

# The **NiceSystem**

A integração mais simples, o design mais refinado, a eletrónica mais avançada para lhe oferecer o sistema de automação mais completo!



**Nice**

Home Automation

# We design and control your Nice world

**As melhores soluções  
para todas as exigências  
de automação, mesmo  
as mais avançadas**

Nice é fácil de propor porque é simples de instalar e utilizar, graças a uma gama de produtos que une inovação e design:

- 1. tecnologia para o instalador**
- 2. comodidade para o utilizador**
- 3. simplicidade para todos.**

Com Nice, portões, garagens, cortinas e persianas estão sempre sob controlo, assim como a iluminação e agora também os sistemas de alarme.





Para sistemas de alarme



Para cortinas e persianas



Para estores



Para portas industriais



Para portões



Para portas de garagem



Para sistemas de barreira automática



Para sistemas de estacionamento



Para sistemas de iluminação





# Nice Era Touch

## Integração dos sistemas de alarme e de automação

Era Touch é o touch screen sem fios, simples e intuitivo de programar e controlar graças ao guia vocal integrado e à tecnologia bidirecional.

**A mais simples e confortável solução para gerir os sistemas de alarme e as automações da casa** até 99 sistemas individuais, em grupos ou cenários.



# Nice Era Transmitters

Os novíssimos  
sistemas de comando Era

A gama mais ampla e colorida de emissores com design refinado, portáteis, miniaturizados, de parede, ultra-subtis, com temporizador, com visor LCD...

**A solução ideal para a gestão dos sistemas multiutilizador com o máximo da conveniência e da simplicidade!**



# Nice Era Total control

## Os Emissores multicanais

O emissor NiceHome pode comandar, além do sistema de alarme, até 16 automações ou grupos de automações, atribuindo a cada um os tempos e os modos de utilização desejados: para o despertar com a luz do sol, proteger do sol os gerânios, ou para abrir e fechar tudo à hora desejada ou quando estiver fora de casa.

Com um único emissor Nice, o sistema de alarme e as automações para portões, garagem, cortinas e persianas, assim como as instalações de iluminação e irrigação, estão sempre sob controlo.

**Perfeito tanto para as novas construções como para remodelações.**



# Nice Solemyo Air Net System

100% sem fios  
alimentado pela energia solar

**Alimentado pela energia solar através de células fotovoltaicas integradas,** o sistema de automação Nice para portões pode ser 100% sem fios: Desde o kit de energia solar às barras de apalpação, fotocélulas, luz de cortesia e pirilampo.

**Máxima flexibilidade de instalação** em tempos rapidíssimos, mesmo onde não seja possível gerir a cablagem. Atualmente com Nice é mais simples e eficaz realizar um sistema realmente "sob medida", respondendo às necessidades específicas, de proteção e conforto.

**Baixo consumo e nenhum risco de black out** com as baterias recarregáveis.

**A simplicidade chegou!**

1. Era Photocell Solemyo



2. Era Light Solemyo



3. Solemyo Solar Kit



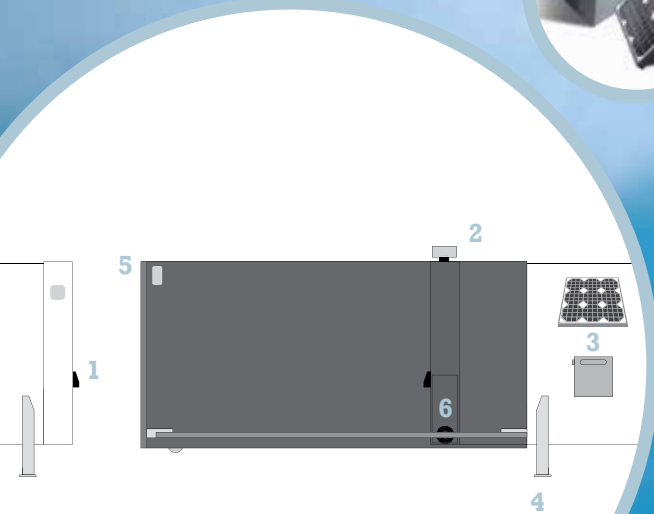
4. Era Post Solemyo



5. Era TCW Solemyo



6. Naked Sliding 400





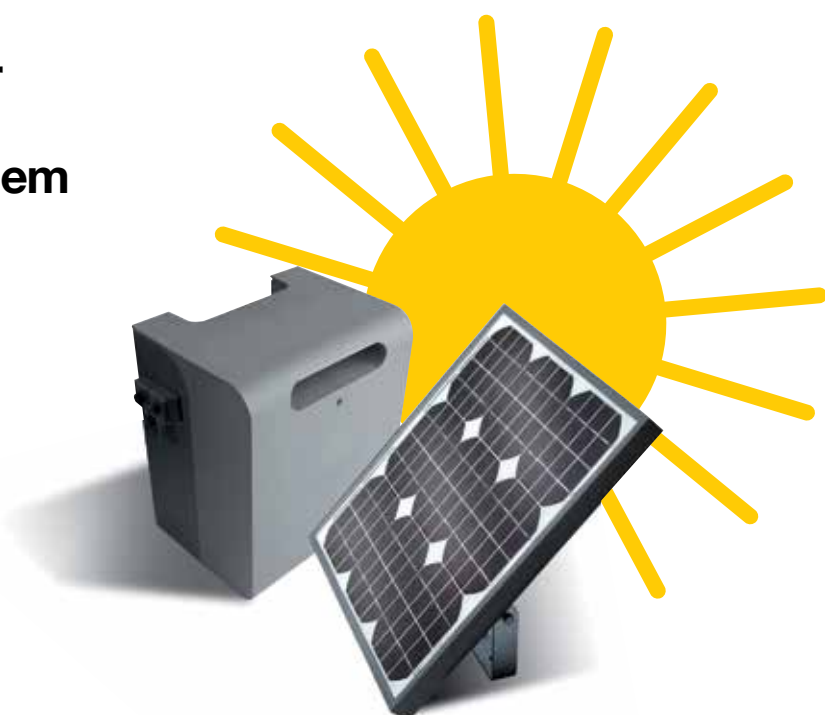


# Solemyo

**O kit para a alimentação solar de sistemas de automação para portões, portas de garagem e sistemas de barreiras.**

Instalado em qualquer lugar sem efetuar ligações e obras de escavação, mesmo em locais muito distantes ou de acesso difícil da rede elétrica.

**Mais economia e respeito pelo ambiente** graças à energia solar gratuita e limpa: uma escolha inteligente e ecológica que se paga rapidamente.



# Nice for Gates

Motores velozes, robustos e de vanguarda,  
para uso residencial e industrial



---

## Portas de correr



**RoadKit**  
até 300 kg.



**RobusKit**  
até 400 kg.



**Naked Sliding 400**  
motor oculto  
até 400 kg.



**Robus**  
até 600\*  
e 1000 kg.



**Run**  
até 1500, 1800  
e 2500 kg.



**Tub**  
até 3500 kg.

---

## Portões de batente, braço articulado



**Walky\***  
folhas até 1,8 m.



**Hopp\***  
folhas até 2,4 m.



**Hyppo**  
folhas até 3 m.



**Hyke\***  
folhas até 3,5 m.

---

## Portões de batente, de montagem exterior



**WingoKit/Wingo5Kit**  
folhas até 2 m e 3,5 m.



**Toona\***  
folhas até 3 m, 5 m e 7 m.

---

## Portões de batente, instalação subterrânea



**X-Fab\***  
folhas até 2,3 m.



**M-Fab**  
folhas até 3 m.



**L-Fab**  
folhas até 4 m.



**Big-Fab**  
folhas até 5 m.

---

\* disponível também em kit

# Nice for Doors

Motores versáteis, fáceis de instalar  
e programar



## Portas de garagem e industriais



### Ten\*

Portas basculantes até 9 m<sup>2</sup> (até 16 com o uso de 2 motores).



### Spin\*

Portas seccionais e basculantes até 9,8 m<sup>2</sup>.



### Spinbus\*

Portas seccionais e basculantes até 17,5 m<sup>2</sup>.



### Sumo

Para portas de correr de duas folhas ou seccionadas até 35 m<sup>2</sup>.



### Soon

Para portas seccionais até 20 m<sup>2</sup>.



### Hyppo

Para portas de fole de duas folhas.



### Neoplus MH

Para persianas Ø 45 mm.



### Neoplus LH

Para persianas Ø 58 mm.



### Serie SD

Para portas seccionais balanceadas até 550 kg.



### Serie RDF

Para grades de enrolar até 750 kg.



### Serie RD

Para grades de enrolar com correia de transmissão até 5,550 kg.



### Serie HDF

Para portas velozes, com inversor integrado. Para portas velozes, com fim de curso eletrônicos, acionamento de emergência por manivela (série KU), dispositivo para quedas integrado, travão e suporte de fixação.

\* disponível também em kit

# Nice for Blinds and Shutters

A forma mais simples  
para obter a luz correcta.  
Fácil de instalar,  
fácil de programar,  
fácil de usar



## A nova gama dos motores tubulares Era para cortinas e persianas



### SERIE S Ø 35 mm

Pequeno, confiável  
em qualquer situação

O mais silencioso  
e compacto ideal  
para aplicações internas

**Ideal para cortinas,  
persianas, cortinas de rolo,  
telas obscurantes  
e de projeção:**

#### Era S

Com fim de curso mecânico.

#### Era Mat S

Com fim de curso eletrónico,  
recetor integrado  
e tecnologia TTBus.

#### Era Fit S

Com fim de curso eletrónico,  
recetor integrado.

#### Era Star S

Com fim de curso eletrónico.

### SERIE M Ø 45 mm

Motores inteligentes,  
movimento perfeito  
e máxima precisão

**Para instalações especiais:**  
para telas de projeção,  
também multiformato

**Ideal para cortinas,  
cortinas de rolo  
e persianas:**

#### Era M

Com fim de curso mecânico.

#### Era Zero M

Com fim de curso mecânico.  
O mais silencioso.

#### Era Star M

Com fim de curso eletrónico.

#### Era Mat M

Com fim de curso eletrónico,  
recetor integrado  
e tecnologia TTBus.

**Ideal para persianas:**

#### Era Fit MP

Com fim de curso eletrónico,  
recetor integrado.

**Ideal para cortinas de rolo,  
telas obscurantes  
e de projeção:**

#### Era Zero MVS

Silencioso, com fim de curso  
eletrónico, recetor  
integrado e tecnologia  
TTBus.

### SERIE M Ø 45 mm

Regulação cómoda  
dos fins de curso

**Para aplicações  
internas e externas**

**Ideal para cortinas,  
cortinas de rolo  
e persianas:**

#### Era Quick M

Com fim de curso de botão.

#### Era Quick ZM

Com fim de curso de botão.  
O mais silencioso e compacto.

#### Era Plus M

Com fim de curso de botão,  
recetor integrado, tecnologia  
TTBUS.

### SERIE MH Ø 45 mm

Simple e prático

**Instalação simples:**  
compacto, robusto  
e silencioso

**Ideal para cortinas,  
cortinas de rolo  
e persianas:**

#### Era MH

Com manobra de socorro  
manual e fim de curso  
mecânico.

# NiceHome System

A integração dos sistemas de alarme e de automação para gerir, dissuadir e proteger a sua casa





---

## Touch Screen wireless

## Central de comando sem fios



Fácil de programar graças ao intuitivo ecrã gráfico. Mais fácil de controlar graças à guia vocal integrada e à tecnologia bidirecional. Possibilidade de controlar todas as automações da casa, graças à gestão remota de um máximo de 99 comandos individuais, grupos ou cenários. Leitor para cartões transponder.



### Sem instalação!

Frequência Dual Band 433 e 868 MHz disponível em 4 versões:  
- completamente sem fios PSTN + GSM e PSTN com baterias;  
- 6 entradas de fileiras com combinador PSTN-GSM e PSTN;  
tecnologia bidirecional entre a central e os dispositivos de comando touch-screen, transmissores, teclado e sirenes.

---

## Gestão local



### Emissor rádio 8 canais, bidirecional 433 MHz:

4 teclas programáveis: automações, iluminação, irrigação...



### Emissor rádio 4 canais, bidirecional 433 MHz:

2 teclas dedicadas ao sistema de alarme e 2 teclas programáveis com funções de ativação parcial alternativa, de chamada de emergência ou antipânico.



### Teclado de comando Dual Band

de parede ou portátil, com confirmação visual das operações efetuadas.



### Mensagens vocais e sms



### Modem para o tele service

---

## Dissuasão e alerta



**Sirene de exterior,** sem fios com tecnologia bidirecional e Dual Band integrado ou cablado.



**Sirene de interior sem fios,** alimentada por bateria.

---

## Segurança e proteção



**Detetor com contacto magnético,** indica a abertura de portas e janelas.



**Detetor de infravermelhos** com lentes volumétricas.



**Detetor de infravermelhos** com lentes de varrimento vertical, para proteger portas e janelas.



**Detetor volumétrico de infravermelhos** ou de dupla tecnologia, via rádio, deteta eventuais movimentos na área protegida.



**Detetor volumétrico com dupla tecnologia** via rádio, para uso externo.



**Detetor microfónico** via rádio de rutura dos vidros.



**Detetor de fumo** via rádio Dual Band.



**Sonda de deteção de inundação.**

# Nice Control Systems

Os novíssimos sistemas de comando:  
a gama mais ampla, evoluída e colorida



## Os novos emissores Nice, para portões e portas



### Era-One Mais conforto e mais conveniência para o sistema Opera.

Emissores de 1, 2, 4 e 9 canais com gestão dos Códigos de Identidade e dos Certificados, com função de autoaprendizagem e recetor de proximidade integrado. A solução ideal para a gestão dos sistemas multiusuário.



### Era-FloR Um clássico revisitado em chave moderna.

Emissores de 1, 2 e 4 canais, 433,92 MHz, rolling code com função de autoaprendizagem e código sequencial para inserção múltipla.



### Era-Inti Emissores muito coloridos e miniaturizados.

1 e 2 canais, disponíveis em diferentes cores. Emissor 433,92 MHz rolling code com autoaprendizagem.

## O modo mais simples para ter a luz certa. Novo design e funções de vanguarda para o controlo de estores, cortinas e persianas



### Era-P

Emissores portáteis para gerir até 6 grupos de automação, também com ativação separada dos sensores climáticos. 433,92 MHz, Rolling Code com autoaprendizagem. 2 teclas para a programação do motor. Design ergonómico e utilização intuitiva.



### Era-W

Emissores de parede para gerir até 6 grupos de automação, também com ativação separada dos sensores climáticos. 433,92 MHz, rolling code com autoaprendizagem. 2 teclas específicas para a programação do motor. Finíssimos e fáceis de instalar, com suporte retrátil total. Design ergonómico e utilização intuitiva.



### Era-MiniWay Pequeno e fácil.

1, 2 e 3 grupos, para o comando de automatismos no modo Abre-Stop-Fecha. 433,92 MHz, rolling Code com autoaprendizagem.



### Planotime

Programador horário semanal via rádio para gerir até 6 grupos de automações para 100 eventos/semana.



### NiceWay Sensor

Sensor via rádio para o controlo da luminosidade e da temperatura, dentro do próprio ambiente.



### Nemo

Sensores Vento-Sol e Vento-Sol-Chuva via Rádio, também na versão sem fios, alimentados com células fotovoltaicas integradas. Com suporte regulável para a fixação.



### Volo

Sensores Vento e Vento-Sol, via Rádio e TTBus, com suporte regulável para a fixação.

## Seletores com chave e seletores digitais: para cuidar do conforto e da segurança da sua casa com um novo design refinado



### Era-KS

Seletores de chave com cilindro Europeu ou standard.

### Era-DS W

Seletores digitais de 12 teclas, disponíveis também totalmente sem fios.

### Era-T

Leitor de proximidade Para cartões transponder para a instalação no exterior, em alumínio. Com saída com relé ou com tecnologia NiceBlueBus.



### Moon

Série de seletores com chave e digitais, leitor de sensor de proximidade para cartões transponder.

## Acessórios de controlo: gama versátil e prática



### Era-PH

Gama completa de fotocélulas sincronizadas fixas ou orientáveis com tecnologia BlueBUS. 3 versões, de várias dimensões, instaláveis em qualquer lugar, perfeitas também nos espaços mais estreitos, disponíveis também na nova versão completamente em alumínio. Perfeitas em caso de reestruturações.

### Era-Post

Coluna em alumínio para fotocélulas série Era.



### Moon

Fotocélulas sincronizadas fixas ou orientáveis com tecnologia BlueBUS (MoonBus).

### F210

Fotocélulas sincronizadas orientáveis horizontalmente a 210°, com saída com relé ou com tecnologia Nice BlueBUS.

### FT210

Fotocélulas sincronizadas orientáveis horizontalmente a 210° e verticalmente a 30°, com saída com relé ou com tecnologia Nice BlueBUS.

### Moonlight e Wallyght

Luz de sinalização intermitente e luz multifuncional led.



### Era Photocells Solemyo

Fotocélula com tecnologia sem fios e alimentação com painel fotovoltaico integrado.



### Era TCW Solemyo

Bordos sensíveis sem fios, com alimentação fotovoltaica e bateria recarregável.



### Era Light Solemyo

Luz de cortesia e de sinalização intermitente a Led, com tecnologia sem fios e alimentação por painel fotovoltaico integrado. Com difusor de alta eficiência.

---

## Sistemas modulares de comando

### NiceWay

Sistema de comandos modular via rádio para soluções por medida.



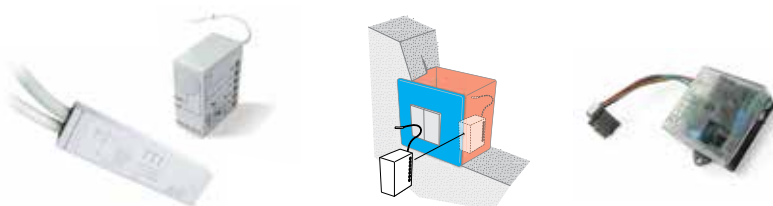
---

## Sistemas de comando e interface de comunicação de encaixe

**Ideal nas remodelações e expansão de sistemas já existentes.**

### Tag system

Colocação oculta no interior das paredes. E nos espaços mais pequenos, é ideal nas remodelações e na atualização de instalações existentes para gerir as automações da casa, os pontos de luz e todas as cargas até 500 W não alcançáveis diretamente por cabo. Tudo sem necessidade de substituir o sistema existente nem de realizar obras de alvenaria!



---

## Unidade de controlo

### Moonclever e Mindy

A gama Nice de centrais de comando: das mais simples às mais sofisticadas, que oferecem funções exclusivas e avançadas através de encoder magnético.

Moonclever MC824H: central de comando inovadora com encoder magnético para motores 24 V, com tecnologia BlueBUS, predisposta para Opera e Solemyo.



# A Nice Light

Agio oferece a máxima interação possível entre o homem e a luz, na forma mais simples, funcional e elegante.

Agio pode controlar à distância o acendimento e a intensidade de qualquer aparelho luminoso, mas também regula a abertura das proteções solares, garantindo assim o controlo completo das fontes luminosas artificiais e naturais, presentes num edifício.





