



**ONLY** BUILDING  
SYSTEMS



## ONLY RoomControl

Painéis tácteis para quartos de hotel

TECNOLOGIA FEITA FÁCIL

[www.only-pt.pt](http://www.only-pt.pt)

ARCELVEZ – Electrotecnia, Lda.  
Passos – Nave 8 – GUILHADESES; 4970-786 Arcos de Valdevez  
Tel: 258 521 867 / Fax: 258 521 834 / E-mail: [arcelvez@sapo.pt](mailto:arcelvez@sapo.pt)



## ONLY RoomControl

### Painéis tácteis para controlo de quartos de hotel

O ONLY RoomControl é um sistema de controlo integrado concebido especificamente para quartos de hotel.

O sistema permite o controlo das luzes, persianas, temperatura e som através de painéis tácteis OnlyTouch.

Os ícones dos painéis, desenhados pelo arquitecto do hotel, indicam claramente a função de cada tecla, permitindo uma identificação imediata de cada uma.

Para maior conforto do cliente, as luzes, temperatura ou persianas podem ser comandadas de qualquer painel táctil instalado no quarto. Desta forma não é necessário sair da cama para desligar o ar condicionado, por exemplo.

### Funcionalidades

Acendimento automático da luz da entrada ao abrir a porta do quarto

Acendimento automático de todas as luzes e climatização ao introduzir o cartão na ranhura

Controlo da temperatura do quarto

Pré-climatização do quarto ao fazer check-in

Desligar automático de todo o quarto 30 segundos depois de retirado o cartão da ranhura

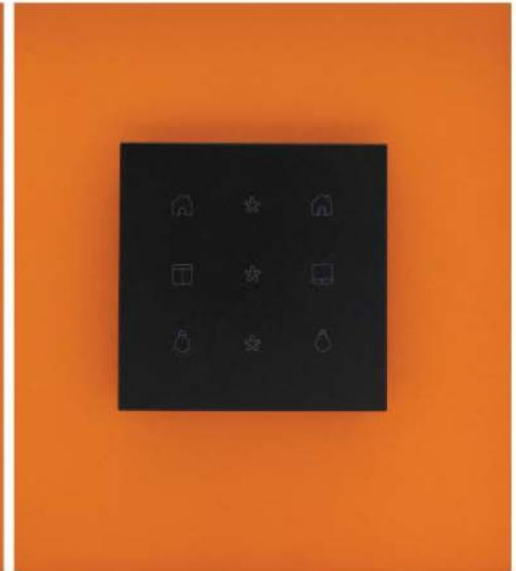
Controlo automático da persiana quando o quarto está desocupado de forma a diminuir desvios da temperatura ideal

Corte de ar condicionado ao abrir janela para poupança de energia

Indicação de disparo de protecção na gestão técnica



## ONLY RoomControl



### Vantagens

Melhor serviço ao cliente

Identificação clara de cada botão para o cliente

Linguagem gráfica dos painéis tácteis semelhante à sinalética do hotel

Controlo integrado de todos os sistemas do quarto num só painel

Economia de energia

Gestão técnica centralizada

### Como funciona

Uma unidade central de comutação instalada no quadro eléctrico do quarto comuta todos os circuitos incluindo o controlo do ar condicionado e monitoriza o estado de contactos que permitem verificar se a porta do quarto ou a janela está aberta e se o cartão-chave está introduzido na respectiva ranhura.

Esta unidade recebe comandos dos painéis tácteis instalados dentro do quarto gerados quando o utilizador carrega num dos símbolos. Essa comunicação é feita através de uma linha de bus interna.

O controlo da temperatura é automático quando o quarto está ocupado.

O cliente pode desligar ou ligar o controlo da climatização e definir a velocidade do ventilador. Pode somente mudar a temperatura de conforto dentro dos limites definidos pelo hotel somente se a mesma já foi atingida, de forma a impedir aquecimentos ou arrefecimentos exagerados do quarto.

Uma vez atingida a temperatura ideal, o ar condicionado é desligado, diminuindo-se o ruído e consumo de energia.

Cada quarto é uma unidade independente, evitando-se interferências entre quartos em caso de avaria ou vandalismo.

Uma segunda linha de comunicação independente da do quarto é disponibilizada a montante do quarto, permitindo visualizar o estado de cada quarto a partir da gestão técnica do hotel. Esta comunicação permite por exemplo pré-climatizar o quarto à chegada do cliente ou monitorizar o estado da protecção do quarto.

Existem opções com e sem persianas, com e sem som da casa de banho, em todas as combinações possíveis e também para suites.

## TECNOLOGIA FEITA FÁCIL

### Os nossos princípios:

- **Ética Profissional e Responsabilidade Social**
- **Satisfação dos clientes, colaboradores e fornecedores**
- **Qualidade de produtos, serviços e soluções**
- **Competência, Eficácia e Seriedade**