

LOUSS

Lighting Emotion



Albedio 80



Albedio 85



Albedio 160



Albedio 180

ALBEDIO





Albedio 80



Albedio 85



Albedio 160



Albedio 180

Gamme	Encastrés de plafond pour éclairage d'ambiance			
Description	Corps en aluminium Fixations par ressorts Sources LED orientables (sauf Albedio 85) Versions basse luminance : Albedio 85 – Albedio 180			
Finition	RAL9003 mat fine texture (autre sur demande)			
Dimensions	Albedio 80	Albedio 85	Albedio 160	Albedio 180
	Diamètre extérieur → 82mm	Diamètre extérieur → 89.5mm	Diamètre extérieur → 160mm	Diamètre extérieur → 180mm
	Diamètre d'installation → 65.4mm	Diamètre d'installation → 75mm	Diamètre d'installation → 136mm	Diamètre d'installation → 180mm
	Profondeur d'installation → 76.5mm	Profondeur d'installation → 119.5mm	Profondeur d'installation → 58mm	Profondeur d'installation → 112.5mm
Poids net	0.191 kg	0.186 kg	0.460 kg	0.518 kg
Caractéristiques LED	Albedio 80	Albedio 85	Albedio 160	Albedio 180
	3 LED : 3000K-4000K (autres sur demande)	3 LED : 3000K-4000K (autres sur demande)	6-12 LED:3000K-4000K (autres sur demande)	6-12 LED:3000K-4000K (autres sur demande)
	3 LED : RGB 4 LED : TW	3 LED : RGB 4 LED : TW	12 LED : TW – RGBW	12 LED : TW – RGBW
Optiques	15° - 30° - 35° - 40° - 60° - Elliptique (autres sur demande)			
Raccordement	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			
Alimentation séparée	Driver courant constant déporté 500mA maximum			
Consommation	Albedio 80 / Albedio 85		Albedio 160 / Albedio 180	
	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



Albedio 80



Albedio 85

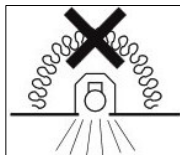


Albedio 160



Albedio 180

Conditions d'utilisation

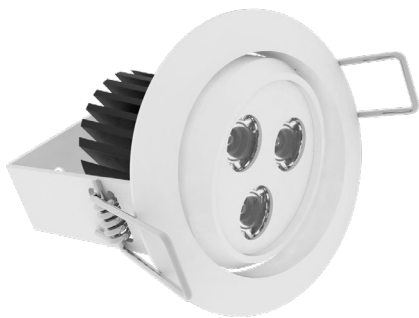


Le produit doit être installé par un professionnel, dans une zone ventilée
 Ce produit ne doit pas être recouvert par un matériau isolant
 Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à 25° peut conduire à une mortalité prématurée du produit et le retrait de la garantie
 Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOUSS, doivent être approuvés avant utilisation

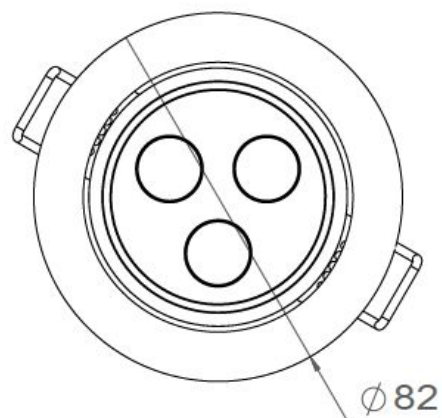
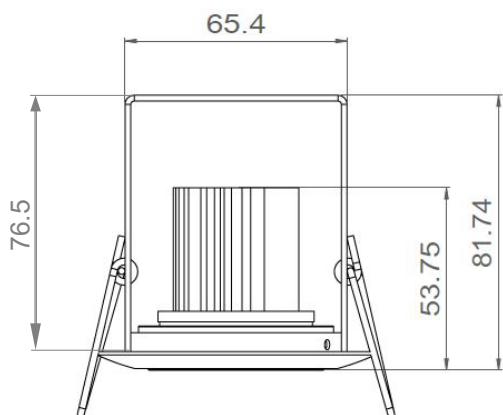
Garantie

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
 Tous les produits sont testés avant livraison

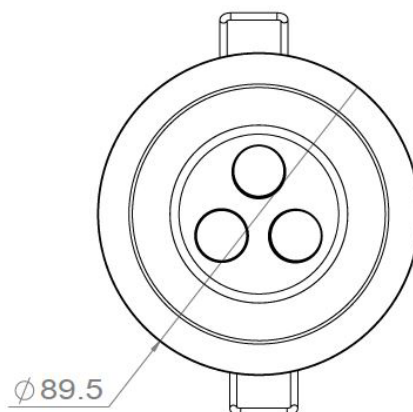
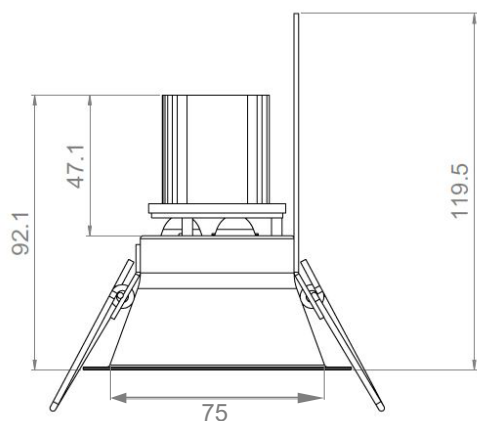
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED



ALBEDIO 80



ALBEDIO 85



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

LOUSS

Création : 20.09.2018 / Mise à jour : 05.05.2026

4/5

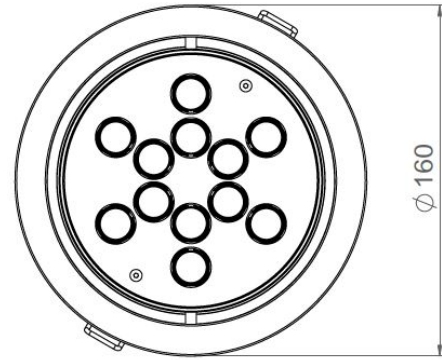
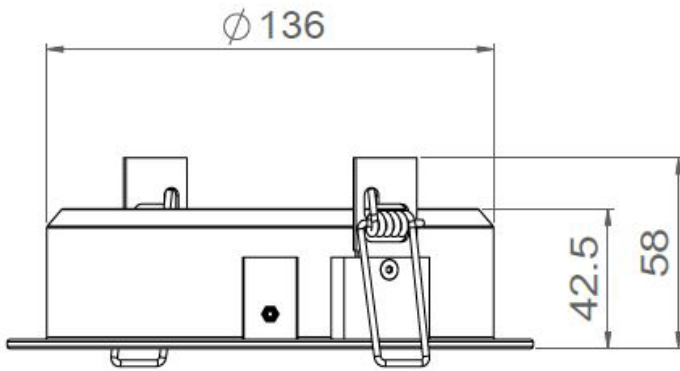
BEST SAS, Capital 200 000€
RCS Dijon B 408 483 485
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485
APE 2612Z

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

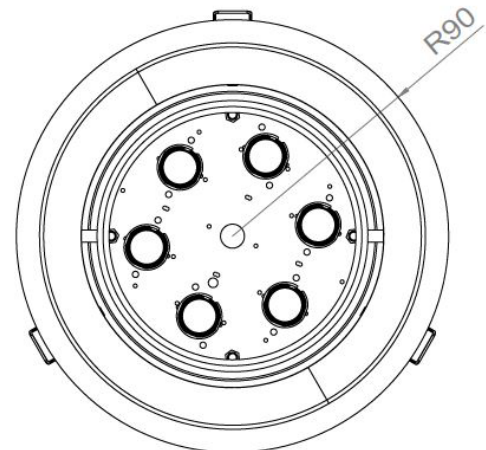
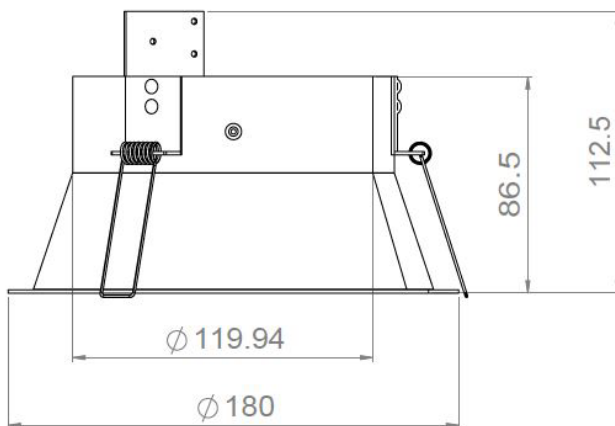
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



ALBEDIO 160



ALBEDIO 180



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

LOUSS

Création : 20.09.2018 / Mise à jour : 05.05.2026

5/5

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