

Universal-Dimmermodul 1400 VA (6 A)

Dimmer für Glühlampen, 230 V-Halogenlampen und alle Arten von Niederspannungs-Halogenlampen. Automatische Wahl des Dimmprinzips. Bedienung über Schließerdrucktaster, ohne Spannung, über 0-10V-Steuerung, über 1-10V-Stromsteuerung oder direkt am Gerät. Maximal 30 parallele Schließerdrucktaster. Einsatz mit oder ohne Speicherfunktion. Zusätzlicher Speicher, um eine Raumstimmung zu speichern über die Drucktasterbedienung. Integrierte Treppenhausfunktion. Minimales Dimmniveau regelbar zwischen 1 und 40% und maximales Dimmniveau regelbar zwischen 60 und 100%. Anzeige-LEDs für die Funktion und Fehlerdiagnose. Entspricht europäischen EMV- und Sicherheitsrichtlinien EN60669-2-1.

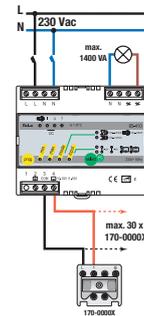


Electronics

65-410

4 year warranty

Universal-Dimmermodul 1400 VA (6 A)



Dieses Universal-Dimmermodul 1400 VA wird für Glühlampen, Halogenlampen 230 V und alle Arten von Niederspannungs-Halogenlampen verwendet. Die Wahl des Dimmprinzips findet automatisch statt. Sie bedienen den Dimmer mit einem Drucktaster, 0-10V-Stromsteuerung, 1-10V-Stromsteuerung oder direkt am Gerät. Der Dimmer kann mit oder ohne Speicherfunktion verwendet werden. Er ist mit einem zusätzlichen Speicher für das Speichern von 1 Stimmung sowie mit einer Treppenhäusautomatik ausgestattet. LED-Leuchten geben die Funktionsweise der Fehlerdiagnose wieder.

Universal-Dimmermodul 1400 VA (6 A). Dieser modulare Universal-Dimmer schaltet automatisch um von Phasenanschnitt, für induktive Last, auf Phasenabschnitt, für resistive und kapazitive Last (elektronische Transformatoren). Geeignet für gemischte Lasten. Geräuschlos durch Verwendung von Transistortechnologie. Eingang für Drucktaster, 0/10 V oder 1/10 V analoges Steuersignal, entspricht der Norm EN 60929. Einstellbare Speicherfunktion. Einstellung des Mindestniveaus zwischen 1 % und 40 %. Einstellung des Höchstniveaus zwischen 60 % und dem Höchstwert. Lokale Bedienung mit Prioritätsfunktion. Möglichkeit zum Speichern einer Raumstimmung. Integrierte Treppenhäusfunktion. Galvanische Trennung des Steuerungsteils und des Netzes. Fehlermeldung mittels 4 LED-Leuchten. Der Entstörungsgrad erfüllt die Europäische Norm EN 55015.

Maximaler Leiterquerschnitt	2 x 2,5 mm ² oder 1 x 4 mm ² pro Anschlussklemme
Eingangsspannung	230 Vac ± 10 %, 50 Hz
Minimale Belastung	100 W/100 VA
Maximale Last 230 V-Halogenlampen	1400 W
Maximale Belastung elektronischer Transformator	1400 VA
Maximale Belastung Wickeltransformator	1400 VA
Maximale Last Glühlampen	1400 W
Maximale Last Ringkerntransformator	1400 VA
Brummfrei	ja
CAB-Entstörung	dieser dimmer ist mit einer Entstörung für CAB-Signale versehen (frequenzabfälle von bis zu 3 Hz). Diese integrierte Entstörung versucht zunächst, möglichst viele störende Signale aus dem Netz zu entfernen, damit die meisten Lampen ohne Flackern oder Brummen optimal leuchten.
Schutzsystem gegen Überlast	thermische Überlastsicherung mit automatischer Selbstrückstellung
Schutzsystem gegen Kurzschluss	elektronischer Kurzschlusschutz
Kapazitätsverringern	bei einer Umgebungstemperatur, die höher ist als 35 °C, wird die maximale Belastung pro 5 °C um 5 % sinken
Anschlussklemmen	2 x 4 Anschlussklemmen oben und 3 Anschlussklemmen unten
DIN-Abmessungen	DIN 6TE
Kennzeichnung	CE

