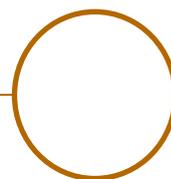


# LOUSS

Lighting Emotion



**ALBEDIO**



**ALBEDIO 80****ALBEDIO 85****ALBEDIO 160****ALBEDIO 180**

<b>Gamme</b>	Encastrés de plafond pour éclairage d'ambiance			
<b>Description</b>	Corps en aluminium RAL9003 mat fine texture (autre sur demande) Versions basse luminance : ALBEDIO 85 – ALBEDIO 180 Sources LED orientable (sauf ALBEDIO 85) Fixations par ressorts			
<b>Dimensions</b>	<b>ALBEDIO 80</b>	<b>ALBEDIO 85</b>	<b>ALBEDIO 160</b>	<b>ALBEDIO 180</b>
	Diamètre extérieur : 82mm Diamètre d'installation : 65.4mm Profondeur d'encastrement : 76.5mm	Diamètre extérieur : 89.5mm Diamètre d'installation : 75mm Profondeur d'encastrement : 119.5mm	Diamètre extérieur : 160mm Diamètre d'installation : 136mm Profondeur d'encastrement : 58mm	Diamètre extérieur : 180mm Profondeur d'encastrement : 112.5mm
<b>Poids net</b>	0.191 kg	0.186 kg	0.460 kg	0.518 kg
<b>Caractéristiques LED</b>	<b>ALBEDIO 80</b>	<b>ALBEDIO 85</b>	<b>ALBEDIO 160</b>	<b>ALBEDIO 180</b>
	3 LED : 3000K-4000K (autres sur demande) 3 LED : RGB 4 LED : TW	3 LED : 3000K-4000K (autres sur demande) 3 LED : RGB 4 LED : TW	6-12 LED:3000K-4000K (autres sur demande) 12 LED : TW – RGBW	6-12 LED:3000K-4000K (autres sur demande) 12 LED : TW – RGBW
<b>Faisceaux optiques</b>	15° - 30° - 35° - 40° - 60° - Elliptique (autres sur demande)			
<b>Raccordement</b>	Fourni avec 0.5m de câble (autres longueurs sur demande) Raccordement individuel ou en série sur driver courant constant externe Pour les U.S.A et le Canada : driver UL class 2			
<b>Alimentation séparée</b>	Driver courant constant déporté 500mA maximum			
<b>Consommation</b>	<b>ALBEDIO 80 / ALBEDIO 85</b>		<b>ALBEDIO 160 / ALBEDIO 180</b>	
	350mA	3.3W (3 LED) 4.4W (4 LED)	350mA	6.6W (6 LED) 13.2W (12 LED)
	500mA	5.1W (3 LED) 6.8W (4 LED)	500mA	10.2W (6 LED)

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

**LOUSS**

Mise à jour : 05/06/2025

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



**ALBEDIO 80**



**ALBEDIO 85**



**ALBEDIO 160**



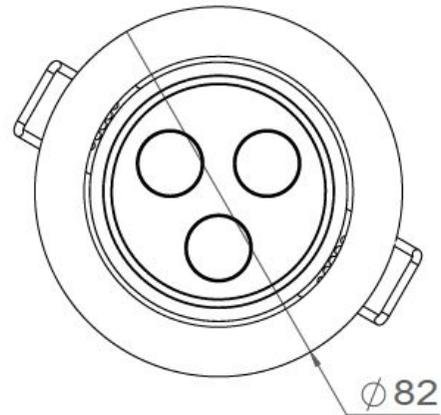
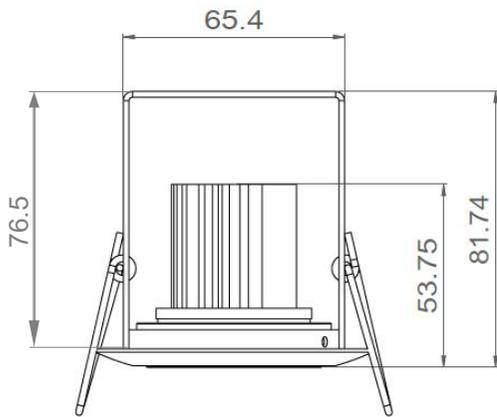
**ALBEDIO 180**

<b>Conditions d'utilisation</b>	<p>Le produit doit être installé par un professionnel, dans une zone ventilée.</p> <p>Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à 25° peut conduire à une mortalité prématurée du produit et le retrait de la garantie.</p> <p>Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, doivent être approuvés avant utilisation.</p>
<b>Garantie</b>	<p>Durée de vie : L80B10 à 50 000 heures (80% de flux restant) à 25°C température ambiante.</p> <p>Garantie 3 ans pièces et main d'œuvre.</p> <p>Cette garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture.</p> <p>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.</p> <p>Tous les produits sont testés avant livraison.</p>

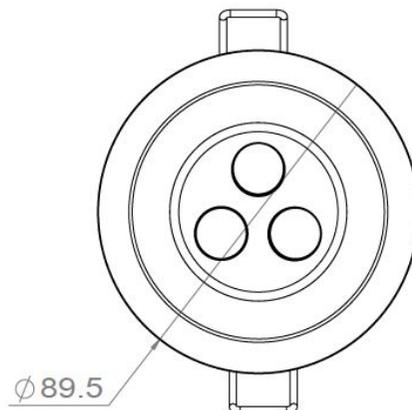
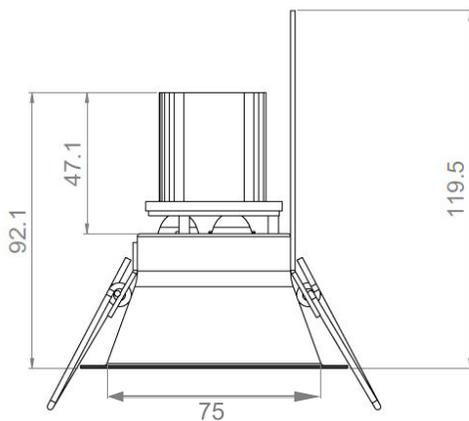
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED



## ALBEDIO 80



## ALBEDIO 85



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

LOUSS

Mise à jour : 05/06/2025

Firalux & LOUSS brands

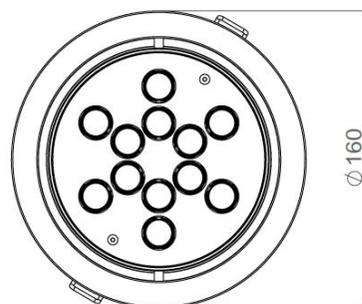
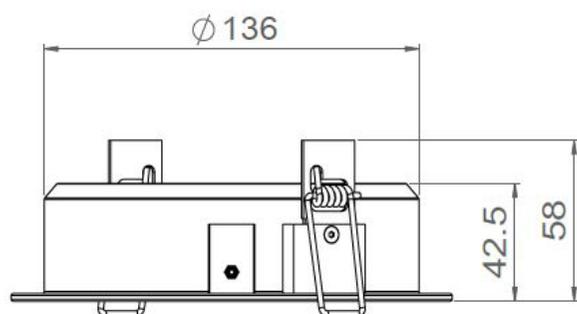
SARL, Capital 40 000€  
RCS DIJON B 503 367 245  
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245  
APE 4676Z

Tel. : +33 380 48 65 68  
contact@louss.fr  
[www.louss.fr](http://www.louss.fr)  
Best group

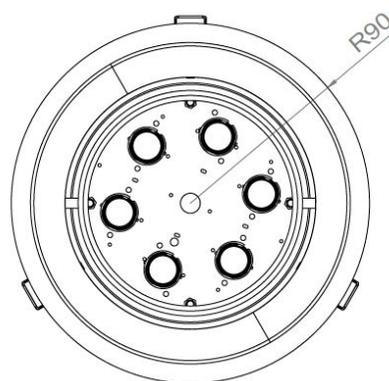
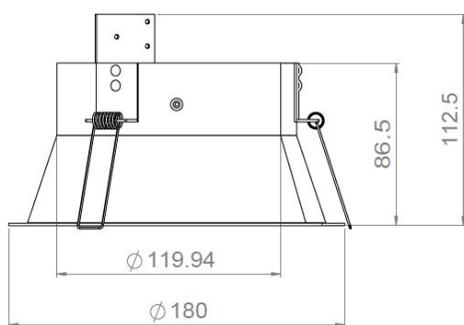
Siège social / Head Office  
PA Les Terres d'Or  
Route de Saint Philibert  
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



## ALBEDIO 160



## ALBEDIO 180



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

LOUSS

Mise à jour : 05/06/2025

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