

ZEMPER



TMU-300

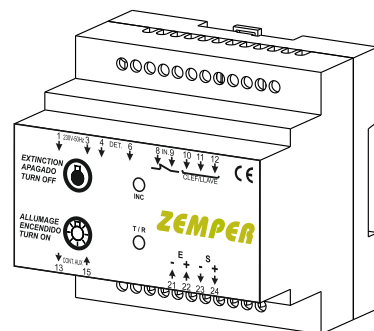
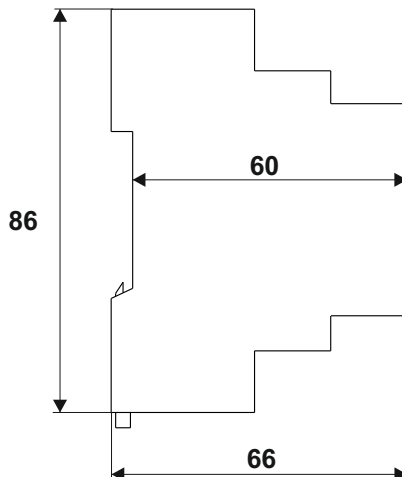
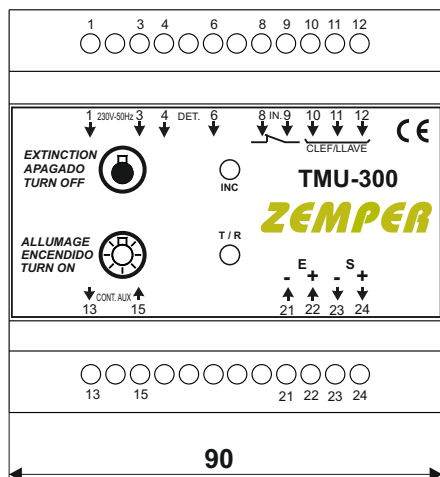
Características /Caractéristiques

Telemando compatible con aparatos cuyos sistemas de control sean ZX . Telemando destinado a locales de sueño, luminarias autónomas, con dispositivo de balizado reforzado

Les télécommandes sont valables pour les appareils des systèmes ZX .
Télécommandes destinées aux locaux à sommeil, blocs autonome dispositifs de balisage renforcé ZX

	TMU-300V+
ALIMENTACION/ALIMENTATION:	230V-50Hz
BATERIAS/BATTERIES:	10.8V-160mA Ni-Mh
Nº MAX LUM/BLOC (ZX):	300
Vsal/Vout/Vsort:	12Vcc

DESCRIPCION/DESCRIPTION

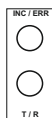


10, 11, 12- Control a distancia (automata). Control mediante llave./Contrôle à distance (automate).
Contrôle au moyen d'une clé
8, 9- Entrada detección de la alarma de incendios/Entrée détection de l'alarme d'incendie
4, 6- Entrada detección de red./Entrée détection du secteur
1, 3- Alimentación General./Alimentation générale
23, 24- Salida./Sortie
21, 22- Entrada desde telemando maestro./Entrée depuis la télécommande maître
13, 15- Contacto de maniobra./Contact de manoeuvre

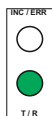
Leds indicadores de estado en el telemando / Leds Indicateurs d'état de la télécommande

ESTADO DE LEDS / ÉTAT DES LEDS

- LED APAGADO / LED ÉTEINTE
- LED ENCENDIDO / LED ALLUMÉE
- LED PARPADEANDO / LED CLIGNOTANTE



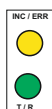
Estado de reposo, telemando sin actividad
État de repos, télécommande sans activité.



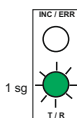
Telemando con temporización de apagado automatico (funcion TMT) activada.
Télécommande avec extinction automatique temporisée (TMT) activée.



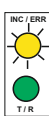
Telemando con indicando que se ha detectado un incendio en el detector conectado a su entrada.
Télécommande qui indique qu'un incendie a été détecté sur le détecteur connecté à son entrée.



Telemando Lanzando una señal de encendido/apagado
Télécommande lançant un signal d'allumage/extinction

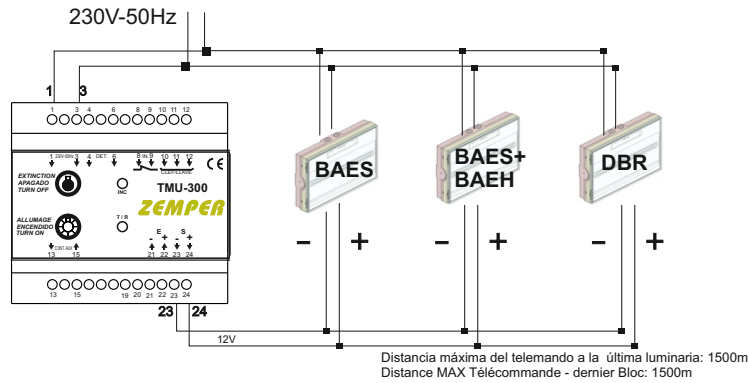


Telemando realizando el reset y programacion de hora de test de luminarias conectadas
Télécommande en cours de réalisation de reset et programmation du temps de test des luminaires connectés.

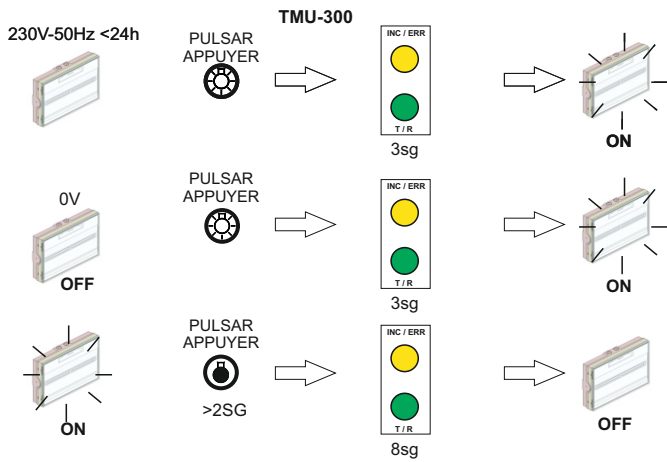


Telemando indicando que existe alguna luminaria con algún tipo de fallo (batería, lámpara, autonomía)
Télécommande indiquant qu'il y a un/des luminaire/s présentant un défaut. (batterie, lampe, autonomie)

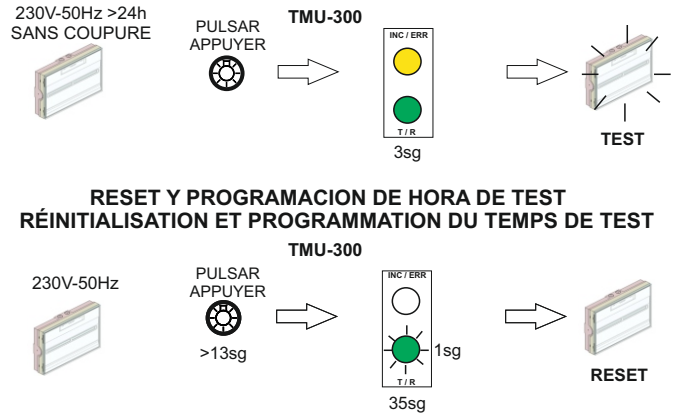
1/ FUNCIONAMIENTO BASICO / FONCTIONNEMENT BASIQUE



ENCENDIDO Y APAGADO / ALLUMAGE ET EXTINCTION



TEST



2/ Funcionamiento como telemando repetidor ó para separar zonas.

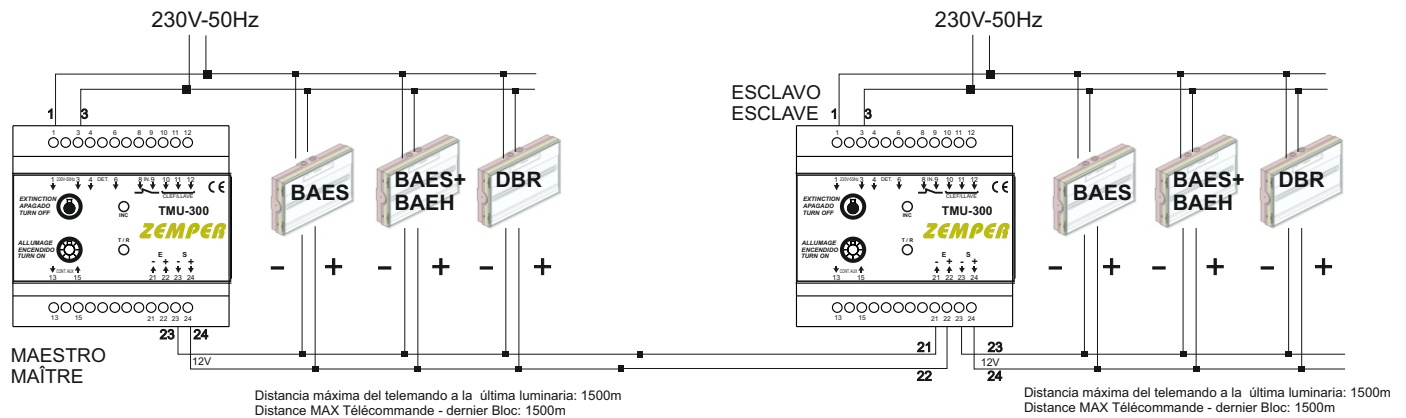
Actuando sobre el telemando maestro actuamos simultaneamente sobre todos los telemantos TMU-300 conectados a él.

La linea que une el telemando maestro con los telemantos TMU-300 debe ser totalmente independiente de las lineas que unen los telemantos TMU-300 con sus luminarias correspondientes .

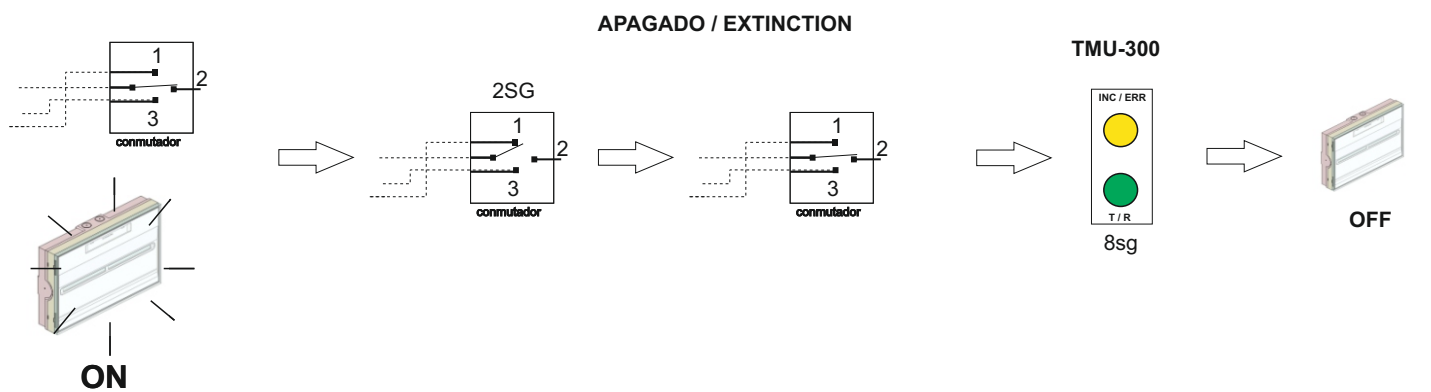
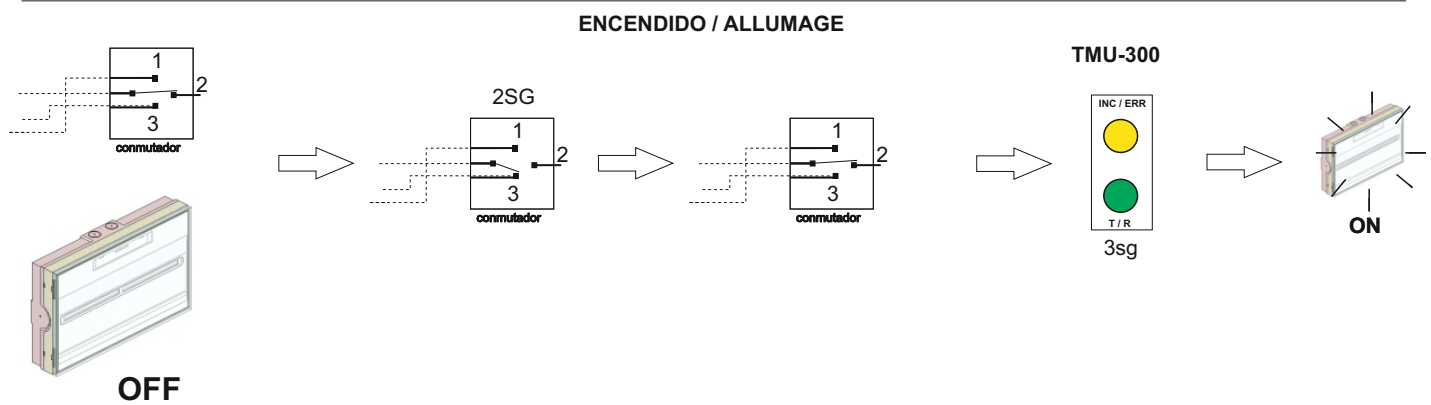
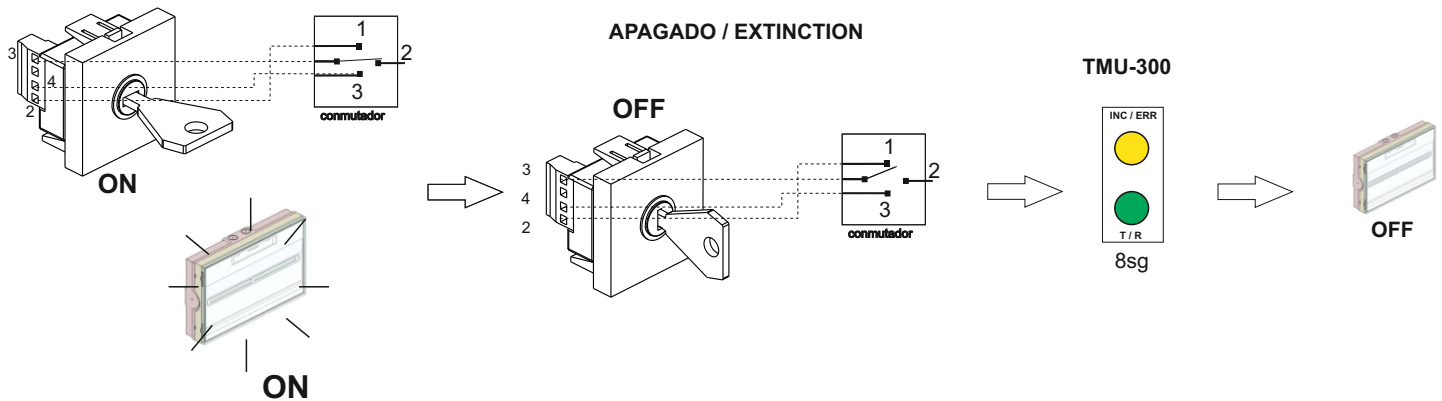
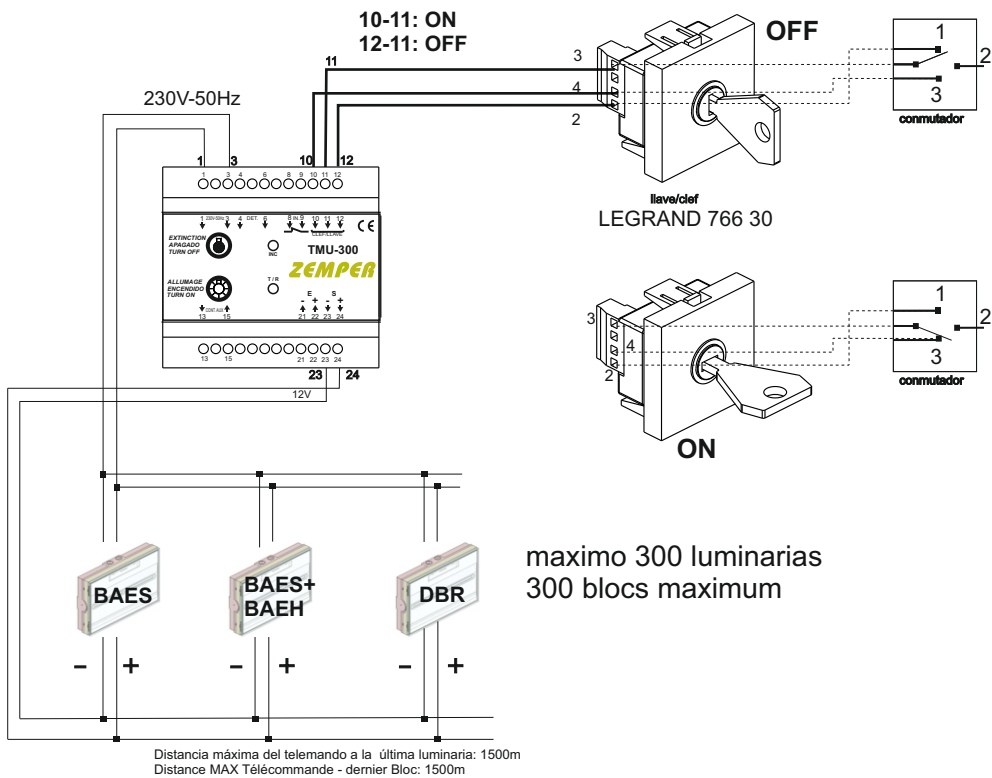
2/ Fonctionnement comme télécommande répétitrice ou pour séparer des zones.

Cette télécommande est activée par un signal extérieur d'une télécommande MAÎTRE

La ligne qui joint la télécommande principale avec les télécommandes esclaves doit être complètement indépendante des lignes qui relient les télécommandes esclaves avec leurs blocs correspondants.



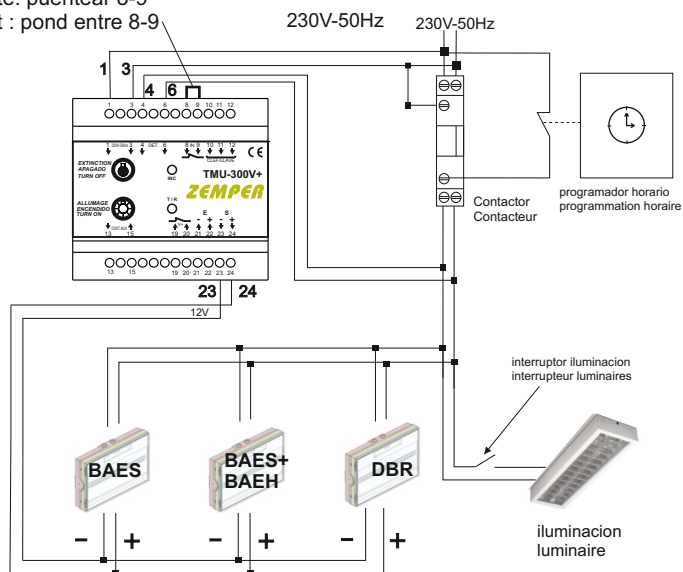
3/ Funcionamiento como telemando para puesta en reposo, accionado externamente mediante llave ó conmutador externo.
Fonctionnement comme télécommande pour mise en repos, activé par une clef ou commutateur externes.



4/ Funcionamiento como telemando con puesta en reposo automática de las luminarias.
4/ Fonctionnement comme télécommande avec mise en repos automatique des luminaires

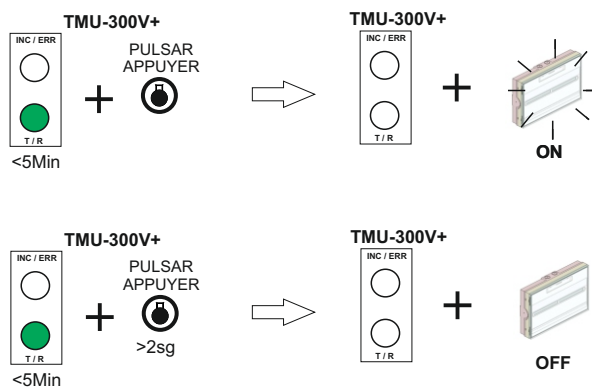
Instalaciones con programación horaria de alumbrado
 Installations avec programmation horaire d'éclairage

Importante: puentear 8-9
 Important : pond entre 8-9



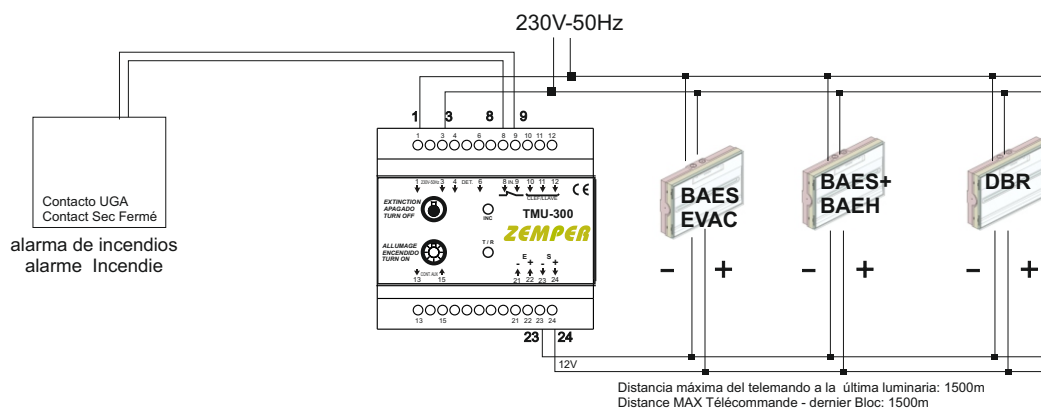
Distancia máxima del telemando a la última luminaria: 1500m
 Distance MAX Télécommande - dernier Bloc: 1500m

ANULAR TEMPORIZACIÓN / RETARD D'ANNULATION

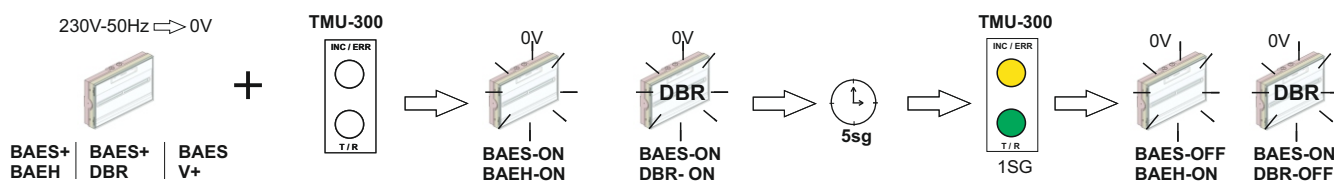


5/Funcionamiento como telemando para locales de sueño y funcion DBR/

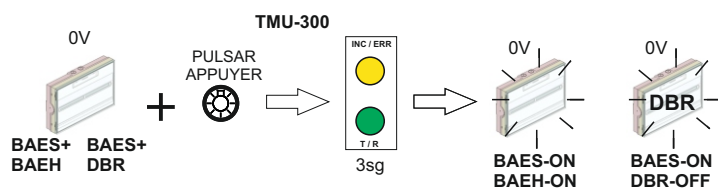
Le fonctionnement comme télécommande pour des locaux à sommeil et pour des blocs autonome dispositifs de balisage renforcé ZX (DBR)



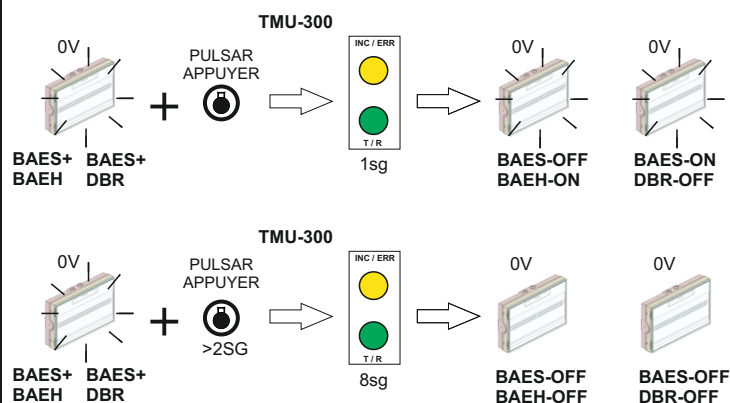
FALLO DE RED CON ALARMA DE INCENDIOS CONECTADA / DEFAULT SECTEUR=0 AVEC ALARME INCENDIE CONNECTEE



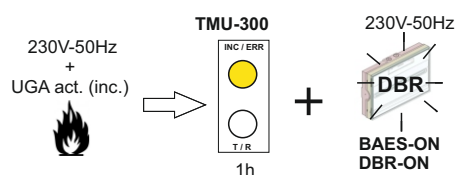
ENCENDIDO CON ALARMA DE INCENDIO CONECTADA ALLUMAGE AVEC ALARME INCENDIE CONNECTEE



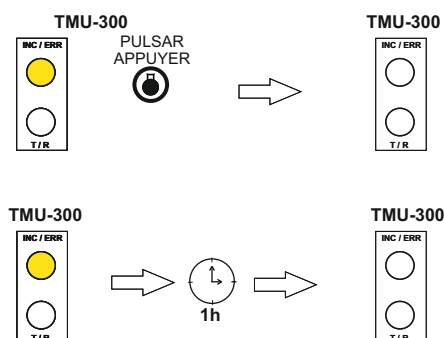
APAGADO CON ALARMA DE INCENDIO CONECTADA EXTINCTION AVEC ALARME INCENDIE CONNECTEE



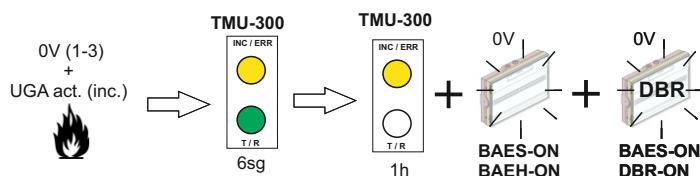
INCENDIO CON RED / INCENDIE AVEC SECTEUR



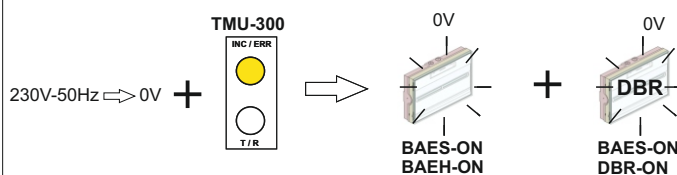
ANULACION MEMORIA DE INCENDIO / EFFACER LA MÉMOIRE DE INCENDIE



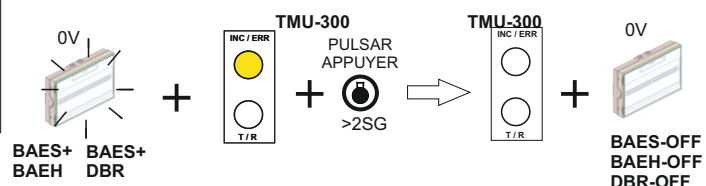
INCENDIO SIN RED / INCENDIE SANS SECTEUR



FALLO DE RED CON INCENDIO MEMORIZADO / PANNE DE SECTEUR AVEC INCENDIE ENREGISTRÉ



APAGADO CON INCENDIO MEMORIZADO EXTINCTION AVEC AVEC INCENDIE ENREGISTRÉ



6/ Funcionamiento como telemando con puesta en reposo y apagado de la iluminación mediante llave ó automatismo.

En estado normal (iluminación encendida), la llave debe estar accionada de tal modo que las entradas 10 y 11 del telemando estén cortocircuitadas. En estas condiciones está habilitada tanto la iluminación normal como la iluminación de emergencia.

Si se acciona la llave ó conmutador en posición OFF, cortamos la alimentación de la línea de iluminación y de emergencia. Apagamos la iluminación y las luminarias de emergencia quedan en reposo

Si accionamos ON en la llave ó conmutador, activamos la alimentación de la línea de iluminación y de emergencia. Encendemos la iluminación y las luminarias pasan a estado de alerta.

En caso de utilizar este funcionamiento junto con el correspondiente a los locales de sueño, en caso estar activada la señal de incendio, la función de apagado mediante llave, queda deshabilitada.

6/ Fonctionnement comme télécommande avec mise en repos et extinction de l'éclairage grâce à une cléf ou à un automatisme.

En état normal (éclairage allumé), la cléf doit être activée de telle forme que les entrées 10-11 de la télécommande soient court-circuitées. Dans ces conditions, l'éclairage normal et l'éclairage de secours sont habilités.

Si nous activons la cléf ou le commutateur en position OFF, nous coupons l'alimentation de la ligne d'éclairage et de secours. Nous éteignons l'éclairage et les blocs de secours restent en repos.

Si nous activons ON avec la cléf ou le commutateur, nous activons l'alimentation de la ligne d'éclairage et de secours. Nous allumons l'éclairage et les luminaires passent en état d'alerte.

Dans l'hypothèse où nous utilisons ce fonctionnement conjointement avec celui correspondant aux locaux à sommeil, et dans le cas où le signal d'incendie est activé, la fonction d'extinction à travers la cléf ne fonctionne pas.

