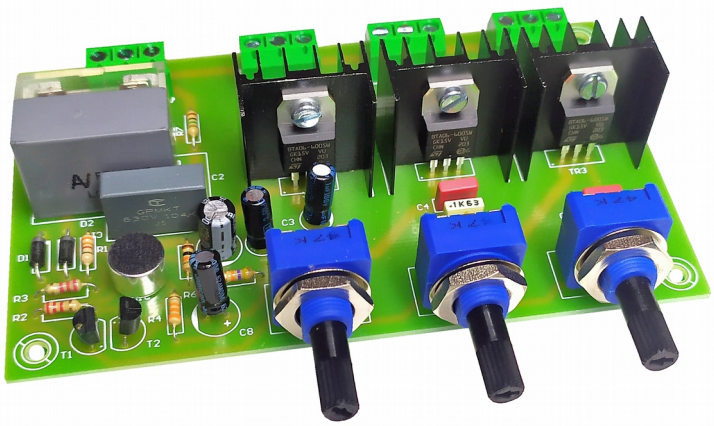
3 CHANNEL PSYCHODELIC WITH MICROPHONE
PSYCHODÉLIQUE À 3 CANAUX AVEC MICROPHONE
SICÓDELICO DE 3 CANALES CON MICROFÓNO
SICÒDELIC DE 3 CANALS AMB MICRÒFON

L-12



Technical characteristics

Power supply : 230V.CA.
Consumption : 1 W
Input signal : Microphone PCB
Outputs : Bass Mid Treble
Minimum load per output : 50W.
Maximum load per output : 500W.
Protection Fuse : 6A.
Measurements : 120 x 72 x 26 mm.
Weight : 96 gr.

It is a 3-channel psychedelic with a triac output. The three outputs have been separated into Bass, Medium and Treble, so that the lighting modulation is carried out according to the rhythm imposed by the music.
Supports sensitivity adjustment per channel.
Includes microphone, fuse and connection terminals

POWER SUPPLY OF THE MODULE. It is powered at 230V.C.A., directly from the network. Observe the general connection section.
Use a suitable mains plug and cable, connect them to the 230V input terminal. Also, install a Switch as indicated in the drawing, for the adequate protection of the module and for your own safety, according to the CE standard.
Before activating the switch, make the rest of the circuit connections described below. Take into account that there is 230 VAC at different points of the module, so we recommend you take great care and attention during assembly and handling.

C'est un psychédélique 3 canaux avec une sortie triac. Les trois sorties ont été séparées en Bass, Medium et Treble, afin que la modulation de l'éclairage s'effectue selon le rythme imposé par la musique.
Prend en charge le réglage de la sensibilité par canal.
Comprend un microphone, un fusible et des bornes de connexion

ALIMENTATION DU MODULE. Il est alimenté en 230V.C.A., directement depuis le réseau. Observez la section de connexion générale.
Utilisez une fiche secteur et un câble appropriés, connectez-les à la borne d'entrée 230V. Installez également un interrupteur comme indiqué sur le dessin, pour une protection adéquate du module et pour votre propre sécurité, conformément à la norme CE.
Avant d'activer l'interrupteur, effectuez les autres connexions du circuit décrites ci-dessous. Tenez compte du fait qu'il y a 230 VAC à différents points du module, nous vous recommandons donc de faire très attention lors du montage et de la manipulation.

Sicodèlic de 3 canales con salida a triac. Las tres salidas han sido separadas en Graves, Medios y Agudos, de manera que la modulación de la iluminación se realitza acorde al ritmo impuesto por la música.
Admite ajuste de sensibilidad por canal.
Incorpora micrófono, fusible y bornes de conexión.

ALIMENTACIÓN DEL MÓDULO. Se alimenta a 230V.C.A., directamente de la red. Observe el apartado de conexionado general.
Utilice un enchufe y un cable de red adecuados, conéctelos al borne de entrada de 230V. Instale, además, un Interruptor como se indica en el dibujo , para la adecuada protección del módulo y para su propia seguridad, según norma CE.
Antes de activar el interruptor, realice el resto de las conexiones del circuito descritas más adelante. Tenga en cuenta que en distintos puntos del módulo hay 230 VCA., por lo que le recomendamos extreme el cuidado y la atención durante el montaje y manipulación.

És un sicòdelic de 3 canals amb sortida a triac. Les tres sortides han estat separades a Greus, Mitjans i Aguts, de manera que la modulació de la il·luminació es realitzi d'acord amb el ritme imposat per la música.
Admet ajustament de sensibilitat per canal.
Incorpora micròfon, fusible i borns de connexió

ALIMENTACIÓ DEL MÒDUL. S'alimenta a 230V.C.A., directament de la xarxa. Observeu l'apartat de connexionat general.
Utilitzeu un endoll i un cable de xarxa adequats, connecteu-los al born d'entrada de 230V. Instal·leu, a més, un interruptor com s'indica al dibuix, per a l'adequada protecció del mòdul i per a la vostra pròpia seguretat, segons norma CE.
Abans d'activar l'interruptor, realitzeu la resta de connexions del circuit descrites més endavant. Tingueu en compte que en diferents punts del mòdul hi ha 230 VCA., per la qual cosa us recomanem extremeu la cura i l'atenció durant el muntatge i manipulació.

CONNECTION OF THE OUTPUTS. The circuit only admits resistive loads such as light bulbs. In no case may the outputs be applied to inductive loads such as transformers, fluorescent lamps, halogen lamps with a transformer, etc. The minimum load applicable to each output is 50W. If you connect a lower load, the module will not work correctly. The maximum load applicable per output is 500W. Never exceed it to avoid circuit failure.
Connect the bulbs to the terminals indicated in the General Wiring drawing.

CONNECTION DES SORTIES. Le circuit n'admet que des charges résistives telles que des ampoules, en aucun cas les sorties ne doivent être appliquées à des charges inductives telles que des transformateurs, des lampes fluorescentes, des lampes halogènes avec transformateur, etc. La charge minimale applicable à chaque sortie est de 50 W. Si vous connectez une charge inférieure, le module ne fonctionnera pas correctement. La charge maximale applicable par sortie est de 500 W. Ne la dépassez jamais pour éviter une défaillance du circuit.
Connectez les ampoules aux bornes indiquées dans le schéma de câblage général.

CONEXIÓN DE LAS SALIDAS. El circuito solo admite cargas resistivas como bombillas. En ningún caso podrá aplicara las salidas cargas inductivas como transformadores, fluorescentes, lámparas halógenas con transformador ,etc. La carga mínima aplicable a cada salida es de 50W., si conecta una carga inferior, el módulo no funcionará correctamente , la carga máxima aplicable por salida es de 500W., no la supere nunca para evitar averías en el circuito .
Conecte las bombillas a los bornes indicados en el dibujo del Conexionado General.

CONNEXIÓ DE LES SORTIDES. El circuit només admet càrregues resistives com bombetes. En cap cas podrà aplicara les sortides càrregues inductives com ara transformadors, fluorescents, llums halògens amb transformador, etc. La càrrega mínima aplicable a cada sortida és de 50W., si connecta una càrrega inferior el mòdul no funcionarà correctament, la càrrega màxima aplicable per sortida és de 500W., no la superi mai per evitar avaries al circuit.
Connecteu les bombetes als borns indicats al dibuix del Connexionat General.

CHANGING THE FUSE. If the L-12 or any of its outputs stop working, disconnect the circuit from the 230 VAC network and check the status of the fuse it incorporates.
Never change the fuse with the L-12 connected to 230 V AC.

FACILITY . Do not install the circuit outdoors, install it in a plastic box for protection and safety. The box must have ventilation slots, to dissipate heat. protect the circuit
of possible accidental contacts, remember there is 230 VAC!

FUNCTIONING. Once you have finished with the installation of the circuit, activate the network switch to give way to the current. Following the rhythm of the music, the outputs will be activated when the bass, medium or treble sounds respectively. If you wish to adjust the sensitivity of each channel, act on the potentiometers indicated in the General Wiring diagram.

REMPLACEMENT DU FUSIBLE. Si le L-12 ou l'une de ses sorties cesse de fonctionner, débranchez le circuit du réseau 230 VAC et vérifiez l'état du fusible qu'il intègre.
Ne changez jamais le fusible avec le L-12 connecté à 230 V AC.

FACILITÉ . N'installez pas le circuit à l'extérieur, installez-le dans une boîte en plastique pour la protection et la sécurité. La boîte doit avoir des fentes d'aération, pour dissiper la chaleur. protéger le circuit
de possibles contacts accidentels, rappelez-vous qu'il y a du 230 VAC !

FONCTIONNEMENT. Une fois que vous avez terminé l'installation du circuit, activez le commutateur réseau pour laisser passer le courant. Suivant le rythme de la musique, les sorties seront activées lorsque les graves, les médiums ou les aigus retentiront respectivement. Si vous souhaitez régler la sensibilité de chaque voie, agissez sur les potentiomètres indiqués dans le schéma de câblage général.

CAMBIO DEL FUSIBLE. Si el L-12 o alguna de sus salidas dejasen de funcionar, desconecte de la red de 230 VCA el circuito y compruebe el estado del fusible que incorpora .
Nunca haga el cambio del fusible con el L-12 conectado a 230 V CA .

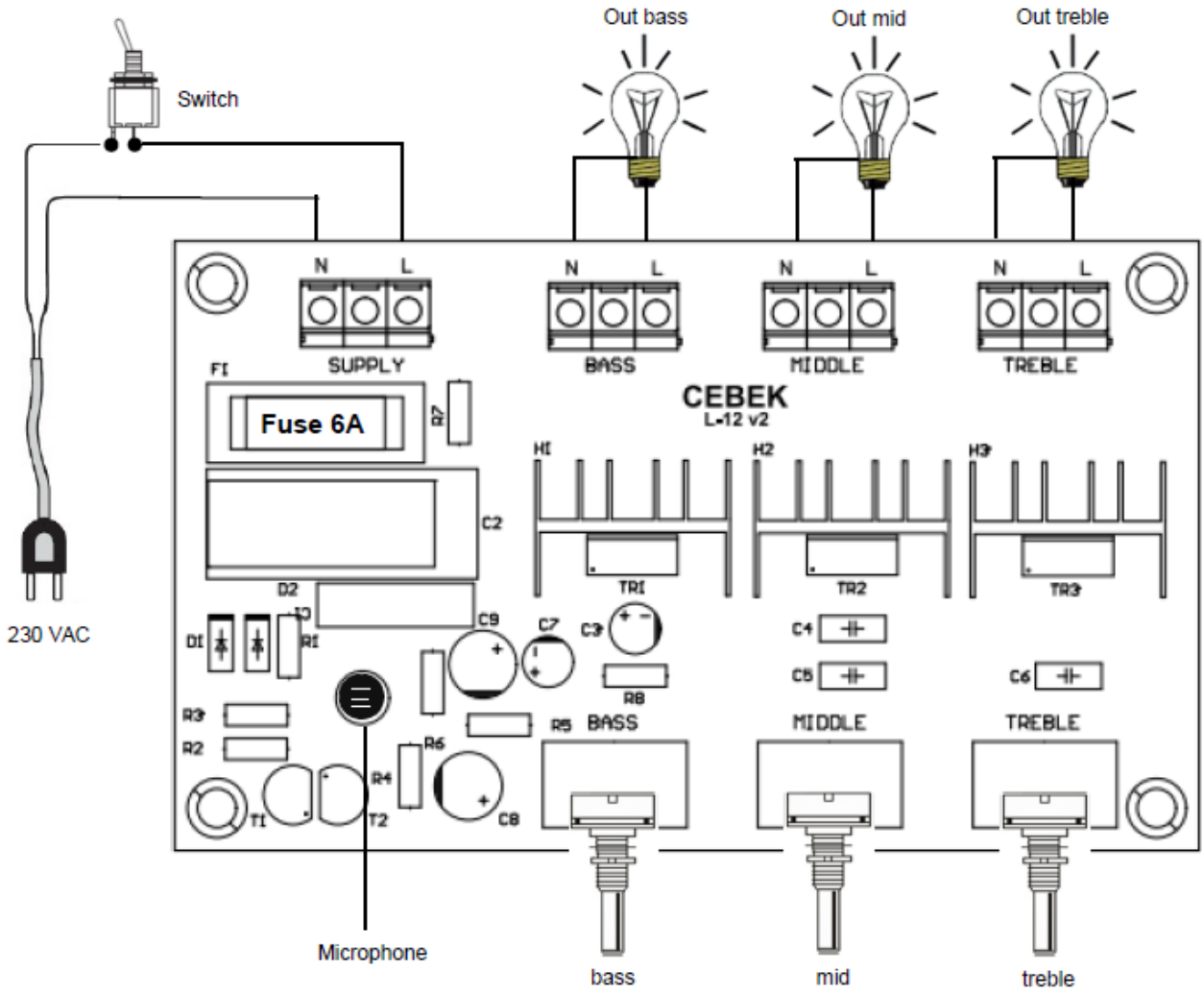
INSTALACIÓN . No instale el circuito a la intemperie, instálelo en una caja de plástico para protección y seguridad. La caja debe tener ranuras de ventilación, para disipar el calor. Proteger le circuito
de posibles contactos accidentales, ¡ recuerde hay 230 VCA !

FUNCIONAMIENTO. Una vez haya finaliado con la instalación del circuito, active el interruptor de red para dar paso a la corriente. Siguiendo el ritmo de la música, las salidas, se activaran al sonar los graves, medios o agudos respectivamente. Si desea ajustar la sensibilidad de cada canal actúe sobre los potenciómetros indicados en el esquema Conexionado General.

CANVI DEL FUSIBLE. Si l'L-12 o alguna de les vostres sortides deixessin de funcionar, desconnecteu de la xarxa de 230 VCA el circuit i comproveu l'estat del fusible que incorpora .
Mai faci el canvi del fusible amb el L-12 connectat a 230 V CA.

INSTAL·LACIÓ . No instal·leu el circuit a la intempèrie, instal·leu-lo en una caixa de plàstic per a protecció i seguretat. La caixa ha de tenir ranures de ventilació, per dissipar la calor. Protegir el circuit
de possibles contactes accidentals, recordeu hi ha 230 VCA !

FUNCIONAMENT. Un cop hagueu acabat amb la instal·lació del circuit, activeu l'interruptor de xarxa per donar pas al corrent. Seguint el ritme de la música, les sortides s'activaran en sonar els greus, mitjans o aguts respectivament. Si voleu ajustar la sensibilitat de cada canal actueu sobre els potenciòmetres indicats a l'esquema Connexionat General.



Cebek (R) is a registered trademark of the Fadisel group