

# ProLine – Sonnenschutzanlagen und Rollläden einfach clever steuern



# ProLine – Schalten und Walten mit Komfort

## elero setzt auf Innovation

Technische Perfektion, hoher Qualitätsanspruch und zeitgemäßes Produktdesign – Maßstäbe des Erfolgs.

elero setzt auf die Entwicklung innovativer und zukunftsweisender Produkte. Denn die Ideen von heute gestalten die Zukunft. Das weiß elero aus eigener Erfahrung: Seit Jahrzehnten beschäftigt sich das Unternehmen damit, Antriebe und Steuerungen für Rollläden, Sonnenschutzanlagen und Tore immer weiter zu verbessern.

Zusätzlich zu den Produkten bietet elero Leistungen, die den Bedürfnissen der Kunden noch mehr entgegen kommen. Dazu gehört unter anderem eine hohe Servicebereitschaft und ein faires Preis-Leistungsverhältnis. Mit diesem Engagement auf allen Ebenen baut elero seinen Vorsprung weiter aus.

**elero – eine Umdrehung voraus**



### MemoTec

Automatisch betriebene Rollläden und Jalousien schützen nicht nur vor fremden Blicken, sondern helfen durch pünktliches Öffnen und Schließen im Winter Energie zu sparen. MemoTec unterstützt Sie dabei.

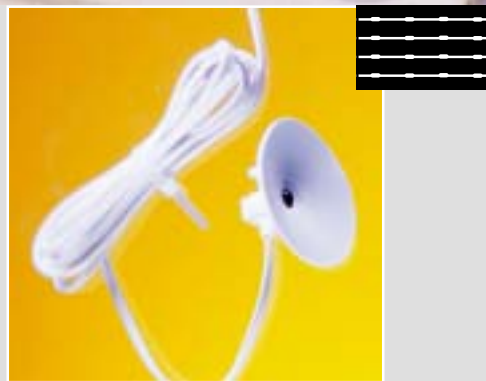
- Intelligenter Schalter mit Tagesschaltzeit
- Wochenschaltzeit
- Zwischenposition
- Lüftungs- bzw. Wendeposition
- Passend für alle gängigen Schalterprogramme

### TempoTec

Ausschlafen am Wochenende? Das Wandgerät TempoTec öffnet Rollläden und Jalousien nach einer festen Schaltzeit und schließt sie automatisch bei Sonnenuntergang. Je nach Wunsch können die Schaltzeiten auch nach Wochentagen programmiert werden.

- Einfache Zeitschaltuhr
- Sprachgeführt (15 Sprachen)
- Werkseitig voreingestellt
- Basis-Astroprogramm, weltweit einstellbar
- Automatische Sommer/Winterzeitumstellung
- Urlaubsprogramm
- Passend für alle gängigen Schalterprogramme





## AstroTec

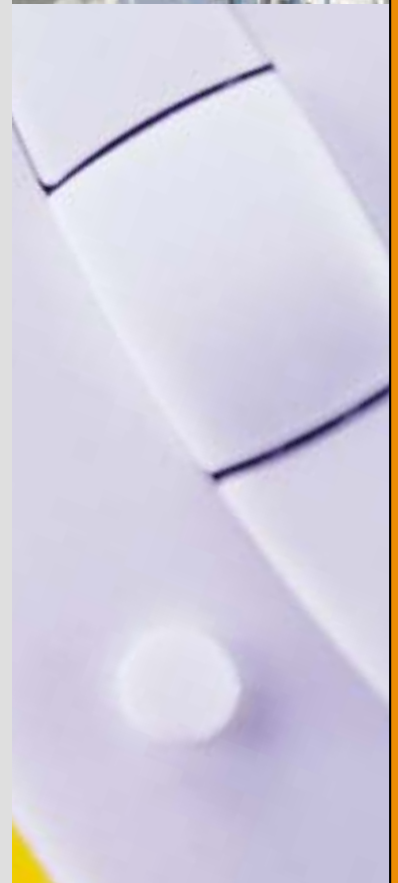
Eine Zeitschaltuhr sorgt automatisch für die besten Schließ- und Öffnungszeiten der Rollläden. Diese ändern sich mit den Zeiten des Sonnenauf- und -untergangs und können auch individuell eingestellt werden – besonders für die Urlaubszeit eine sinnvolle Einrichtung.

- Komfortable Zeitschaltuhr für Rollläden und Jalousien
- Sprachgeführt (15 Sprachen)
- Werkseitig voreingestellt
- Basis-Astroprogramm, weltweit einstellbar
- Automatische Sommer/Winterzeitumstellung
- Urlaubsprogramm
- Sonnen- und Dämmerungsfunktion
- Zwischenposition
- Lüftungs- bzw. Wendeposition
- Einsetzbar als Zentral- oder Endgerät
- Passend für alle gängigen Schalterprogramme

## Lumo

Der Sonnen- und Dämmerungssensor ergänzt die Funktion der AstroTec. Der Lumo wird einfach mit einem Saugnapf an der Scheibe befestigt und sorgt dafür, dass bei starker Sonneneinstrahlung der Rollläden bis auf die Höhe des Sensors fährt und damit Pflanzen, Möbel und Teppich schützt.

- Einsetzbar als Licht- und Dämmerungssensor
- Einfache Befestigung
- Verpolungsschutz
- Leitungslänge kürzbar
- Nur in Verbindung mit AstroTec einsetzbar



# Raffiniert in der Technik, unkompliziert in der Anwendung

Angenehmes Wohnklima, gute Lichtverhältnisse, Einbruchschutz und vieles mehr – die intelligente Antriebs- und Steuerungstechnik von elero macht es möglich.

Tagtäglich werden millionenfach Rollläden von Hand aufgezogen und herunter gelassen, Jalousien und Markisen geben ihr Bestes bei Sonne, Wind und Wetter. Doch nur mit der intelligenten Antriebs- und Steuerungstechnik wird der Sicht- und Sonnenschutz optimal genutzt. Dann bleibt es bei sommerlicher Hitze schön kühl in der Wohnung und bei klirrender Kälte sparen automatisierte Rollläden Heizkosten. Antriebe und Steuerungen von elero arbeiten einzeln, zentral, manuell oder vorprogrammiert automatisch. Sie sind montagefreundlich, arbeiten zuverlässig und fügen sich dank dem modernen Design in jedes Wohnambiente ein - ein echtes Plus an Lebensqualität.



## AeroTec

AeroTec ist die perfekte Steuerung für eine funktionierende Sonnenschutzanlage. Mit Sensoren, welche die Wetterverhältnisse zuverlässig weiterleiten, reguliert und steuert das Gerät alles vollautomatisch und sorgt für angenehmes Klima im Haus und auf der Terrasse.

- Steuergerät für Sonnenschutzanlagen
- Sprachgeführt (15 Sprachen)
- Werkseitig voreingestellt
- Licht-, Wind- und Regensensor können angeschlossen werden
- Handbetrieb jederzeit möglich
- Zusätzliche Schaltzeit
- Zwischenposition
- Wendeposition bzw. Tuchstraffung
- Einsetzbar als Zentral- oder Endgerät

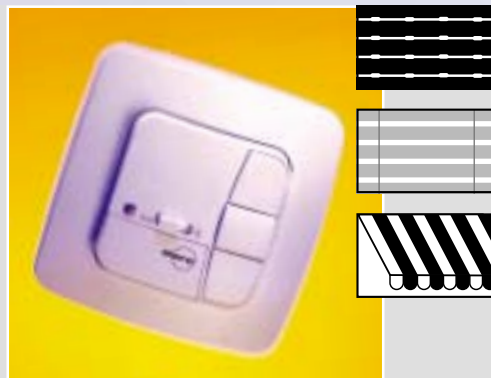


## Aero

Der Aero misst die Lichtintensität und Windgeschwindigkeit. Das Ergebnis wird an den AeroTec weiter gegeben. Von dort gehen die Befehle an die Sonnenschutzanlage.

- Sonnen- und Windsensor
- Verschiedene Befestigungsmöglichkeiten
- Nur in Verbindung mit AeroTec einsetzbar

# ProLine – für perfekten Wohnkomfort



## Aquero

Der Regenwächter Aquero schützt in Verbindung mit dem AeroTec alle Markisen und Wintergartenbeschattungen sicher und zuverlässig vor Regen.

- Witterungsbeständig
- Beheizt
- Mit integriertem Netzteil
- Potentialfreie Kontakte

## VarioTec

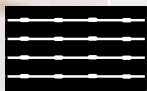
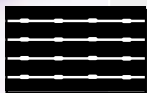
Das Steuergerät VarioTec ist ein „Alleskönner“. Es kann für alle Rollladen- oder Sonnenschutzanlagen eingesetzt werden und passt sich ganz den unterschiedlichen Einbausituationen an.

- Steuergerät zum Aufbau von Komfort-Steuerungen
- Flexibel einsetzbar
- Zwischenposition
- Wendeposition
- Einsetzbar als Zentral- oder Endgerät

# ProLine – sicher und schön auf Sendung

Formschön und funktional - die elero Handsender der ProLine-Serie liegen gut in der Hand. Verschiedene Varianten, von der einfachen Ausstattung bis zum komfortablen High-end-Gerät, bieten die ganze Bandbreite für individuelle Anforderungen.

Die Steuerung per Funk mit einem elero Handsender ist selbst für komplexe Aufgaben unkompliziert und zuverlässig dank der übersichtlichen und einfachen Menüführung.



## MonoTel

- Funkhandsender zum Ansteuern von einem oder mehreren Empfängern
- Große Auf-Stop-Ab – Tasten
- Individuelles Beschriftungsfeld
- Handelsübliche Batterien



## LumeroTel

- Funkhandsender für Sonnenschutzanlagen
- Schiebeschalter für Hand-/Automatikumschaltung
- Nur in Verbindung mit Aero-868 einsetzbar
- Große Auf-Stop-Ab – Tasten
- Individuelles Beschriftungsfeld
- Handelsübliche Batterien



## VarioTel

- 5+1-Befehl Funkhandsender
- Selecttaste zur Adressauswahl
- Adressanzeige über 5 LED's
- Große Auf-Stop-Ab – Tasten
- 5 individuelle Beschriftungsfelder
- Handelsübliche Batterien



## TempoTel

- 5+1-Befehl Funkhandsender mit integrierter Zeitschaltuhr
- Sprachgeführt (15 Sprachen)
- Werkseitig voreingestellt
- Basis-Astroprogramm, weltweit einstellbar
- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- Urlaubsprogramm
- Selecttaste zur Adressauswahl
- Adressanzeige über 5 LED's
- Große Auf-Stop-Ab – Tasten
- 5 individuelle Beschriftungsfelder
- Handelsübliche Batterien

## ProLine – auf gleicher Wellenlänge mit 868 MHz

Wandgeräte haben einen entscheidenden Vorteil: Sie sind immer an ihrem Platz. In der neuen Steuerungsgeneration entfällt zudem das aufwändige Schlitzeklopfen – die Fernbedienung ist einfach und ohne Schmutz zu installieren.

Die innovative Funktechnologie über eine eigene Frequenz garantiert sichere Datenübertragung, präzise Steuerung und perfekte Feinjustierung von Sonnenschutzanlagen und Rollläden. Mit der besonders kleinen Bauform Combio-868 lassen sich alle gängigen Antriebe in das ProLine-Funksystem integrieren.



### MemoTec-868

- Intelligenter Wandsender
- Tagesschaltzeit
- Wochenschaltzeit
- Zwischenposition
- Lüftungs- bzw. Wendeposition
- Einfache Befestigung ohne Schalterdose
- Sendekontroll-LED
- Handelsübliche Batterien



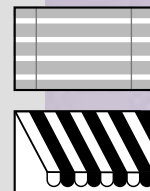
### AstroTec-868

- Komfortabler Wandsender mit integrierter Zeitschaltuhr
- Sprachgeführt (15 Sprachen)
- Werkseitig voreingestellt
- Basis-Astroprogramm, weltweit einstellbar
- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- Urlaubsprogramm
- Sonnen- und Dämmerungsfunktion
- Zwischenposition
- Lüftungs- bzw. Wendeposition
- Einfache Befestigung ohne Schalterdose
- Sendekontroll-LED
- Handelsübliche Batterien



### Aero-868

- Funksensorik für die Licht- und Windauswertung
- Integrierte Solarzelle
- Keine Leitungsverlegung notwendig
- Innovatives Design
- Durch transparentes Gehäuse überall unauffällig montierbar



### Combio-868 (RM und JA)

- Externe Funkempfänger für Rollläden oder Sonnenschutzanlagen
- Kleine kompakte Bauform
- Einfache Installation
- Problemlos nachrüstbar
- Spritzwassergeschützt



# ProLine – für jede Anwendung die richtige Steuerung

Einsetzbar für :	MemoTec	TempoTec	AstroTec	Lumo	AeroTec	Aero	Aquero	VarioTec	MonoTel	LumeroTel	VarioTel	TempoTel	MemoTec-868	AstroTec-868	Aero-868	Combio-868 RM	Combio-868 JA
- Rollläden	●	●	●	●				●	●		●	●	●	●		●	
- Markisen					●	●	●	●		●			●		●	●	
- Jalousien	● *	● *	● *		●	●		●	● *	●	● *	●	●	●	●		●
- Beleuchtung			●											●			
Einsetzbar als :																	
- Endgerät	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●		●	●
- Gruppen-/Zentralgerät			●		●			●	●	●	●	●		●			
Externe Eingänge			●		●			●									
Funksender									●	●	●	●	●	●	●		
Funkempfänger																●	●
"Schiebeschalter Hand/Auto"	●	●	●		●			●		●		●	●	●			
Auf-Stop-Ab-Tasten	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●			
24h Befehlswiederholung	●												●				
168h Befehlswiederholung	●												●				
Basis-Astroprogramm		●	●									●		●			
Volles Astroprogramm			●											●			
Astroverschiebung		●	●									●		●			
Stadtauswahl		●	●									●		●			
Längen-/Breitengradeinstellung		●	●									●		●			
Zeitzone		●	●									●		●			
Feste Schaltzeit		●	●		●							●		●			
Zweite, feste Schaltzeit			●											●			
Sonnensensor anschließbar			●		●									●			
Dämmerungssensor anschließbar			●											●			
Windsensor anschließbar					●												
15 Sprachen einstellbar			●		●							●		●			
Zwischenposition	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●		●	●
Lüftungsposition	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●		●	●
Wendeposition / Tuchstraffung	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●		●	●
Urlaubsprogramm		●	●									●		●			
Autom. Sommer-/Winterumst.		●	●		●							●		●			
Laufzeiteinstellung			●		●									●			

\* ohne Aero, bzw. Aero-868

Ihr elero-Fachbetrieb: