

Ausschreibungstext für Leistungsdimmer AQ 1500-MFU

Helligkeits - Steuergerät, vollelektronischer, steckbarer Systembaustein mit Leistungsteil, in Phasenabschnittsteuerung, eingebautem Oberwellenfilter und Entstörung besser als Grad "N" nach VDE 0875. Autonome Versorgung. Min.- Max.- Abgleich mit Trimpotentiometer. Integrierte Zündelektronik und Stromversorgung mit kontinuierlichem Unsymmetrieausgleich. Filter gegen Lampenklirren. Das Gerät ist kaltstromfest, es verfügt über Oberwellen- und Strombegrenzungsfilter. Verlustleistung max. 1,2 % der angeschlossenen Leistung.

Das AQ - Leistungsgerät ist ein im Phasenabschnitt arbeitender Dimmer, der universell zur Steuerung von Glühlampen, Hochvolthalogenlampen Halogen-Niedervoltlampen (über Trafos) sowie Neonlampen (über Hochspannungstrafos) eingesetzt werden kann. Das Gerät ist bis zu 6,5A belastbar (=1.500 W/VA bei 230 V). Die Ansteuerung erfolgt über eine Gleichspannung 0 - 10 V oder über externe potentialfreie Taster, für die Funktionen Ein/Aus; Heller/Dunkler; 2 Lichtszenen.

Fabrikat	: Altenburger
Typ	: AQ 1500-MFU
Maße	: H = 85 B = 175 T = 58 mm (10TE)
Netzspannung	: 230V / 50 Hz
Funkentstörung	: nach VDE 0875 / N