

# STARTER-KIT-EU

Kit Z-Wave Fibaro

Backup em memória interna

Associação de múltiplos dispositivos

Interface de utilizador amigável

Sensor triplo, detector de fumo,

inundação, porta/janela e ficha

inteligente



Fibaro

Sistema SmartHome

Z-Wave - Sem fios

Kit formado por: Central FGHCL, Sensor triplo FGMS-001, Detector Magnético de abertura porta/janela FGK-101, Detector de fumo FGSD-002, Detector de inundação FGFS-101 e Ficha inteligente FGWPF-102

Compatível com outros acessórios Fibaro do nosso catálogo

# Especificações

## ESPECIFICAÇÕES CENTRAL

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Marca                        | Fibaro                                 |
| Distância de transmissão     | ? 50 m (em espaço aberto)              |
| Frequência                   | 868.4 MHz (Compatível com rede Z-Wave) |
| Processador                  | ARM Cortex A8 720MHz                   |
| Memória RAM                  | 128 MB                                 |
| Backup/Recovery              | Em memória interna de 128 MB           |
| Conexão Gateway Master/Slave | Não / Sim                              |
| Código LUA                   | Não                                    |
| Comunicação                  | RJ45 (Ethernet)                        |
| Acesso remoto                | Navegador ou Aplicação móvel Fibaro    |
| Alimentação                  | DC 12V                                 |
| Material                     | Plástico                               |
| Dimensões                    | 90 (Al) x 90 (Lg) x 33 (Fd) mm         |
| Peso                         | 485 g                                  |

## ESPECIFICAÇÕES SENSOR TRIPLO

|                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Faixa de medida de iluminação      | 0 ~ 32.000 Lux                       |
| Intervalo de medida de temperatura | -20° C ~ 100° C                      |
| Precisão de medida de temperatura  | ±0.5° C (Entre a faixa 0° C ~ 40° C) |
| Altura de instalação recomendada   | H = 2.4m                             |
| Alimentação                        | 1 pilha CR123A 3.0 V                 |
| Temp. funcionamento                | 0° C ~ +40° C                        |
| Dimensões                          | 45 (Ø) mm                            |
| Peso                               | 25 g                                 |

## ESPECIFICAÇÕES SENSOR PORTA/JANELA

|   |  |
|---|--|
| Nº de sensores de temperatura admitidos | 1 (DS-001)   |
| Alimentação                             | 1 pilha ER14250 3.6 V  |
| Dimensões                               | 76 (Al) x 17 (Lg) x 19 (Pf) mm   35 (Al) x 11 (Lg) x 8.5 (Pf) mm |
| Peso                                    | 25 g   |

## ESPECIFICAÇÕES SENSOR FUMO

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Sensibilidade                      | 1.2±0.5% obs/ft   1.8±0.5% obs/ft   2.8±0.5% obs/ft |
| Nível de pressão sonora            | 85 dB / 3m  |
| Temp. funcionamento                | 0° C ~ +55° C                                       |
| Intervalo de medida de temperatura | -20° C ~ +100° C                                    |
| Precisão medida de temperatura     | ±0.5° C (dentro da faixa 0° C ~ +55° C)             |
| Alimentação                        | 1 pilha CR123A 3.0 V                                |
| Dimensões                          | 28 (Al) x 65 (Ø) mm                                 |
| Peso                               | 55 g  |

## ESPECIFICAÇÕES DETECTOR DE INUNDAÇÃO

|        |             |
|--------|-------------|
| Saídas | Contacto NC |
|--------|-------------|

|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Alimentação                    | DC 12 V / 1 bateria CR123A 3.0 V |
| Consumo                        | 0.4W                             |
| Temp. funcionamento com pilha  | 0° C – +40° C                    |
| Temp. funcionamento em DC      | -20° C – +70° C                  |
| Precisão medida de temperatura | ±0.5° C                          |
| Dimensões                      | 28 (Al) x 72 (Ø) mm              |
| Peso                           | 55 g                             |

#### **ESPECIFICAÇÕES FICHA INTELIGENTE**

|                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Entrada de alimentação            | AC 110 V - 220 V 50/60 Hz      |
| Saída de alimentação              | 11A, AC 110 V - 220 V 50/60 Hz |
| Potência máxima de saída          | 2.5KW                          |
| Consumo                           |                                |
| Proteção contra sobreaquecimentos | Até 105° C                     |
| Temp. funcionamento               | 0° C – 40° C                   |
| Dimensões                         | 65 (Fo) x 43 (Ø) mm            |
| Peso                              | 54 g                           |