

ELPA 87

N.º de artigo: 0870002

theben

Controlo da hora e da luz Automáticos de escada

Descrição de função

- 4 condutores com ligação para iluminação do piso
- Ligação de 3 condutores sem iluminação do piso (já não é permitido para novas instalações)
- Possibilidade de recebimento de dados
- Automático de escada, eletromecânico
- Sem consumo de corrente de repouso
- Interruptor basculante para luz contínua
- Máxima fiabilidade através do acionamento do motor síncrono
- Regulação temporal mais simples e leitura direta do tempo de retardamento numa escala absoluta
- Mecânica de precisão e, através desta, duração exata de comutação
- Insensibilidade muito elevada perante as interferências



Dados técnicos

ELPA 87	
Tensão de modo de operação	230 V AC
Frequência	50 Hz
Largura	1 TE
Tipo de montagem	Calha DIN
Consumo em stand-by	~0 W
Dissipação de potência máx.	0,7 W
Carga de lâmpada luminescente	50 mA
Intervalo de ajuste da hora	1 - 7 min
Tipo de ligação	3/4 condutores
3/4 condutores	Sim

ELPA 87	
Possibilidade de recebimento de dados	Após 30 s
Tipo de contacto	Contacto de fecho
Amplitude de abertura	> 3 mm
Saída de comutação	Com potencial (230 V)
Carga das lâmpadas incandescentes / de halógeno	2300 W
Carga das lâmpadas fluorescentes (de balastro de perdas reduzidas) de comutação dupla	2300 VA

Reservado o direito a alterações técnicas e erros de impressão
mais informações em: www.theben.pt/produto/0870002

Os dados de carga são determinados com iluminantes seleccionados de forma exemplar e são, portanto, dados típicos devido ao grande número de produtos disponíveis.

16/03/2024
Página 1 de 4

Dados técnicos

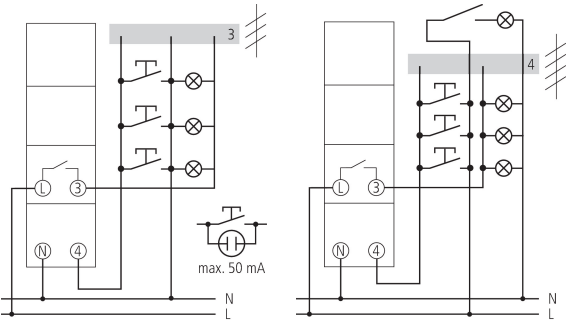
ELPA 87	
Carga das lâmpadas fluorescentes (de balastro de perdas reduzidas) compensada em paralelo	1300 VA 70 µF
Lâmpadas fluorescentes compactas	150 W
Lâmpada LED < 2 W	30 W
Lâmpada LED 2-8 W	300 W
Lâmpada LED > 8 W	300 W
Carga de lâmpada fluorescente (balastro eletrónico)	600 W

ELPA 87	
Carga das lâmpadas fluorescentes (de balastro de perdas reduzidas) compensada em série	2300 VA
Potência de comutação	6 AX a 230 V AC, cos φ = 0,3, 16 A a 230 V AC, cos φ = 1
Interruptor para luz permanente	✓
Material da caixa e do isolamento	Termoplásticos resistentes a altas temperaturas auto-extintores
Temperatura ambiente	-10°C ... 50°C

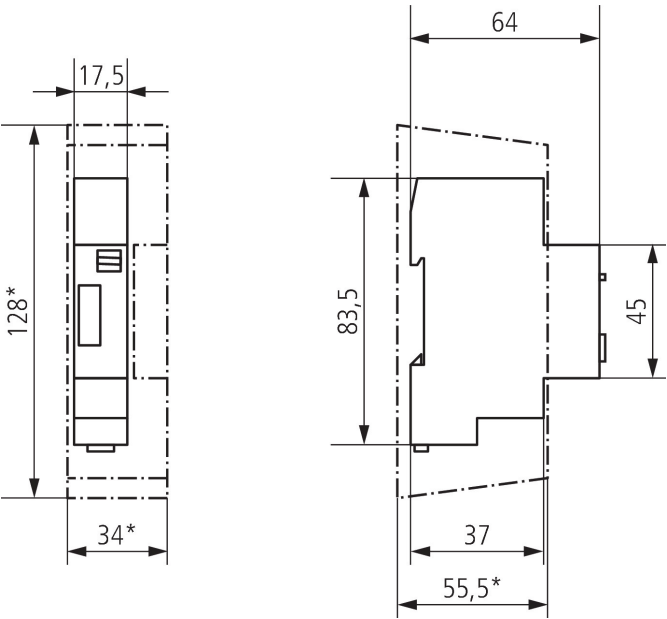
Dados técnicos

ELPA 87	
Classe de proteção	II
Tipo de proteção	IP 20

Esquemas de ligação



Diagramas dimensionais



ELPA 87

N.º de artigo: 0870002

theben

Acessórios

Caixa de montagem saliente 17,5 mm

N.º de artigo: 9070065



Kit para montagem encastrada

N.º de artigo: 9070001

