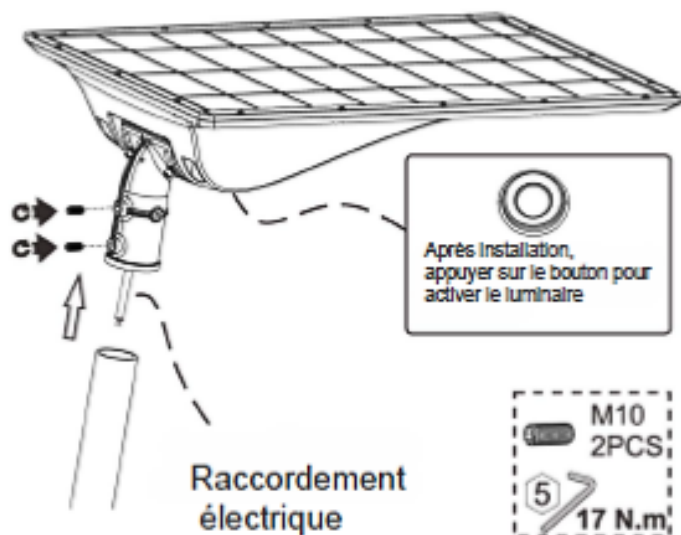


1- Installation



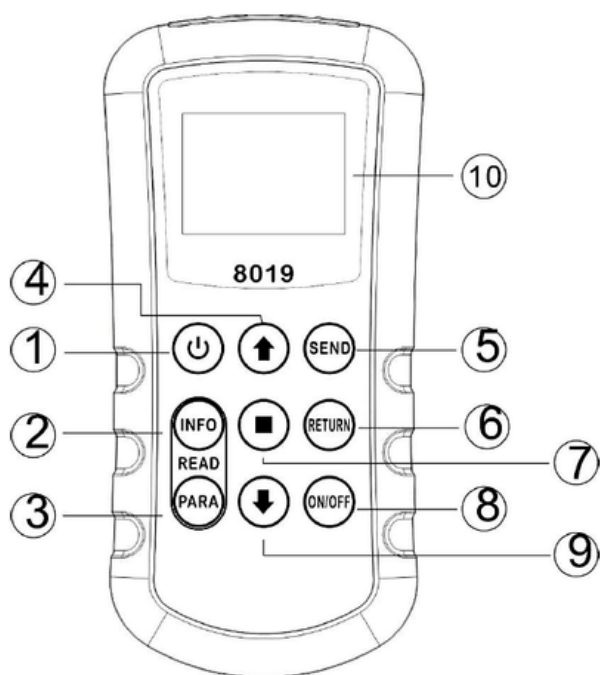
Après le raccordement électrique, appuyez sur le bouton de désactivation du mode transport, afin de le mettre en fonctionnement.

2- Programmation

Pour la programmation, utilisez la télécommande 8019 IR



Fonctions des touches



- ① Marche | arrêt
- ② Information sur la batterie
- ③ Paramètres de programmation installés
- ④ Navigation vers le haut
- ⑤ Envoi des paramètres de programmation
- ⑥ Retour
- ⑦ Sélection et validation
- ⑧ Test ON/OFF (*fonctionne visuellement la nuit*)
- ⑨ Navigation vers le bas
- ⑩ Ecran



Lors des lectures (INFO) (PARA) (SEND) **vous devez entendre un Bip long.**

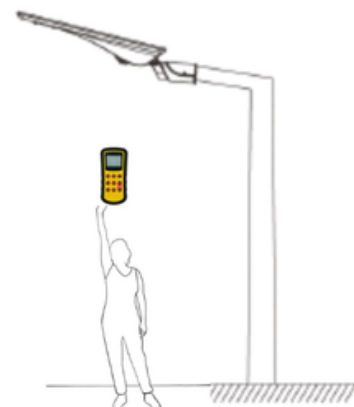
Si vous entendez 3 bips court à la suite, c'est que la communication entre la télécommande et le luminaire HELIOS n'est pas passée.

Plusieurs raisons sont à l'origine de ce problème :

- Vous avez trop de lumière du jour, cela peut poser un problème de communication avec l'infrarouge de la télécommande.
 - > Solution : attendez le soir ou rapprochez-vous du HELIOS jusqu'à ce que la communication s'établisse.
- Vous avez installé le HELIOS sans le raccorder, il se peut que la batterie soit déchargée.
 - > Solution : attendre que la batterie reprenne un minimum de charge.
- Les réglages du système sont mauvais
 - > Solution : revoir le paramétrage de la télécommande dans System Set du «02 Model», «03 type de connexion», «04 la distance».

2.1- Programmation de la télécommande

1. Allumez la télécommande avec le bouton 
2. Placez-vous sous le HELIOS et pointez la télécommande vers le capteur bras tendu.
3. Appuyez sur le bouton  afin de savoir sur quel modèle se trouve le Hélios.
Généralement le HELIOS est un Model **P12**
4. Appuyez sur le bouton 
5. Allez dans **SystemSet** en appuyant sur le bouton 
6. Placez-vous sur «**02 Model**» avec le bouton , et appuyez encore sur le bouton  :
la ligne va clignoter
7. A l'aide des boutons bas  et haut  sélectionnez le model «**P12**» et validez en appuyant de nouveau sur le bouton 
8. Appuyez sur la touche Bas  pour la ligne en dessous «**03 Con Type**» et sélectionnez «**INFR**» .
9. Appuyez de nouveau sur la touche Bas  pour la ligne en dessous «**04Distance**» et sélectionnez «**FAR**».
10. Et enfin, réglez aussi le «**05Workmode**» sur «**ABC**».



Une fois ces réglages effectués, la télécommande peut se connecter avec le HELIOS afin de connaître et de lancer les paramètres.

2.2- Programmation du luminaire HELIOS

Le luminaire HELIOS possède 6 phases d'allumages « TH Time » et une fonction Matin « Morning ».

Vous avez le choix de paramétrer le luminaire HELIOS entre :

- à l'aide du Menu et « Parameter »
- effectuer une lecture avec le bouton  et intégrer votre programmation directement dedans, puis ensuite envoyer votre programmation en appuyant sur le bouton .

1. Pour entrer un programme sur le menu de la télécommande allez sur « **Parameter** »



2. Suivez les paramètres ci-dessous pour la programmation :

Les 14 premières lignes sont les paramètres du contrôleur et de la batterie



Ne régler que les lignes 7/10/11/12/13 et 14

HELIOS HYBRIDE				
N°	Nom	Description	Valeurs	Valeurs clients
01	OVER VOL	Tension de protection contre la surcharge	0-90V/2.8-9.0V	14.4
02	OVERF RES	Tension de réinitialisation en surcharge	0-90V/2.8-9.0V	14
03	OVERF FALL	Tension de protection contre la surcharge	0-90V/2.8-9.0V	9.6
04	OVERF R	Tension de réinitialisation Ove-décharge	0-90V/2.8-9.0V	12
05	SOLARVOL	Tension d'allumage	0.5-20V	5
06	DELAY CTR	Délai de mise en marche	0-180S (cannot be 0S)	20S
07	SAVE CTR	Active le mode économie d'énergie	Y/N	Y
08	SAVE STA	Economie d'énergie de la tension de fonctionnement au démarrage	0-90V/2.8-9.0V	12.8
09	SAVE TER	Tension minimale de fonctionnement pour économiser de l'énergie	0-90V/2.8-9.0V	10
10	2 SEASON	Active le mode hiver	Y/N	Y
11	WIN NIGHT	Heures nocturnes d'hiver	8-15H	14.0H
12	WIN POW	% de la puissance nominale pendant le mode hiver	30-100%	50%
13	DELAY UN	Délai sans présence	0-180S	20S
14	CURRENTS	Courant de charge du module LED	0.04-5A	10W/0.3A 20W/0.6A 30W/0.9A 40W/0.9A 60W/1.8W

Les lignes 15 à 30 sont les paramètres de la partie éclairage



Il y a 3 tranches A/B/C

Toujours se positionner sur le mode « Sensor » sur chaque tranche - Exemple Ligne 15 – A – SENSOR

15	A	SENSOR	TIME/SENSOR	
16	1ST TIME	Temps de la première période (T1)	0-15H	
17	1 POWER	% de la puissance d'éclairage (T1)	0-100%	
18	1 UNMAN	% de la puissance du préavis d'extinction (T1)	0-100%	
19	2ND TIME	Temps de la seconde période (T2)	0-15H	
20	2 POWER	% de la puissance d'éclairage (T2)	0-100%	
21	2 UNMAN	% de la puissance du préavis d'extinction (T2)	0-100%	
22	3RD TIME	Temps de la troisième période (T3)	0-15H	
23	3 POWER	% de la puissance d'éclairage (T3)	0-100%	
24	3 UNMAN	% de la puissance du préavis d'extinction (T3)	0-100%	
25	4TH TIME	Temps de la quatrième période (T4)	0-15H	
26	4 POWER	% de la puissance d'éclairage (T4)	0-100%	
27	4 UNMAN	% de la puissance du préavis d'extinction (T4)	0-100%	
28	5TH TIME	Temps de la cinquième période (T5)	0-15H	
29	5 POWER	% de la puissance d'éclairage (T5)	0-100%	
30	5 UNMAN	% de la puissance du préavis d'extinction (T5)	0-100%	
31	6TH TIME	Temps de la sixième période (T6)	0-15H	
32	6 POWER	% de la puissance d'éclairage (T6)	0-100%	
33	6 UNMAN	% de la puissance du préavis d'extinction (T6)	0-100%	
34	MORNING	Temps du matin (Aube)	0-15H	
35	MOR PROG	% de la puissance d'éclairage (Aube)	0-100%	
36	M UNMAN	% de la puissance du préavis d'extinction (Aube)	0-100%	

Comment fonctionne le temps en H? 0.5H correspond par exemple à 30min

3. Une fois que vous avez remplis les lignes de paramètres, appuyez directement sur **SEND** afin d'envoyer le programme dans les luminaires HELIOS, en pointant la télécommande vers le capteur du luminaire et en restant quelques instants dans cette position.



4. A la fin, vous pouvez vérifier que les luminaires ont bien intégré la programmation en appuyant sur le bouton **PARA** afin de récolter les informations de réglage :

- Si pendant la lecture vous retrouvez vos paramètres c'est que le luminaire est bien paramétré.
- Dans le cas contraire, recommencez l'envoi du programme (étape 3).