



I-13

REGULATEUR DE LUMIERE de 250 W.

Grâce au module I-13, vous pourrez ajuster l'intensité lumineuse de n'importe quelle lampe allant jusqu'à 250 W. de puissance.

Le module peut également ajuster d'autres charges résistives comme les radiateurs électriques, résistances, etc...

Le circuit est alimenté sous 230 V AC et n'admet pas de charges inductives comme les néons, lampes halogènes, transformateurs, etc...

Il incorpore des terminaux de connexion.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES.

| | |
|--|-------------|
| Tension d'Alimentation. | 230 V. AC. |
| Charge minimale de travail. | 50 W. |
| Consommation maximale de travail. | 250 W. |
| Variation de puissance. | De 5 à 98%. |
| Niveau d'hystérésis. | <5%. |

FONCTIONNEMENT.

ALIMENTATION DU MODULE. Le module I-13 s'alimente sous 220 V.AC. Afin d'obtenir un fonctionnement correct du circuit, nous vous conseillons de l'isoler des éventuels parasites provenant du secteur. Pour cette raison, vous devrez utiliser un Filtre de Secteur 230 V AC. (Voir "Installation d'un Filtre de Secteur") Conformément au "Plan de Connexion Générale", utilisez une prise et un câble de secteur adéquates et connectez-les à la borne d'Entrée de 230 V. Installez également un fusible et un interrupteur (Cf. Schéma) qui sont indispensables pour une bonne protection du module et pour votre propre sécurité, conformément à la norme CE. En dernier lieu, vérifiez que votre montage est correct.

Avant d'activer l'interrupteur laissant passer le courant, réalisez le reste des connexions du circuit décrites plus loin. **Attention : un courant de 230 V.AC circule en différents points du module, soyez alors extrêmement attentifs durant le montage et la manipulation.**

CONNEXION DE LA SORTIE. CHARGE. Le module n'admet que des charges résistives comme les ampoules, résistances, chauffage électrique, etc... En aucun cas vous ne pourrez contrôler la puissance des charges inductives comme les néons, lampes halogènes, transformateurs, etc...

Pour connecter la sortie, vous devrez connecter l'(les) ampoule(s) ou la charge que vous souhaitez contrôler (Voir Schéma "Plan de Connexion Générale").

FONCTIONNEMENT. Une fois les connexions de l'entrée et de la sortie réalisées et vérifiées, vous pourrez activer l'interrupteur laissant passer le courant électrique. Avec le potentiomètre, vous pourrez ajuster l'intensité lumineuse de la sortie. Si vous tournez le potentiomètre vers la gauche, vous diminuerez l'intensité, alors qu'en tournant vers la droite vous augmenterez l'intensité lumineuse.

INSTALLATION. N'installez pas le module I-13 à l'intempérie, même s'il est protégé des conditions météorologiques. Vous devrez l'installer dans un coffret métallique.

Durant son fonctionnement, il est possible que le module dissipe une grande chaleur, pour cette raison le coffret métallique devra disposer d'une ventilation suffisante.

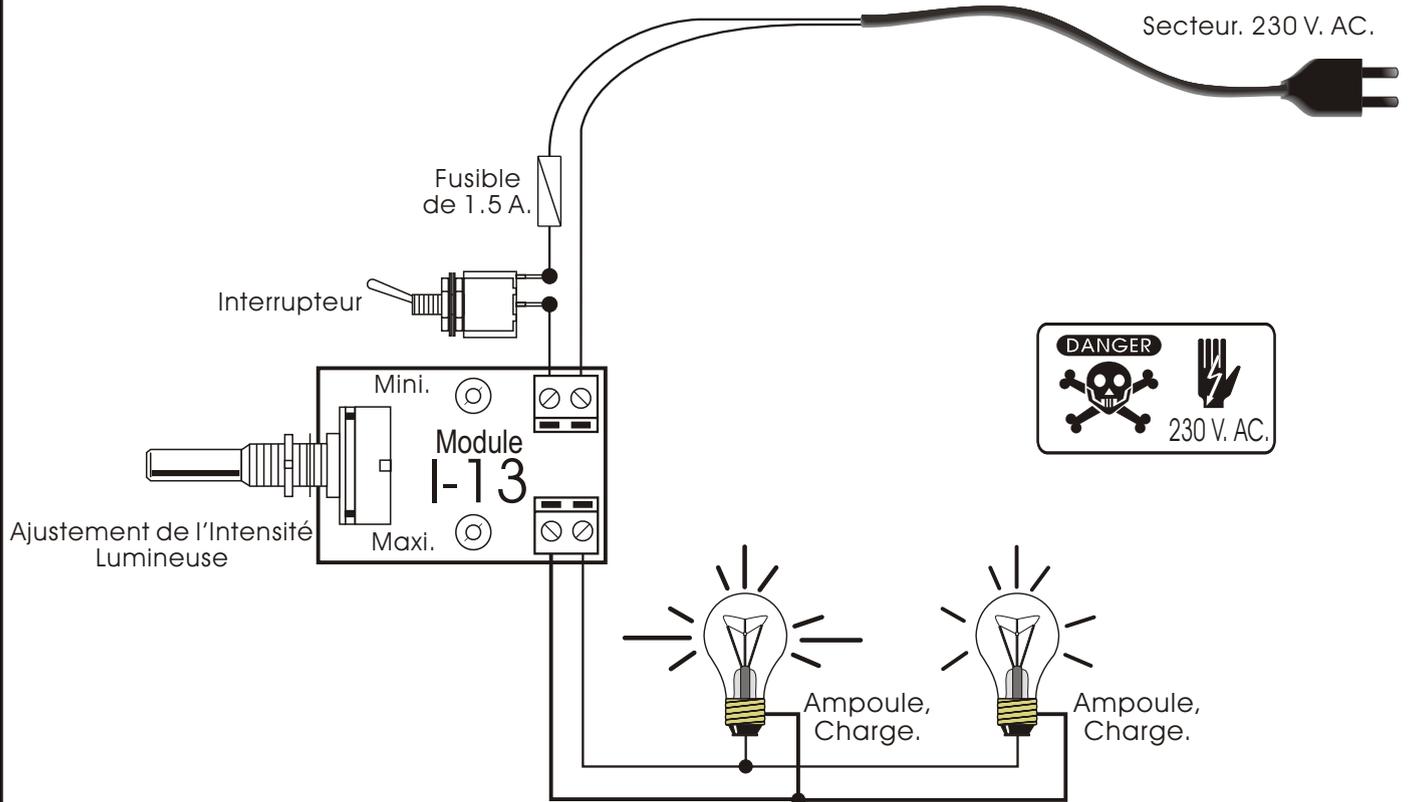


REGULATEURS DE LUMIERE

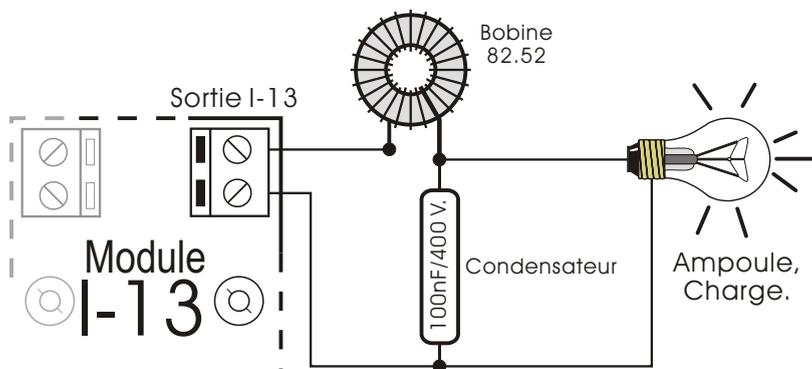
Ref. Full9721

I-13

PLAN DE CONNEXION GENERALE.



INSTALLATION DU FILTRE DE SECTEUR.



INSTALLATION.

Pour déparasiter les possibles interférences ou bruits générés par le secteur, installez à la sortie du module une bobine toroïdale 82.52 et un condensateur X2 de 100 nF/400 V. (voir le schéma ci-joint).

CONSULTATIONS TECHNIQUES.

Pour un quelconque doute ou consultation technique, prière de vous adresser à notre Département Technique.

- Par E-Mail, sat@cebek.com | Courrier. P.O Box 23455 - 08080 BARCELONA - SPAIN

Tous les circuits CEBEK bénéficient de **3 ANS de GARANTIE TOTALE** en

**MORE 300
MODULES.**

CEBEK fabrique également plus de 300 modules qui peuvent vous intéresser.

DEMANDEZ **GRATUITEMENT** NOTRE CATALOGUE. Ou visitez notre page Web. [Http://www.cebek.com](http://www.cebek.com)

WARRANTY

**3
YEARS**