

MINI-DETECTORES DA SÉRIE PD-C/MD-C

Os detectores para todas as aplicações!

ESYLUX•



SIMPLESMENTE MELHORES – OS MINI-DETECTORES PARA TODAS AS APLICAÇÕES!

Quer sejam detectores de presença ou de movimento, para montagem embutida no tecto ou na parede, os mini-detectores da ESYLUX são extremamente versáteis e adequados para as mais diversas áreas de aplicação, graças às dimensões extraordinariamente reduzidas e à tecnologia inovadora.

Com esta inovação, a equipa de desenvolvimento da ESYLUX conseguiu integrar num formato compacto o aparelho principal e a parte do sensor. Graças à nova técnica de fixação universal da ESYLUX, os mini-detectores são rapidamente instalados.



SIMPLESMENTE ECOLÓGICO!

As tecnologias recentemente desenvolvidas pela ESYLUX foram aplicadas nos mini-detectores.

Por exemplo, foi reduzido o consumo próprio em quase 90%. Um controlo da iluminação conforme de necessidades e optimizado através da utilização de detectores de presença e movimento da ESYLUX permite uma poupança energética até 70%.

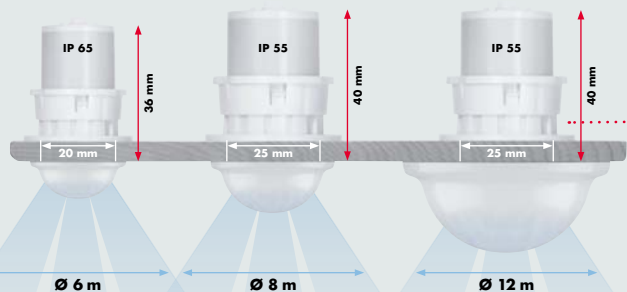
Tal reduz nitidamente os custos operacionais de um edifício e, consequentemente, a emissão de CO₂, contribuindo consideravelmente para a protecção do ambiente.



Alta tecnologia num espaço mínimo

Os mini-detectores – pequenos, imperceptíveis e funcionais

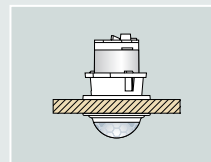
- Programa de fábrica integrado, operacionalidade imediata
- Ajuste específico do cliente através de controlo remoto com a nova tecnologia "blue mode": Visualização do modo de programação através de LED azul Colocação em funcionamento/programação sem carga de ligação – o que aumenta a vida útil das lâmpadas e relés
- Variantes de produtos: comutação e regulação da intensidade da luz
 Detector de presença PD-C...6 - 12 mini = comutação
 Detector de presença PD-C...8 + 12 mini DIM = regulação da intensidade da luz
 Aumento do campo de detecção através de conexão com aparelho slave: PD-C...8 + 12 mini Slave (até 10 detectores)
 Detector de movimento MD-C...6 - 12 mini = comutação
- Redução do consumo próprio em 90%
 Consumo próprio mínimo – só 0,2 W



Nova técnica de fixação universal da ESYLUX para uma instalação rápida!

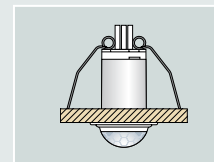
Tipos de montagem

Montagem em tectos falsos, armários embutidos, caixas de montagem saliente e embutida



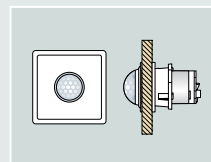
Com anel de aperto fornecido em conjunto

Montagem em tectos falsos fechados



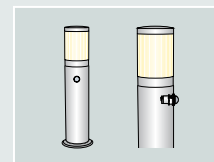
Com grampos elásticos fornecidos em conjunto

Compatibilidade com interruptores de marca para montagem embutida na parede



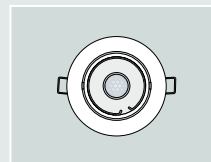
Com anel de aperto fornecido em conjunto (...6 mini)

Montagem em candeeiros



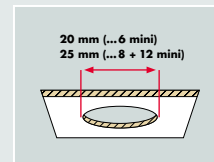
Com anel de aperto fornecido em conjunto (...6 mini)

Montagem em spots de tecto



Com adaptador de spot (acessório)

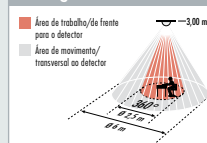
Orifício de montagem



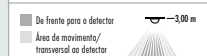
...6 mini, ...8 + 12 mini

Campos de detecção

Montagem no tecto

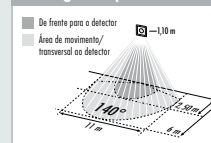


PD-C360i/6 mini

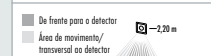


MD-C360i/6 mini

Montagem na parede



PD-C360i/6 mini, MD-C360i/6 mini



PD-C360i/6 mini, MD-C360i/6 mini

Montagem no tecto

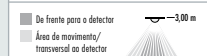


PD-C360i/8 mini, ...DIM, ...Slave

Montagem no tecto



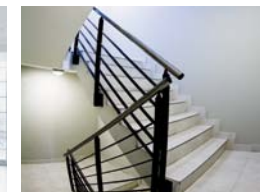
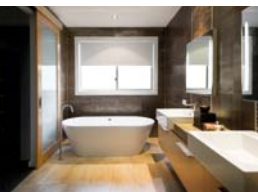
PD-C360i/12 mini, ...DIM, ...Slave



MD-C360i/8 mini



MD-C360i/12 mini





PD-C360i/6 mini detector de presença para montagem embutida
230 V CA 50 - 60 Hz, 690 W/3 A (cos $\phi = 1$),
345 VA/1,5 A (cos $\phi = 0,5$), carga capacitiva/balastros
electrónicos - corrente de conexão máx. 30 A/20 ms
N.º de art. EP10425868



4 015 120 425868

MD-C360i/6 mini detector de movimento para montagem embutida
230 V CA 50 - 60 Hz, 690 W/3 A (cos $\phi = 1$),
345 VA/1,5 A (cos $\phi = 0,5$), carga capacitiva/balastros
electrónicos - corrente de conexão máx. 30 A/20 ms
N.º de art. EP10425851



4 015 120 425851



PD-C360i/8 mini detector de presença para montagem embutida
230 V CA 50 Hz (relé de 16 A), 2300 W/10 A (cos $\phi = 1$),
1150 VA/5 A (cos $\phi = 0,5$), carga capacitiva/balastros
electrónicos - corrente de conexão máx. 450 A/200 μ s
N.º de art. EP10426025



4 015 120 426025

PD-C360i/8 mini DIM detector de presença para montagem embutida
230 V CA 50 Hz (relé de 16 A), 2300 W/10 A (cos $\phi = 1$),
1150 VA/5 A (cos $\phi = 0,5$), carga capacitiva/balastros electrónicos -
corrente de conexão máx. 450 A/200 μ s, interface 1 - 10 V CC/10 mA
N.º de art. EP10426049



4 015 120 426049

PD-C360i/8 mini Slave detector de presença para montagem embutida
Ligação a PD-C360i/8 mini, PD-C360i/12 mini,
PD-C360i/8 mini DIM, PD-C360i/12 mini DIM
N.º de art. EP10426063



4 015 120 426063

MD-C360i/8 mini detector de movimento para montagem embutida
230 V CA 50 Hz (relé de 16 A), 2300 W/10 A (cos $\phi = 1$),
1150 VA/5 A (cos $\phi = 0,5$), carga capacitiva/balastros
electrónicos - corrente de conexão máx. 450 A/200 μ s
N.º de art. EP10426001



4 015 120 426001



PD-C360i/12 mini detector de presença para montagem embutida
230 V CA 50 Hz (relé de 16 A), 2300 W/10 A (cos $\phi = 1$),
1150 VA/5 A (cos $\phi = 0,5$), carga capacitiva/balastros
electrónicos - corrente de conexão máx. 450 A/200 μ s
N.º de art. EP10426032



4 015 120 426032

PD-C360i/12 mini DIM detector de presença para montagem embutida
230 V CA 50 Hz (relé de 16 A), 2300 W/10 A (cos $\phi = 1$),
1150 VA/5 A (cos $\phi = 0,5$), carga capacitiva/balastros electrónicos -
corrente de conexão máx. 450 A/200 μ s, interface 1 - 10 V CC/10 mA
N.º de art. EP10426056



4 015 120 426056

PD-C360i/12 mini Slave detector de presença para montagem embutida
Ligação a PD-C360i/8 mini, PD-C360i/12 mini,
PD-C360i/8 mini DIM, PD-C360i/12 mini DIM
N.º de art. EP10426070



4 015 120 426070

MD-C360i/12 mini detector de movimento para montagem embutida
230 V CA 50 Hz (relé de 16 A), 2300 W/10 A (cos $\phi = 1$),
1150 VA/5 A (cos $\phi = 0,5$), carga capacitiva/balastros
electrónicos - corrente de conexão máx. 450 A/200 μ s
N.º de art. EP10426018



4 015 120 426018



Mobil-PDI/MDI controlo remoto
para PD-C360i/6 mini, PD-C360i/8 mini, PD-C360i/12 mini,
MD-C360i/6 mini, MD-C360i/8 mini, MD-C360i/12 mini
N.º de art. EM10425509



4 015 120 425509



Mobil-PDI/plus controlo remoto
para PD-C360i/8 mini DIM, PD-C360i/12 mini DIM
N.º de art. EM10425530



4 015 120 425530



Mobil-RCi-M controlo remoto de utilizador final
para todos os PD-C/MD-C mini-detectores
N.º de art. EM10016011



4 015 120 016011



Adaptador de spot 51/20 montagem em spots de tecto
para PD-C360i/6 mini, MD-C360i/6 mini
N.º de art. EP10426384



4 015 120 426384



Adaptador de spot 51/25 montagem em spots de tecto
para PD-C360i/8 mini, PD-C360i/12 mini, PD-C360i/8 mini DIM,
PD-C360i/12 mini DIM, PD-C360i/8 mini Slave,
PD-C360i/12 mini Slave, MD-C360i/8 mini, MD-C360i/12 mini
N.º de art. EP10426391



4 015 120 426391



ILR-230V Módulo de limitação de corrente
para protecção do contacto de relé
para PD-C360i/6 mini, MD-C360i/6 mini
N.º de art. EP10426353



4 015 120 426353



SRM-230V Módulo de relé
para aumento da potência de comutação
para PD-C360i/6 mini, MD-C360i/6 mini
N.º de art. EP10426346



4 015 120 426346



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

www.esylux.pt

www.esylux.com

