



## DETECTORES DE MOVIMENTO DA SÉRIE RCi

**Segurança ideal e elevado conforto!**

**O seu contributo activo para um ambiente saudável!**

**ESYLUX**•



## DETECTORES DE MOVIMENTO SÉRIE RCi DA ESYLUX

### SEGURANÇA NO LAR...

Os detectores de movimento RCi proporcionam soluções para quase todos os requisitos de iluminação no exterior.

Adequados para instalação em parede ou no tecto, e através de um suporte especial podem também ser instalados em cantos e esquinas. Com diversos campos de detecção de 130°, 230° ou 280°, a série RCi pode ser aplicada de forma universal tanto na área residencial como comercial.

Um programa de fábrica pré-ajustado assegura uma colocação em funcionamento rápida e simples: montar o suporte, conectar, colocar o detector, e já está.

Devido às várias cores disponíveis, os detectores de movimento adaptam-se a qualquer tipo de arquitectura.

..... Início do crepúsculo .....

..... Crepúsculo .....

..... Escuridão .....

## COLOCAÇÃO EM FUNCIONAMENTO FÁCIL EM 4 PASSOS...

### CONTROLO REMOTO MOBIL-RCi

As preferências do cliente podem ser ajustadas com rapidez e precisão, simplesmente através do controlo remoto, sem ferramentas ou escadotes.

Segurança adicional devido aos programas de conforto integrados, p. ex. função de leitura automática do valor de luminosidade actual, luz 12 h LIGADA/12 h DESLIGADA, ou o programa de férias.

O controlo remoto só funciona para os modelos da ESYLUX:

- RC 130i
- RC 230i
- RC 280i



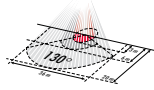
### Mobil-RCi

- 1. Abrir modo de programação**  
O LED de focagem pisca rapidamente e indica que está em modo de programação
- 2. Leitura para memória do valor de luminosidade actual como valor de activação**  
Sinalizado através de luz permanente e breve
- 3. Ajustar temporização p. ex. para 4 min.**  
Sinalizado através de luz permanente e breve
- 4. Fechar modo de programação**  
LED de focagem apaga-se, ajustes são memorizados

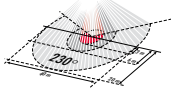
# AS SUAS VANTAGENS DE UTILIZAÇÃO E MONTAGEM

## Campos de deteção Série RCi

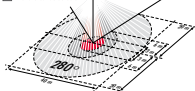
- Protecção em todo o redor de 360°
- De frente ao detector
- Transversal ao detector



- Protecção em todo o redor de 360°
- De frente ao detector
- Transversal ao detector



- Protecção em todo o redor de 360°
- De frente ao detector
- Transversal ao detector



Os diversos campos de deteção possibilitam um ajuste ideal às condições locais.

**Cores** .....  
branco, castanho, preto e aço inoxidável

### 1 Selector de modo de operação

Selector para função de teste/controlável à distância/ajuste através de potenciômetros (evita erros de manuseamento)

### 2 Ajuste do alcance

Individualmente por sensor. LED de focagem como auxílio de ajuste (130° = 1 sensor, 230° = 2 sensores, 280° = 3 sensores)

### 3 Temporização

Impulso/aprox. 15 seg. - 30 min.

### 4 Valor de luminosidade

2 - 2.500 Lux

### Elementos de ajuste recolhíveis

evitam a desregulação involuntária dos parâmetros e protegem os elementos de ajuste das intempéries

### Controlos remotos:

#### 5 Mobil-RCi-M, controlo remoto de utilizador final

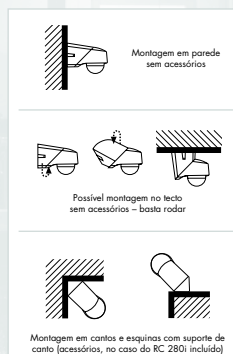
- Luz 12 h LIGADA/12 h DESLIGADA
- Leitura para memória da luminosidade crepuscular actual

#### 6 Mobil-RCi, controlo remoto

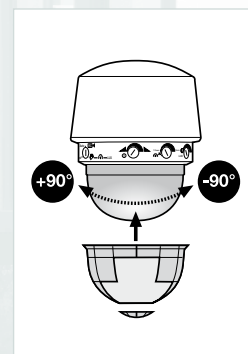
para uma programação confortável e rápida



**Montagem rápida e instalação simples.** Duas guias para os cabos com membranas auto-estanques em baixo e duas entradas amovíveis atrás.



### Tipos de montagem



### Ajuste do campo de deteção

através de cabeça giratória na horizontal e oclusão direccionada de áreas através da máscara lenticular anexa

### Possibilidades de aplicação



Detetores de movimento, campo de detecção de 130°

### RC 130i

(controláveis à distância com Mobil-RCi e Mobil-RCi-M, acessórios)

branco	EM10015014
castanho	EM10015113
preto	EM10015212



Detetores de movimento, campo de detecção de 230°

### RC 230i

(controláveis à distância com Mobil-RCi e Mobil-RCi-M, acessórios)

branco	EM10015311
castanho	EM10015410
preto	EM10015519
aço inoxidável	EM10015618



Detetores de movimento, campo de detecção de 280°

### RC 280i\*

(controláveis à distância com Mobil-RCi e Mobil-RCi-M, acessórios)

branco	EM10015717
castanho	EM10015816
preto	EM10015915



\* Suporte especial para montagem em cantos e esquinas incluído

Elemento de supressão para detetores de movimento da série RCi

### RC-Filtro

para supressão de interferências por cargas indutivas, tais como relés, disjuntores, lâmpadas fluorescentes e transformadores)

cor de alumínio EM10980701



Acessórios

### Mobil-RCi

(para detetores de movimento da série RCi)

prateado EM10016004



### Mobil-RCi-M

(para detetores de movimento da série RCi)

prateado EM10016011



### RC Suporte de canto

(para montagem em cantos e esquinas)

branco	EM10016110
castanho	EM10016127
preto	EM10016134
aço inoxidável	EM10016141



# ESYLUX

**ESYLUX Portugal, Lda.**

Lagoas Park Edifício 5 B

2740-298 Porto Salvo

Tel.: 214 236 170

Fax: 214 236 179

E-mail: [info@esylux.pt](mailto:info@esylux.pt)

[www.esylux.pt](http://www.esylux.pt)

[www.esylux.pt](http://www.esylux.pt)

