

Ausschreibungstext für Lichtwertschalter LWS 3

Der Lichtwertschalter LWS 3 schaltet bis zu drei angeschlossene Beleuchtungskreise in Abhängigkeit vom Tageslicht.

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

Das Tageslicht wird von einem Lichtsensor außerhalb des Raumes oder in unmittelbarer Fensternähe aufgenommen und als Steuerspannung dem Lichtwertschalter vorgegeben. Dieser schaltet entsprechend dem an ihm eingestellten Wert die Beleuchtung ein oder aus.

Mit einem Schiebeschalter kann der Arbeitsbereich zwischen 10 - 1000 Lux und 200 -20000 Lux umgeschaltet werden.

Ein weiterer Schiebeschalter aktiviert eine Sperre, die verhindert, daß der Lichtwertschalter automatisch einschaltet. Die Einschaltung erfolgt manuell mit einem Taster (nur möglich, wenn der Einschaltwert unterschritten ist). Durch weiteres Tasten kann wieder ausgeschaltet werden (gilt für alle drei Kreise gemeinsam).

Fabrikat	: Altenburger
Typ	: LWS 3
Maße	: H = 85 B = 105 T = 75 mm
Netzspannung	: 230V / 50 Hz
Steuerspannung	: 0...5 V DC Lichtsensor, Taster
Max. Kontaktbelastung	: 3x 10A / 250V~
Funkentstörung	: nach VDE 0875 / N