Ausschreibungstext für gegenläufige Tageslichtsteuerung AQNP-S

Der AQNP-S steuert dimmbare EVG's und elektronische Transformatoren mit einer Niedervolt – Schnittstelle von 1 – 10V.

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

Es steuert das Kunstlicht in Abhängigkeit vom Tageslicht.

Nimmt das Tageslicht ab, erhöht sich das Kunstlicht proportional.

Nimmt das Tageslicht zu, verringert sich das Kunstlicht proportional.

Ein Fotosensor nimmt das Tageslicht (ohne Kunstlichteinfluß) auf und gibt die sich laufend ändernden Lichtwerte an das Steuergerät (AQNP-S) weiter. Am Steuergerät wird die gewünschte Beleuchtungscharakteristik eingestellt.

Mit 2 Potentiometern werden die Laufzeiten in Richtung hell bzw. dunkel zwischen ca. 3 und 60 Sekunden eingestellt.

Fabrikat	:	Altenburger
Typ	:	AQNP-S
Bestell-Nr.	:	50.14.130
Maße	:	H = 85 B = 105 T = 75 mm (6TE)
Netzspannung	:	230V / 50 Hz
Steuerspannung	:	1 – 10 V DC (Spannungsquelle im Dimm - EVG / elektr. Trafo)
Funkentstörung	:	nach VDE 0875 / N