

# Ausschreibungstext für Phasenabschnitt - Tastdimmer IBDA2000

Der IBDA 2000 ist ein im Phasenabschnitt arbeitendes Helligkeits - Steuergerät mit Entstörung besser als Grad „N“ nach VDE 0875.

Das Gerät steuert Glühlampen, Halogen-Hochvoltlampen, sowie Halogen –Niedervoltlampen (über gewickelte Trafos) bis zu einer Maximallast von 2000 W/VA

Der Dimmer ist auf Normschienen steckbar.

Über empfangene EIB Telegramme steuert er die angeschlossene Last von 0 bis 100%. Der Lastausgang hat eine elektronische Abregelung bei Überschreitung der Temperaturgrenzwerte bei unzulässig hoher Temperatur. Nach der Abkühlung erfolgt eine Reaktivierung. Zusätzlich hat er einen Eingang für Tasten (230V~). Der Tasteingang kann als eigenständiger EIB Tast - Sensor benutzt werden. Es können mehrere Taster parallel geschaltet werden.

Die vorgenannten Funktionen werden durch die Eingabe entsprechender Parameter mit der ETS – Software eingestellt.

Fabrikat	: Altenburger Electronic GmbH
Typ	: IBDA2000
Bestell-Nr.	: 80.13.063
Lastausgang	: 2000 W/VA, 8,7A
Netzspannung	: 230V / 50 Hz
Maße	: H = 175 B = 83,5 T = 58 mm (10TE)
Funkentstörung	: nach VDE 0875 / N