

# ELPA 7

N° de réf.: 0070002

## Description des fonctions

- Minuterie d'escalier, électronique
- Réarmement immédiat
- Interrupteur à bascule pour éclairage permanent
- Affectation des bornes identique au modèle ELPA 8
- Grande précision de marche
- Entrée de bouton-poussoir avec protection anti-surcharge électronique
- Détection automatique 3 ou 4 conducteurs (4 conducteurs avec un raccordement pour l'éclairage du sol, 3 conducteurs désormais interdit pour les nouvelles installations)

## Caractéristiques techniques

	ELPA 7
Tension d'alimentation	230 V CA
Fréquence	50 – 60 Hz
Largeur	1 modules
Type de montage	Rail DIN
Consommation stand-by	~0,3 W
Charge de lampe fluorescente	100 mA
Réglage de temporisation	0,5 – 20 min
Type de raccordement	3/4 conducteurs
3/4 conducteurs	Automatique
Possibilité de réarmement	Immédiatement
Durée d'allumage en pour cent	100
Type de contact	Contact à fermeture
Distance d'ouverture	< 3 mm ( $\mu$ )
Sortie de commutation	Non libre de potentiel (230 V)
Charge de lampes à incand. / halogène	2600 W
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), couplage en duo	2600 VA
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), à compensation parallèle	1300 W 130 $\mu$ F
Lampe LED < 2 W	55 W

	ELPA 7
Lampe LED 2-8 W	600 W
Lampe LED > 8 W	600 W
Charge de tubes fluorescents (RPE)	1100 W
Charge de tubes fluorescents compensés en série	2600 VA
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), non compensée	2600 VA
Puissance de commutation	10 AX pour 230 V CA, $\cos \varphi = 0,3$ , 16 A pour 230 V CA, $\cos \varphi = 1$
Courant de commutation	max. 800 A / 200 $\mu$ s
Interrupteur pour éclairage permanent	✓
Préavis d'extinction	✓
Entrée multi-tension	–
Commutation au passage par zéro de la tension	✓
Matériaux du boîtier et d'isolation	Thermoplastiques auto-extinguibles résistant aux hautes températures
Température ambiante	-10°C ... 50°C
Classe de protection	II
Indice de protection	IP 20