul 35W max driver inclus

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