

**MARMITEK**

ART. NR. 08910

# LAMPENMODUL LM12



## Schalten und dimmen von Beleuchtung bis 300W. Fernbedienbar mit Marmitek X-10 Signalen (an, aus und dimmen) über das Lichtnetz.

Das LM12 Lampenmodul ist ein Dimmermodul welches ohne Installationsarbeiten angeschlossen werden kann. Es ist als Zwischenstecker ausgeführt. An die Steckdose des Moduls können Lampen mit einer Leistung von 40 bis 300 W angeschlossen werden.

Der LM12 ist geeignet für sog. Ohmbelastung (230V Glühlampen), kann jedoch auch für gewickelte Niederspannungs Halogentrafos verwendet werden.

Der LM12 ist nicht für sog. elektronische Transformatoren oder Sparlampen/Neonlampen geeignet. Hierfür kann das Modul AM12 (an/aus) eingesetzt werden.

Das Modul kann durch Marmitek X-10 Signale über das Lichtnetz fernbedient werden. Das Modul reagiert auf Marmitek X-10 Befehle u.a. 'An', 'Aus' und 'Dim' auf der eingestellten Adresse oder auf 'Alles Aus' und 'Alle Lampen an' beim gleichen Hauscode wie der Sender.

Das Lampenmodul wird mittels der Codierräder an der Frontseite adressiert. Mit den Codierrädern können der Hauscode und der Unitcode des Moduls eingestellt werden.

---

**MARMITEK**

**TECHNISCHE DATEN****ART. NR. 08910**

# LAMPENMODUL LM12



Nennspannung:	230V +/- 10 %, 50 Hz
Stromaufnahme:	< 20 mA kapazitiv
Schaltleistung:	40 bis 300 W
Dimmgeschwindigkeit:	4,4 Sek. von 100 % auf 0 % +/- 0,2 Sek.
EMC Emission:	nach EN 50081 - 1
EMC Immunität:	nach EN 50082 - 1
Elektr. Sicherheit:	nach EN 60950 und 60065
Signalempfindlichkeit:	15 mVpp min., 50 mVpp max. bei 120 kHz
Impedanz:	> 55 Ohm (L-N) bei f = 120 kHz
Betriebstemperatur:	0° C - + 50° C
Lagertemperatur:	-20° C - + 70° C
Maße B x H x T	52 x 122 x 33 mm ausschl. Stecker
Farbe:	weiß

Lieferbar:	
Art.Nr. 08910	LM12G Schuko-Stecker (u.a. für D, NL, ES, S usw.)
Art.Nr. 09248	LM12CH (für die Schweiz)
Art.Nr. 09104	LM12W ohne Steckerteil, mit 3 losen Anschlußdrähten

CE

**ACHTUNG:**

Automatisches Schalten ist nicht nur bequem, sondern kann auch Gefahr bedeuten. So können Personen überrascht werden, oder kann Kleidung, die über eine elektrische Wärmequelle hängt in Brand geraten. Passen Sie immer auf und treffen Sie Maßnahmen um dies zu verhindern.

