

## NiceWay Sensor



NiceWay Sensor, der neue Funksensor zur Regelung der Umgebungsbeleuchtung und Temperatur: automatisierter maximaler Komfort!

**Nice**

Home Automation



## Funk-Sonnen- und Temperaturwächter zur

Regelung der Umgebungsbeleuchtung, greift die automatisierte Sonnenschutz durch Öffnung und Schließung ein.

### Komfort + Energieeinsparung = Umweltschutz

Der Sonnen- und Temperaturwächter reguliert den Effekt der Sonnenstrahlen in der warmen und kalten Jahreszeit und reduziert so den Energiebedarf des Gebäudes.

NiceWay Sensor in der Version ST dient zur Kontrolle der Raumtemperatur und steuert so die Bewegung der automatisierten Rollläden und Markisen.

**Überall installierbar:** Das Graphikdisplay 128x49 px, mit intuitivem Ikonenmenü und 5 auswählbaren Sprachen, gestaltet die Programmierung und die Anwendung von NiceWay Sensor äußerst einfach und zeigt die erfassten und die eingegebenen Werte an.

### Betriebsweisen

**Befestigung auf Glas:** Der auf Glas positionierte Wächter misst das Licht nur durch das hintere Erfassungsgerät und regelt automatisch die Öffnungs-/Schließbewegungen des verdunkelnden Elements.

### Mobil oder Wandbefestigung:

Der im Zimmer positionierte Sensor erfasst das effektive Licht und regelt die erforderliche Steuerung des Sonnenschutzes.

Dank des 'Demo' - Modus wird die Installationszeit minimiert.

Die Dämmerungsfunktion bei der ST - Version schließt auf Wunsch am Abend die Rollläden.

Code	Beschreibung	St./Pack.	Zertifizierungen
<b>WMSO1S</b>	Sonnen-Umgebungswächter inklusive Saughalterung	1	CE
<b>WMSO1ST</b>	Sonnen-, Umgebungs- und Temperaturwächter inklusive Saughalterung	1	CE

## Wichtigste Merkmale

Code	WMSO1S	WMSO1ST
Betriebsspannung (Vdc)	3 V mit 1 Lithiumbatterie CR2032	
Lebensdauer der Batterie	ca. 1 Jahre bei 10 Sendungen pro Tag	
Graphikdisplay	128x49 pixel	
Frequenz	433.92 MHz ± 100 KHz	
Codierung	52 Bit Rolling Code	
Abgestrahlte Leistung	Geschätzt: ca. 1 mW	
Funkreichweite	ca. 200 m auf freiem Raum; 35 m in Gebäuden	

### Spezifische Eigenschaften Sonnenwächter

Messbereich (KLux)	0.05 ÷ 50
Einstellung Schwellenwert (KLux)	1 ÷ 40

### Spezifische Eigenschaften Temperaturwächter

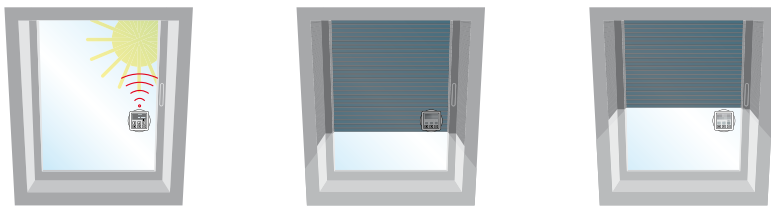
Messbereich (°C)	-10 ÷ +50
Einstellung Schwellenwert (°C)	0 ÷ +40
Schutzgrad (IP)	40
Betriebstemp. (°C Min. Max.)	-20 ÷ +55
Abmessungen (mm)	41x41x12
Gewicht (g)	18

**In zwei Versionen erhältlich:**

WMSO1S, mit "Sonnen"-  
und "Umgebungslicht"-Wächter.  
WMSO1ST, mit "Sonnen"-  
und "Umgebungslicht"-  
sowie "Temperatur"-Wächter.



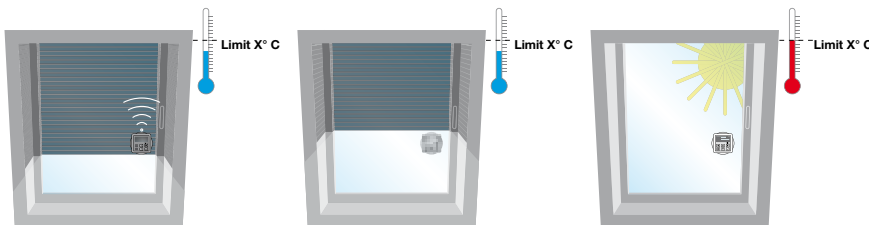
**Ausführung Lichtwächter**



NiceWay Solarsensor kann mittels der Saughalterung in jeder gewünschten Position angebracht werden.

Er regelt automatisch die Öffnung und Schließung der Rollläden, indem der Sensor die Lichtstärke erfasst und mit dem festgesetzten Lichtwert vergleicht.

**Ausführung Licht- und Temperaturwächter**



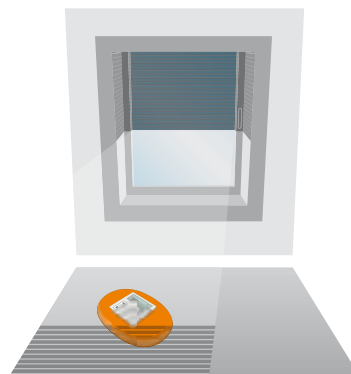
NiceWay Sensor bezieht die vorhandene Lichtintensität in Abhängigkeit zur gewünschten Raumtemperatur und die wärmende Wirkung der Sonnenstrahlen mit ein; entsprechend seiner Analyse regeln die Rollläden die gewünschte Temperatur.

**Befestigung auf Glas**



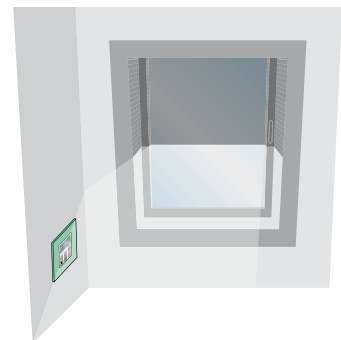
Transparente Halterung mit serienmäßigem Saugkopf für die Anbringung auf die Fensterscheibe.

**Mobile Halterung**



Alle Halterungen der Serie NiceWay sind mit dem Solarsensor kompatibel.

**Wandbefestigung**



## Zubehöre ideal für NiceWay Sensor

### Modular

Das NiceWay System beruht auf einer Reihe von Sendermodulen. Mit fünf verschiedenen Halterungen bieten sie verschiedene Lösungen nach Maß. Die für von 1 bis 80 Gruppen oder 240 Kanälen zur Verfügung stehenden Module sind sehr klein und können sehr einfach betätigt werden.



**Stone**  
Stoßfeste Tischhalterung.



**Ondo**  
Mobile Halterungen für Tisch und Wand.



**Opla**  
Viereckiger und rechteckiger Rahmen.

## NiceWay Sensor ist mit Neo und Max Antriebe kompatibel



### Nice for you

Nice hat schon immer nach fortschrittlicheren Lösungen gesucht, um die Lebensqualität der Menschen zu verbessern und die täglichen Abläufe zu vereinfachen. Die Schlüsselfaktoren des Erfolgs von Nice lauten: Technologische Innovation und Design der Produkte, starke internationale Berufung und bewiesene Wachstumsfähigkeit im Ausland; flexibles und effizientes Businessmodell.



### Klick! Und Nice kümmert sich um das Haus

Nice ist die einzige Marke, die es Ihnen ermöglicht, integrierte Steuersysteme für jede Art von Automatisierung im und außerhalb des Hauses zu bieten.



### Nice Quality

Nice hat bedeutende Investitionen getätigt, um ständig höchste Qualitätsniveaus zu garantieren, die nicht nur die Richtlinien und Normen beachten, sondern auch eine reelle und ständige Verbesserung des Produkts ermöglichen.



### Nice Service

Um eine ganz Unterstützung des Kunden, auch nach dem Verkauf zu sichern, garantiert Nice einen effizienten und pünktlichen Service.

**Nice**

**Nice SpA**  
Oderzo TV Italia  
Ph. +39.0422.85.38.38  
Fax +39.0422.85.35.85  
info@niceforyou.com

[www.niceforyou.com](http://www.niceforyou.com)

Die in dieser Drucksache angegebenen Daten dienen nur als Hinweis. Nice behält es sich vor, jederzeit Änderungen an den Produkten vorzunehmen.