



Interrupteur mural de variation d'intensité

230VAC - 50 Hz -
500W de charge admissible



Référence produit: LW10E

Caractéristiques clés

- Fonctionne avec la majorité des transformateurs pour lampes halogènes de faible voltage (12V).
- Remplace tout variateur normal en tant que contrôleur d'un réseau de luminaires compris entre 60W et 500W.
- Fonctionne avec tout contrôleur X10 et interrupteur mural, y compris ceux conçus par des designers.
- Peut aussi être utilisé comme un variateur standard.
- Reprend son niveau d'intensité précédent pour une variation en douceur

Avantages

Le variateur mural de X10 est un module récepteur de 500W pouvant être télécommandé par tout contrôleur X10.

Il peut être utilisé comme un variateur standard. Il remplace alors simplement l'interrupteur d'origine et est monté dans une boîte murale. Il peut aussi être contrôlé par des interrupteurs d'action momentanée connectés à la borne 2.

Le LW10E répond au protocole STANDARD X10 : "Toutes les lumières on", "Toutes les lumières off", ou "Toutes les unités off" émis par n'importe quel contrôleur X10 programmé avec le même code maison, indépendamment du code unité. Alternativement, le LM12E répond aux commandes "On", "Off", "Bright" et "Dim" s'il reçoit le code unité qui lui correspond.

The LW10E répond aussi au protocole PROFESSIONEL X10. Du fait de la mémorisation du niveau d'intensité précédent, le LW10E peut changer la lumière immédiatement ou progressivement.

Ce module est normalement fourni avec un capot Jung CD 500 et un encadrement.

Applications typiques

Ce module est utilisé pour l'éclairage de pièces, telles que salons, salles à manger et bureaux. Le niveau d'éclairage idéal peut être programmé dans la télécommande ou l'interface PC CM11E.

Données techniques

- Alimentation: 230V +10% -15% 50 Hz
- Consommation : <20 mA capacitif
- Consommation max. de la charge: 60 à 500W (lampes à incandescence)
- Temps de régulation: 3,7 sec \pm 0,2sec de totalement éteint à totalement allumé
- Normes EMC: EN 50081-1; EN 50082-1
- Normes de sécurité électrique: EN 60950 et EN 60065
- Sensibilité du signal: 15 mVpp min 50 mVpp max à 120 kHz
- Puissance du signal: > 60 Ohms (L - N) à 120 kHz
- Fusible: 2,5 A (F)
- Connexions: bornier à vis pour la phase, le neutre, la phase commutée.
- Température ambiante:
 - 10° C à + 50° C (fonctionnement)
 - 20° C à + 70° C (stockage)