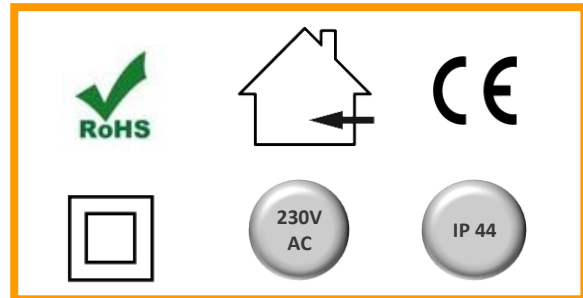


FICHE TECHNIQUE

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	LIBRAE
Consommation	39 à 72 W
Classe IP	IP 44
Classe	II
Temp. De couleur	2 700 à 6 000 K
Ra	> 80
Luminosité	3800 à 5 750 lm
Efficacité lumineuse	≥ 80 lm/W
Facteur de puissance	> 0.90
Angle de flux	120°
Type de LED	SMD 5630
Tension d'utilisation	230V AC
Position du driver	Externe
Type driver	No flickering
Durée de vie	L80 F30 40 000 heures
Cycle de commutation	≥ 20 000
Matériaux	Aluminium, Polycarbonate
Temp. de fonctionnement	-30°C + 35°C



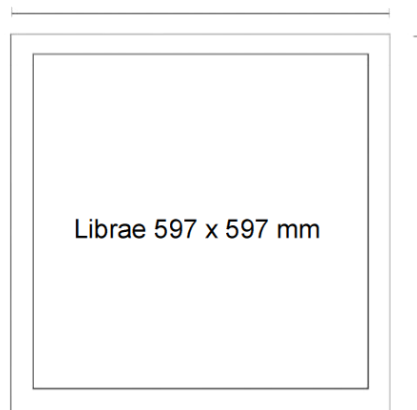
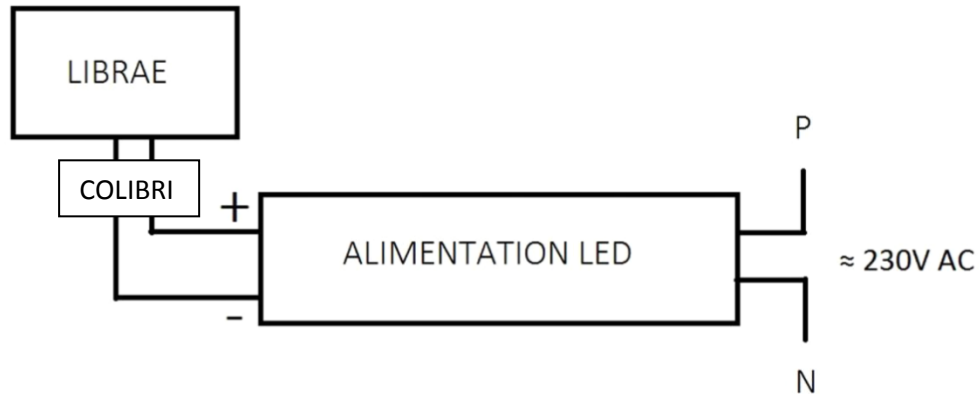
REFERENCES PRODUITS

Produits Standards :

	Puissance (W)	Dimension (mm)	Référence
LIBRAE	39 à 48	597 x 597 x 11	38P600 LIFI
	39 à 48	297 x 1 197 x 11	38P1230 LIFI
	72	597 x 1 197 x 11	38P1200 LIFI

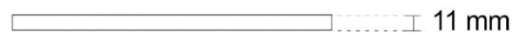
LIBRAE LIFI

SCHEMA D'INSTALLATION



Pour plaque faux-plafond 600 x 600 mm

Modèle 38PS601



NOTA : LE FILM PROTECTEUR BLEU A L'ARRIERE DU PANNEAU DOIT ETRE RETIRE A L'INSTALLATION.

IMPORTANT :

NE JAMAIS RECOUVRIR LES PLAFONNIERS ENCASTRES ET LES ALIMENTATIONS DE MATIERE ISOLANTE OU AUTRE MATIERE.

FICHE TECHNIQUE

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	COLIBRI
Température de travail	-20°C < Tw < 85°C
Type de produit	Routeur pour géolocalisation
Caractéristiques principales	Processeur Core 32 MHz.
Standard de communication	IEEE 802.15.7
Vitesse de transmission	

Type	Débit
Colibri	1 Kbit/s
Fréquentiel	646 bit/s
Numérique	115 à 230 Kbit/s

CARACTERISTIQUES DE L'ENTREE (Driver LED)

Tension admissible	15 à 100 V DC
Courant max.	2 A
Puissance admissible	1,5 à 150 W

***Note:** Ce routeur LiFi n'est pas compatible avec les Alimentations PWM (0V +10V) ou DALI

CARACTERISTIQUES DE LA SORTIE (LED)

Tension	15 à 325 V DC
Courant max.	2 A
Puissance consommé	< 1 W
Temps de réponse Lifi	< 1 s

LISTE PROTECTION

- **Court-Circuit**
- **Détection de LiFi défectueux**
- **Thermique**
- **Surtension**
- **Inversement de connexions d'entrée**

LIFI COLIBRI

CERTIFICATION

CEM: EN55015; EN61547; EN55022; EN55024.

Sécurité électrique: EN60598; EN61347; EN60950.

Sécurité photo-biologique: EN62471.

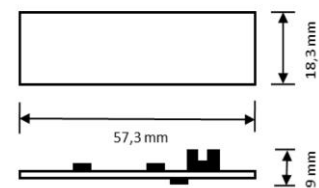
RoSH.

R&TTE (Radio).

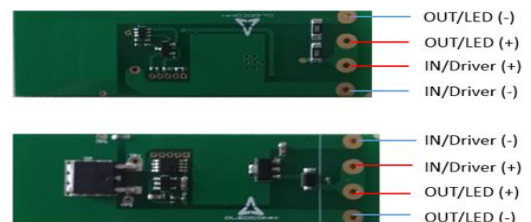
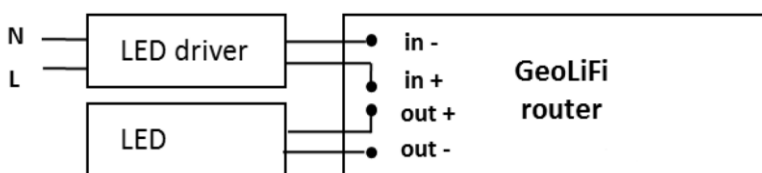
DEEE.

DIMMENSION

LONGUEUR (mm)	LARGEUR (mm)	EPAISSEUR (mm)	POID (g)
57,3	18,3	9	4,7

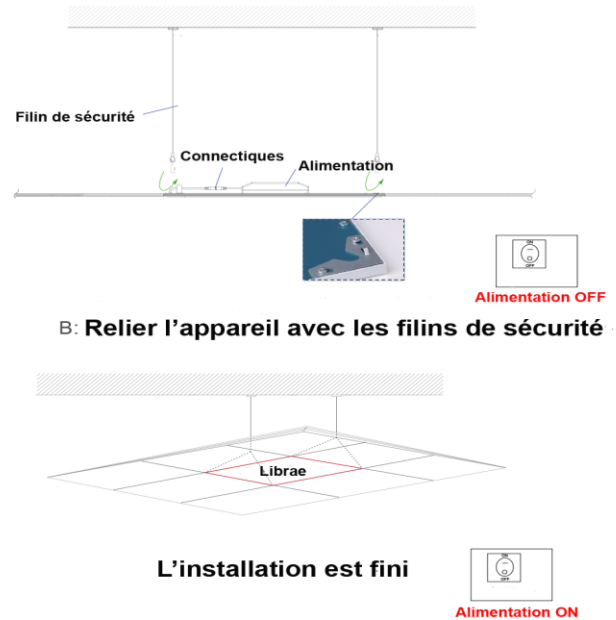
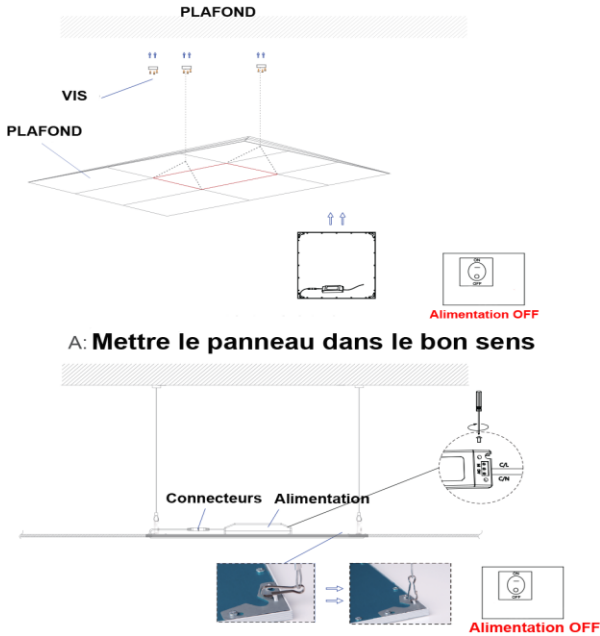


SCHEMA D'INSTALLATION



MONTAGE LIBRAE SEUL

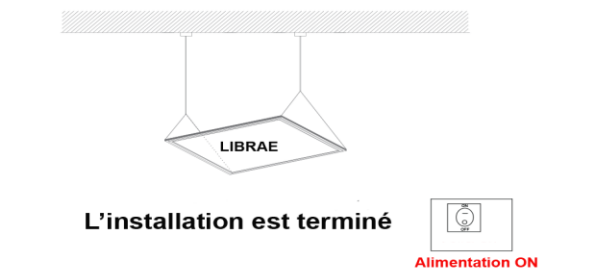
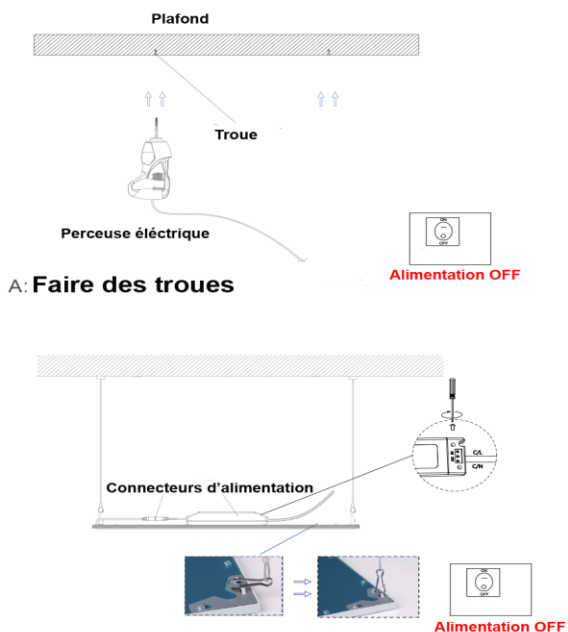
A. MONTAGE



C: Installer l'appareil dans le plafond et sécuriser l'appareil avec les fils de sécurité

D: Régler la position de l'appareil et nettoyer le

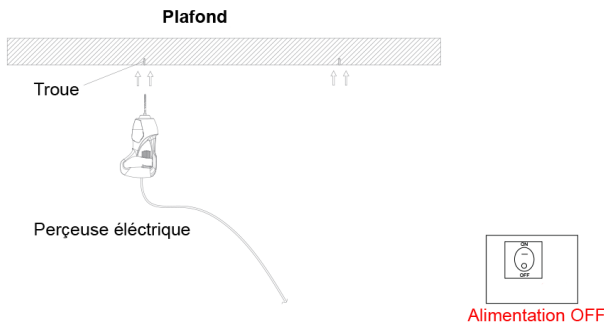
B. Suspension



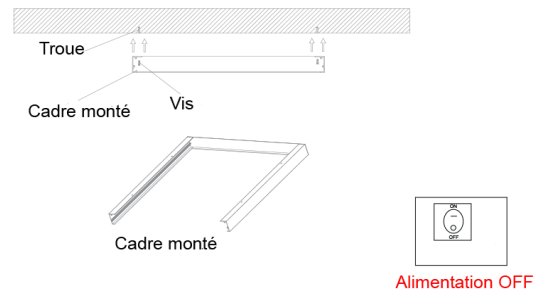
C: Accrocher l'appareil en suspension et sécuriser le avec les fils de sécurité

D: Régler la position de l'appareil et nettoyer le

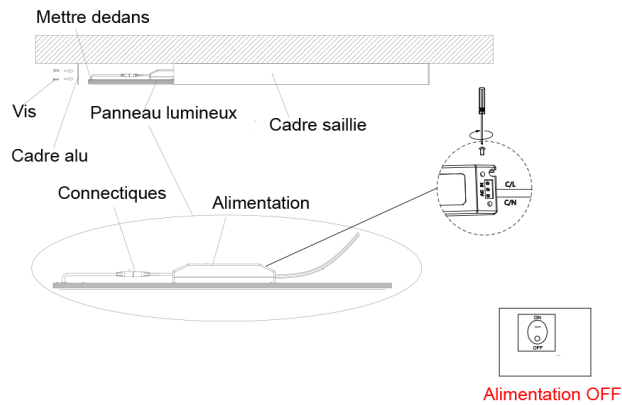
C. Plafonnier en saillie



A: Mettre à la bonne position et percer les trous



B: Poser le cadre en saillie sur le plafond



C: Mettre l'appareil dans le cadre saillie



D: Ajuster la position de l'appareil et nettoyer le