

**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 halogéneo	2300 W
Carga das lâmpadas fluorescentes (de balastro de perdas reduzidas) de comutação dupla	2300 VA

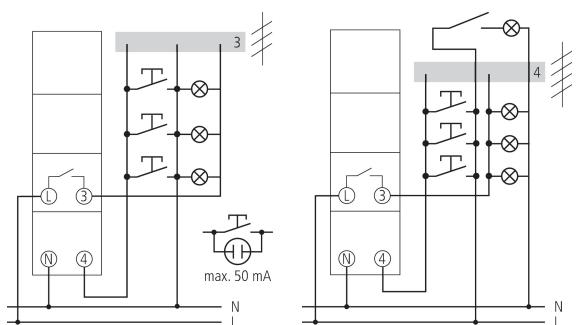
Dados técnicos

ELPA 87		ELPA 87	
Carga das lâmpadas fluorescentes (de balastro de perdas reduzidas) compensada em paralelo	1300 VA 70 μ F	Carga das lâmpadas fluorescentes (de balastro de perdas reduzidas) compensada em série	2300 VA
Lâmpadas fluorescentes compactas	150 W	Potência de comutação	6 AX a 230 V AC, $\cos \phi = 0,3$, 16 A a 230 V AC, $\cos \phi = 1$
Lâmpada LED < 2 W	30 W	Interruptor para luz permanente	✓
Lâmpada LED 2-8 W	300 W	Material da caixa e do isolamento	Termoplásticos resistentes a altas temperaturas auto-extintores
Lâmpada LED > 8 W	300 W	Temperatura ambiente	-10°C ... 50°C
Carga de lâmpada fluorescente (balastro eletrónico)	600 W		

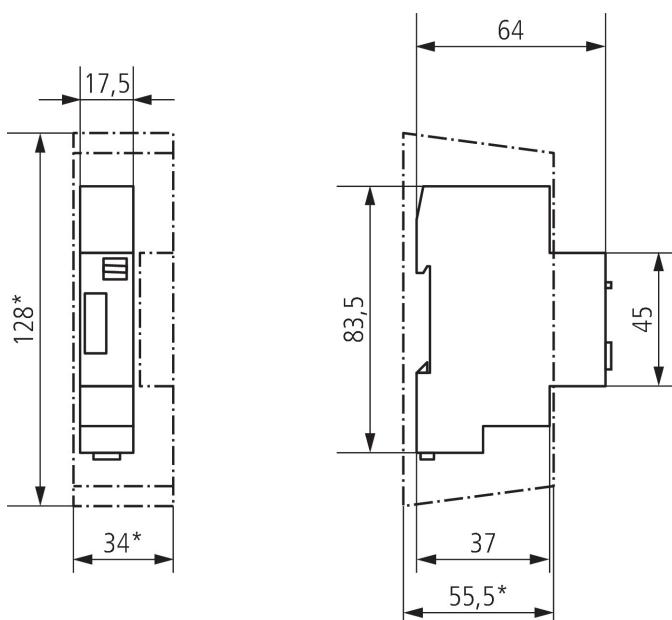
Dados técnicos

ELPA 87	
Classe de proteção	II
Tipo de proteção	IP 20

Esquemas de ligação



Diagramas dimensionais



Acessórios

Caixa de montagem saliente 17,5 mm
N.º de artigo: 9070065



Kit para montagem encastrada
N.º de artigo: 9070001