

ELPA 87

Referencia: 0870002

theben

Control de tiempo y de luz Minutero de escalera

Descripción del funcionamiento

- Minutero de escalera electromecánica
- 4 cables con conexión para la iluminación básica
- Conexión de 3 cables sin iluminación básica (ya no se permite en instalaciones nuevas)
- Reconectable
- Sin consumo de corriente en reposo
- Interruptor basculante para iluminación constante
- Elevada fiabilidad mediante accionamiento de motor sincrónico
- Sencilla regulación del tiempo y lectura directa del tiempo de retardo en una escala absoluta
- Mecánica de precisión que permite ajustar un tiempo de conexión exacto
- Muy elevada inmunidad a las interferencias



Datos técnicos

	ELPA 87
Alimentación	230 V CA
Frecuencia	50 Hz
Anchura	1 módulos
Tipo de montaje	Carril DIN
Consumo en espera	~0 W
Potencia perdida max.	0,7 W
Carga de lámpara de neón	50 mA
Rango de regulación del tiempo	1 – 7 min
Tipo de conexión	3/4 cables
3/4 cables	Sí
Reconectable	Tras 30 s

	ELPA 87
Tipo de contacto	Interruptor
Amplitud de apertura	> 3 mm
Salida de conmutación	Con potencial (230 V)
Carga de lámparas incand./ halógenas	2300 W
Carga de lámpara fluorescente (balasto de bajas pérdidas) conexión duo	2300 VA
Carga de lámpara fluorescente (balasto de bajas pérdidas) compensada en paralelo	1300 VA 70 µF

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso
más información en: www.theben.es/producto/0870002

Los datos de carga se determinan con iluminantes seleccionados ejemplares y, por lo tanto, son datos típicos debido al gran número de productos disponibles.

ELPA 87

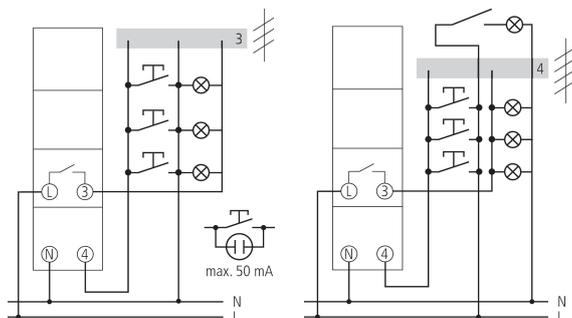
Referencia: 0870002

Datos técnicos

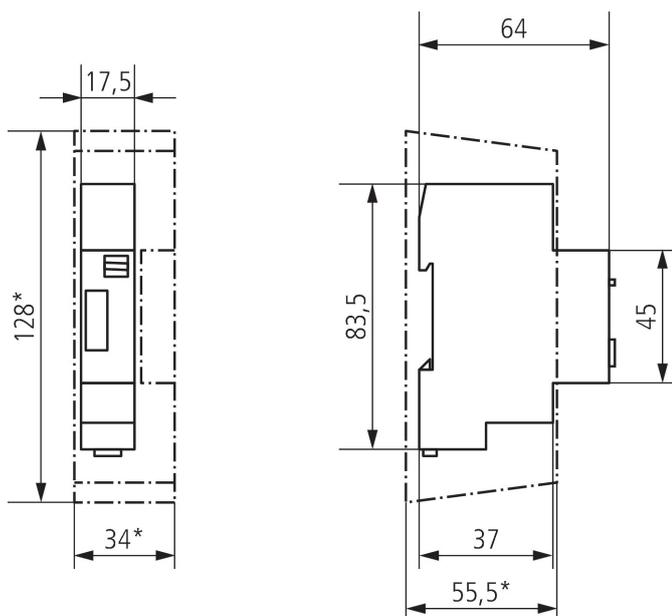
	ELPA 87
Lámparas fluorescentes compactas de bajo consumo	150 W
Lámpara LED < 2 W	30 W
Lámpara LED 2-8 W	300 W
Lámpara LED > 8 W	300 W
Carga de lámpara fluorescente (balasto electrónico)	600 W
Carga de lámpara fluorescente (balasto de bajas pérdidas) compensada en línea	2300 VA

	ELPA 87
Potencia de conexión	6 AX con 230 V CA, $\cos \phi = 0,3$, 16 A con 230 V CA, $\cos \phi = 1$
Interruptor para iluminación constante	Interruptor basculante
Material de la carcasa y de aislamiento	Termoplásticos autoextinguibles y resistentes a altas temperaturas
Temperatura ambiente	-10°C ... 50°C
Clase de protección	II
Grado de protección	IP 20

Esquemas de conexiones



Dimensiones



Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso

más información en: www.theben.es/producto/0870002

Los datos de carga se determinan con iluminantes seleccionados ejemplares y, por lo tanto, son datos típicos debido al gran número de productos disponibles.

ELPA 87

Referencia: 0870002



Accesorios

Tapa de bornas, 1 módulo DIN
Referencia: 9070065



Placa frontal para montaje en superficie
Referencia: 9070001

