



75664599



## B.IQ - BP KNX 4 tec+termóst, branco

### Características técnicas

#### Arquitectura

Especificações técnicas em 4 posições

#### Funções

Com controlador de temperatura ambiente sim

modo de operação modos de funcionamento do controlador: conforto, standby, noite e modo protecção contra frio/calor

- para funções interruptor, botão de pressão, reóstato, estores e termóstato ambiente
- com função de protecção de válvula
- pode ser activada a função de ajuda do botão de pressão
- com temporizador de temperatura ambiente e funções de temporizador de 2 semanas

#### Compatibilidade

- conjunto de extensão para botão de pressão de cenário de iluminação

#### Comandos e indicadores

Com indicação LED sim

reduzir a intensidade da luz diminuição de intensidade luminosa na área

Número de teclas 4

- visualização de texto (formato ASCII)
- operação de um botão de pressão para ligação, pressão, estores e redução da intensidade da luz
- conceito de funcionamento de persiana curta-longa-curta e longa-curta parametrizável
- visualiz. modo de funcionam., bloqueio controlador, temperat. amb./exterior, hora (necess. relógio)
- LCD com símbolos e iluminação, comutável por meio de objecto
- com 2 botões de função de visor adicional

#### Conectividade

- com bloqueio para crianças

#### Medição

- codificador para redução da intensidade de luz, posição, luminosidade e valores de temperatura 1 e 2 byte

#### Ecrã

Com ecrã sim

#### Materiais, acabamento, cores

Cor da etiqueta 105,105,105

Cor da série branco polar

Cor RAL RAL 9010 - Branco puro

Material termoplástico

Aparência da superfície mate

#### Dimensões

Altura de montagem dos modelos em matéria plástica a partir da calha DIN 15 mm

Altura 149,2 mm

Largura 88,5 mm

## Gestão de iluminação LED

|     |                                                                                |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------|
| LED | com LED azul LIGADO e 8 LED's brancos de estado (iluminação do porta etiqueta) |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------|

## Ligação

- para unidade de acoplamento de bus de embutir plus

## Configurações

- operação de dois botões e botão único de pressão parametrizável
- menu do display programável para o cliente final
- sensor de presença parametrizável para aumento de conforto
- programável com ETS2 a partir de V1.2a

## Acessórios incluídos

- para instalação em tomadas de embutir 1x

## Equipamento

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Número de pontos de actuação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 10                    |
| Tipo de configuración                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Laserdruck            |
| Tipo de produto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | tipo de produto: B.IQ |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- para modo de aquecimento e/ou arrefecimento com/sem psso auxiliar</li> <li>- parâmetro de controlo para pré-regulação de unidade aquecimento/arrefecimento</li> <li>- para controlo de sala individual</li> <li>- para controlo contínuo (PI) ou accionado (2 pontos) de máx. 2 circuitos de controlo</li> </ul> |                       |

## Software

|              |                      |
|--------------|----------------------|
| Actualização | com Flash-Controller |
|--------------|----------------------|

## Segurança

|                                                                                                                                                                              |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Sem halógenos                                                                                                                                                                | não |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- com protecção anti roubo</li> <li>- telegrama de alarme após desconexão da unidade de acoplamento de bus 1 bit ou 2 byte</li> </ul> |     |

## Condições de utilização

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Temperatura de funcionamento   | -5...45 °C |
| Clase de eficiencia energética | IV (2%)    |

## Identificação

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Aplicações           | KNX - sistemas operacionais           |
| família de produtos: | família de produtos: botão de pressão |
| Versão atual         | 2.6                                   |
| Série                | KNX, B.IQ                             |