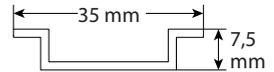
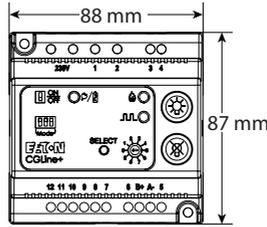
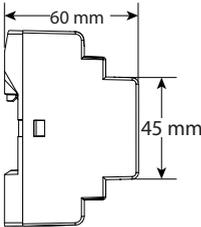
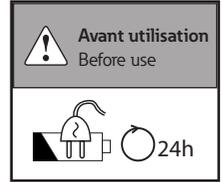
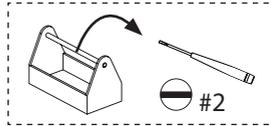
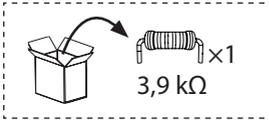
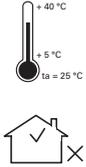


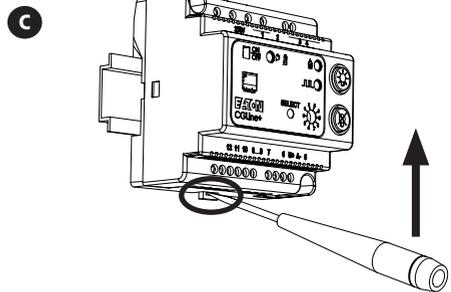
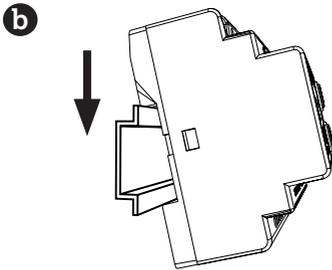
Télécommande/Remote control TL CGLine+ + web-controller CGLine+



 La TL CGLine+ est compatible uniquement avec les blocs CGLine+.
The TL CGLine+ can be used only with CGLine+ luminaires.

1

a   0 V



EATON

Powering Business Worldwide

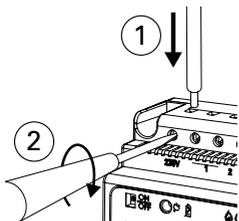
Pour la protection de l'environnement, papier 100 % recyclé
For environmental protection, printed on 100%-recycled paper.

2 Câblage / Wiring

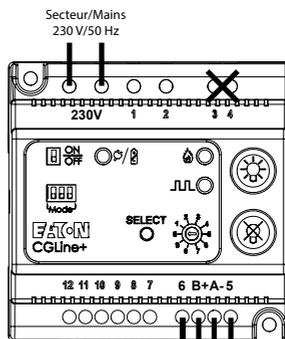


Insérer les fils sur la TL CGLINE+.
Insert wires into the TL CGLINE+.

Section / Cross-section : 1,5mm²



CGLINE+ Web-Controller
et variantes/and variants

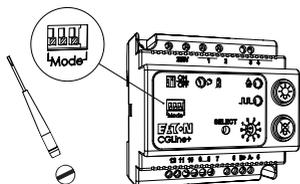


BAES
Max 400 BAES/
SELUs

Si installation en amont ou centrale CGLINE+/
If installation of CGLINE+ web-controller upstream

3 Configuration

4 configurations possibles / 4 available configurations:



Fonctions de base : Installation classique /
Basic functions : classical installation



Bi-fonctions Jour 2* : Installation avec bi-fonctions Jour 2 (locaux à sommeil) /
Bi-functions Jour 2 : Installation with bi-fonctions Jour 2 (sleeping areas)



Installation Type IA : Installation avec BAES Dynamiques IA et fonction PMR /
Installation with IA and PMR function SELUs



Installation Type FULL

	Luminaires compatibles / Compatible luminaires			Fonctionnalités / Features			
	BAES CGLINE+ / CGLINE+ SELUs	Bi-fonctions Jour 2 / Bi-fonctions Jour 2	BAES IA et fonction PMR / IA and PMR function SELUs	Fonctions de base: mise au repos et al- lumage manuel / Basic features: manual set- ting of rest mode and emergency mode	Lancement de test manuel / Manual test launch	Gestion des bi- fonctions jour 2 / Bi-fonctions Jour 2 setting	Gestion des BAES IA et fonction PMR/ IA and PMR function SELUs setting
Fonctions de base / Basic functions	X			X	X		
Bi-fonctions Jour 2* / Bi-fonctions Jour 2	X	X		X	X	X	
Installation Type IA	X		X	X	X		X
Installation Type FULL	X	X	X	X	X	X	X

* France uniquement / France only



Pour tout changement de configuration et/ou de câblage sur la télécommande, redémarrer la télécommande avec l'interrupteur ON/OFF pour prendre en compte la modification.

In case of configuration and/or wiring change on the remote controller, restart it using the ON/OFF switch in order to take into account the modification.

3.1. Fonctions de base / Basic functions



➔ Mise à l'état de repos (secteur absent) / Setting to rest mode (230V OFF)

BAES hors tension /
SELUs with 230V OFF

+



=

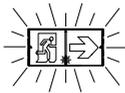


BAES à l'état de repos /
SELUs in rest mode

➔ Mise à l'état de fonctionnement (secteur absent, BAES au repos) / Setting to working mode (230V OFF, SELUs in rest mode)



=

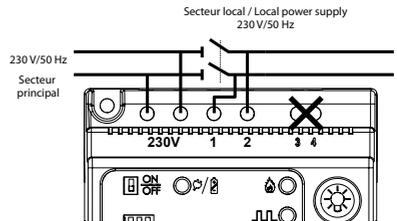


BAES à l'état de fonctionnement (secours) /
SELUs in working mode (emergency)

➔ Mise au repos automatique / Automatic setting to rest mode

En cas de disparition volontaire du secteur local, tous les produits passent à l'état de repos automatiquement. /

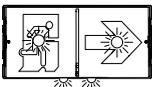
In case of a voluntary local power cut, all products are automatically set to rest mode.



➔ Fonction anti-panique/ Anti-panic function

- Si un contact sec est ouvert, les produits passent de l'état de repos à l'état de fonctionnement (et les IA au mode dynamique). La mise au repos est **bloquée** pendant 1h.

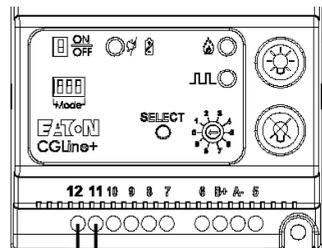
If a dry contact is activated, products move from rest mode to working mode (and to IA mode for IA luminaires). The rest mode is **not possible** during 1 hour.



+



Jaune/Yellow



Contact sec de report de l'alarme incendie /
Fire system's dry contact

- Si combinée avec le câblage du paragraphe précédent, la fonction **anti-panique** est disponible : réallumage des blocs (initialement au repos) sur une détection incendie ou disparition secteur. /

Anti-panic function is available if combined with the previous wiring : luminaires display emergency mode (initially in rest mode) after a fire detection or a power cut.

3.2. Bi-fonctions Jour 2 / Bi-functions Jour 2 (France uniquement/France only)



➔ Fonctions de base / Basic functions

Voir section 3.1 / See section 3.1.

➔ Gestion des bi-fonctions Jour 2 / Bi-functions Jour 2 setting

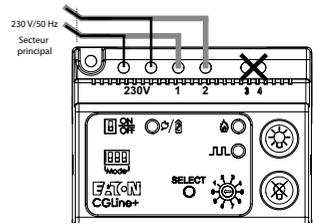
Mise au repos automatique des BAES bi-fonctions Jour 2

En cas de disparition du secteur principal (hors période d'évacuation, pas d'alarme incendie), la partie BAES (45lm/1h) des bi-fonctions Jour 2 passe à l'état de repos automatiquement. Seule la partie BAEH (8lm/5h) reste allumée.

Mise à l'état de fonctionnement des BAES bi-fonctions Jour 2

Lors du déclenchement de l'alarme générale, la TL CGLine+ envoie une commande de mise à l'état de fonctionnement de la partie BAES (45lm/1h) des bi-fonctions JOUR 2.

La TL CGLine+ s'interdit alors toute commande de mise au repos automatique des BAES pendant 1h, même si la coupure secteur a lieu après le déclenchement de l'alarme.



Pour simuler le fonctionnement, il faut couper l'alimentation secteur des blocs et de la télécommande.

Le déclenchement de l'alarme lorsque le secteur est présent ne provoque aucun changement d'état des blocs.

Automatic rest mode setting of bi-functions Jour 2 SELUs

In case of the mains failure (excluding evacuation situations; and no fire alarm), SELUs (45lm/1h) of bi-functions Jour 2 set to rest mode automatically. Only luminaires for sleeping areas (8lm/5h) are working.

Emergency mode setting of bi-functions Jour 2 SELUs

When the general alarm is activated, the TL CGLine+ sends a rest mode command to SELUs (45lm/1h) of bi-functions Jour2.

The TL CGLine+ stops all rest mode commands of SELUs during 1 hour, even if the power failure occurs after the alarm activation.



For simulating the operation, user needs to cut the main supply of luminaires and remote control.

The alarm activation when the 230V is ON does not involve any change of luminaires states.

3.3. Type IA: Installation avec BAES Dynamiques IA et fonction PMR / Installation with IA and PMR function SELUs

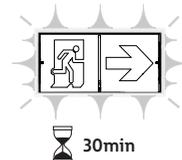


→ Fonctions de base / Basic functions

Voir section 3.1 / See section 3.1.

→ Gestion des BAES IA et fonction PMR/ IA and PMR function SELUs setting

- Secteur présent, en cas d'activation d'un contact sec, les BAES IA et fonction PMR passent en mode affichage dynamique pendant 30min.
- En cas de disparition secteur, les BAES IA et fonction PMR passent en mode secours fixe selon leur flux et autonomie assignés (ex: 45lm/1h en France).



Lors d'une disparition secteur, si les BAES IA et fonction PMR étaient déjà en mode affichage dynamique, ils restent en mode affichage dynamique.

- 230V ON : when a dry contact is activated, IA and PMR function SELUs display IA mode for 30min.
- In case of a power failure, IA and PMR function SELUs change to emergency mode, according their luminous flux and autonomy. If IA and PMR function SELUs already displayed IA mode, they stay in IA mode.

→ Gestion des BAES IA et fonction PMR sur envoi d'une commande externe Affichage Dynamique (voir section 5) / IA and PMR function SELUs setting after an IA external command launch (see section 5).

- Secteur présent, l'envoi d'une commande externe Affichage Dynamique fait passer les BAES IA et fonction PMR en mode affichage dynamique pendant 30min.
- En cas de disparition secteur, les BAES IA et fonction PMR passent en mode secours fixe selon leur flux et autonomie assignés (ex: 45lm/1h en France), ou restent en Affichage Dynamique s'ils l'étaient.
- 230V ON : the launch of an IA external command changes IA and PMR function SELUs to IA display during 30min.
- In case of a power failure, IA and PMR function SELUs change to emergency mode, according their luminous flux and autonomy, or stay in IA mode if they already displayed this mode.

3.4. Installation Type FULL



Le type FULL est la combinaison du type bi-fonctions Jour 2 et du type IA. /
Type FULL is the combinaison of bi-fonctions Jour 2 and IA modes.

→ Fonctions de base / Basic functions

Voir section 3.1 / See section 3.1.

→ Bi-fonctions Jour 2 / Bi-fonctions Jour 2

Voir section 3.2 / See section 3.2.

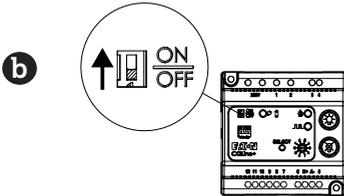
→ Gestion des BAES IA et fonction PMR sur contact sec et sur envoi d'une commande externe Affichage dynamique / IA and PMR function SELUs setting after a dry contact activation and an IA external command launch

Voir section 3.3 / See section 3.3.

4 Mise sous tension / Power up

a  230 V~

* Si branchement avec contact sec alarme incendie / If fire system's dry contact installation
**Avec/with Web-controller CGLine+

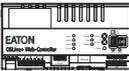


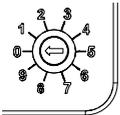
5 Maintenance / Wartungs



Si une centrale de gestion est connectée, aucune commande de test de maintenance ne peut être lancée par la TL CGLine+.

If a web-controller is connected, no maintenance test can be launched by the TL CGLine+.

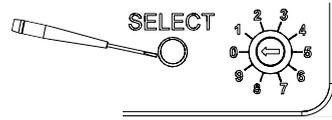
a ~ 230 V +  OFF ou déconnectée/
OFF or disconnected



- | | |
|-----|---|
| 1 | Test secours/Emergency test |
| 2 | Test autonomie/Duration test |
| 3 | Synchronisation des tests automatiques (RAZ TIM)/
Automatic tests synchronization |
| 4 | Décalage 24h du prochain test d'autonomie automatique (commande à lancer 24h max. avant le test d'autonomie automatique)/
24hrs postponing for next automatic duration test (command to be launched 24hrs max. before the automatic duration test) |
| 5* | Envoi de la commande Affichage dynamique / Send of IA command |
| 6* | Arrêt de la commande Affichage dynamique / IA command stop |
| 7-8 | Non utilisée/Not used |
| 9 | Arrêt test maintenance/Stop maintenance test |

* Type IA seulement / IA mode only

- b** Pour valider , appuyer sur SELECT.
For validating, click on SELECT.



➔ Description des affichages/ Displays description

● **Fixe/Static**

☀ **Clignotant/Blinking**

	<p>Vert/Green</p> <p>Jaune/Yellow</p> <p>Jaune/Yellow</p>	<p>● 230 V</p> <p>☀ </p> <p>● 230 V</p>	
	<p>Vert/Green</p> <p>Jaune/Yellow</p> <p>Jaune/Yellow</p>	<p>OFF</p> <p>●</p> <p>☀</p> <p>●</p>	<p>Contact incendie non câblé/Fire contact not wired</p> <p>Alarme incendie OFF/Fire alarm OFF</p> <p>Défaut ligne contact incendie/Fire system line fault</p> <p>Alarme incendie en cours/Fire alarm in progress</p>
	<p>Vert-Green</p> <p>Vert-Jaune/Green-Yellow</p> <p>Jaune/Yellow</p> <p>Jaune/Yellow</p>	<p>OFF</p> <p>☀</p> <p>☀</p> <p>☀</p> <p>●</p>	<p>com</p> <p>com Web-controller CGLine+</p> <p>com TL CGLine+</p> <p>Commande de maintenance non exécutée/ Maintenance command non executed</p> <p>Maintenance en cours/Maintenance in progress</p>
<p>+</p> <p>+</p>	<p>Vert-Jaune/ Green-Yellow</p>	<p>☀</p>	<p> Erreur de configuration/ configuration error</p>

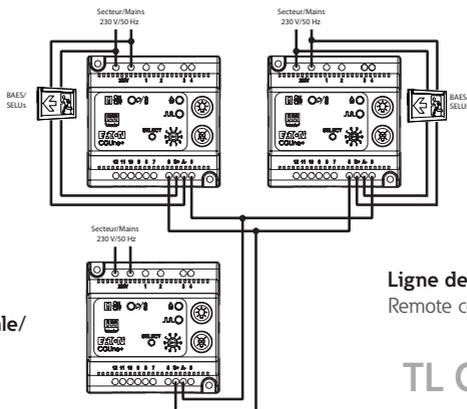
6 Commande par zone / Order by zone

Zone 1

Télécommande locale/
Local remote control

Zone 2

Télécommande locale/
Local remote control



Télécommande Générale/
General remote control

Ligne de télécommande/
Remote control line

TL CGLine +



IP



Compatibilité /
Compatibility

TL CGLine+

LUM10319 20

20

8,4 V / 150 mAh - NIMH PP3

1 h/hr

400 CGLine+ max.

230 V~/50-60 Hz
1,5 W

Planète ADR CGL+
CGLine+
Planète Jour II
IA

Eaton
EMEA Headquarters
Route de la Longeraie 7
1110 Morges, Switzerland
Eaton.eu

Cooper Sécurité SAS (Eaton)
PEE II - Rue Beethoven - BP10184
63204 RIOM CEDEX FRANCE
Tél. +33 (0)825 826 212 (0,15 € TTC/min)
www.cooperfrance.com
www.eaton.com



Fr : www.recylum.com

ZNO2032100 D - 12/2017

EATON

Powering Business Worldwide

© 2017 Eaton
Tous droits réservés.
All Rights Reserved.

Eaton is a registered trademark.

All trademarks are property
of their respective owners.