

Heli-Q

MID

Intelligente Zwischenfensterjalousien

Maximaler Raumtemperatur- und Lichtkomfort dank intelligenter Sensoren und künstlicher Intelligenz



Inspiriert von der Natur





MID

Das HELI IQ M intelligente Zwischenfensterjalousien, das aktiven Schutz vor Sonnenlicht bietet. Sie erkennt auf intelligente Weise das Sonnenlicht und beschattet das Fenster selbstständig. Gleichzeitig reagiert es auch effektiv auf den Beginn und das Ende des Tages (Verdunkelung für die Nacht).

Darüber hinaus nutzt er die Ai-Technologie zum Selbstlernen und zur Vorhersage, so dass er zuverlässig auf plötzliche Ereignisse wie dunkle Stürme, Sonnenfinsternisse usw. reagieren kann.

Er arbeitet unabhängig von einer externen Stromquelle. Er versorgt sich selbst mit Strom aus diffusem Tageslicht. Auch an Fenstern oder Türen, die nach Norden ausgerichtet sind, funktioniert sie zuverlässig.

Die Wirksamkeit der Beschattung ist ähnlich wie bei Außenjalousien, aber durch die Innenmontage gibt es keine Probleme mit Verwitterung oder Beeinträchtigung der Fassade und des Erscheinungsbildes des Gebäudes.

Sie kann vollautomatisch und gleichzeitig im Gleichlauf mit anderen Jalousien arbeiten, ohne dass ein übergeordnetes Steuerungssystem erforderlich ist. Der Automatikbetrieb wird einfach über die intelligente Steuerung eingestellt.

Sie kann problemlos an ein zentrales Hausautomationssystem (Loxon, Mediola und andere) angeschlossen werden. Er kann aber auch ohne dieses System verwendet werden. In diesem Fall arbeitet es als völlig unabhängiges System.



100% energieunabhängig
Unerreicht niedriger Stromverbrauch



Die Jalousien funktionieren bis zu 6 Monate am Stück, wenn die Fotovoltaikzelle vollständig verdunkelt ist



Reagiert intelligent auf Sonnenaufgang, Sonnenuntergang und direkte Sonneneinstrahlung



Kann unabhängig und synchron mit anderen Jalousien arbeiten



Es benötigt kein übergeordnetes Steuerungssystem, um zu funktionieren

