

Ausschreibungstext für Saalverdunkler NS 1

Der Saalverdunkler NS 1 kann max. 40 Stück AQ – Leistungsdimmer gemeinsam steuern.

Das Gerät ist auf Normschienen steckbar. Es hat eine autonome Stromversorgung.

Mit dem NS 1 und angeschlossenen Leistungsdimmern kann die Helligkeit mit Tastern zwischen 0...100% stufenlos gesteuert werden. Über nur einen Taster wird die Beleuchtung gedimmt und geschaltet (1-Tast-Funktion).

Ein-/Ausschalten

Mit kurzem Tastendruck (50..400ms) wird ein Relais mit potentialfreiem Kontakt (max. 250V/10A) geschaltet. Mit diesem kann direkt oder über Schütz die Beleuchtung ein-/ausgeschaltet werden.

Dimmen

Durch längeren Tastendruck (>400ms) wird die Ausgangsspannung kontinuierlich verändert, solange der Taster betätigt wird. Ein voller Zyklus (0..100%..0) beträgt 20 Sekunden. Bei Rücknahme der Betätigung bleibt der jeweils erreichte Helligkeitswert bestehen. Nach dem Einschalten (kurzes Tasten) erscheint der zuletzt eingestellte Helligkeitswert.

Fabrikat	:	Altenburger
Typ	:	NS 1
Maße	:	H = 85 B = 105 T = 75 mm
Netzspannung	:	230V / 50 Hz
Steuerspannung	:	0 - 20 V DC
Funkentstörung	:	nach VDE 0875 / N