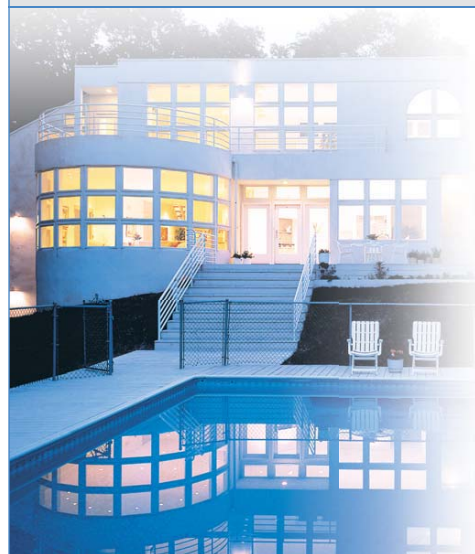




**... avec les appareils de commande Eltako.**

L'état de la technique d'hybrides combine les avantages d'une commande électronique sans usure avec une puissance de commutation plus élevée, fournie par des relais spéciaux.

## Télévariateurs | EUD12NPN | EUD12M | EUD12Z | EUD61NP | EUD61NPN | EUD61M |



- Epargne d'énergie jusqu'à 60 % suite à la diminution de la lumière
- Amélioration de la longévité des lampes due au « Soft ON/OFF »
- Télévariateurs universels pour tout type de charge « R, L, C »
- Télévariateurs EUD12NPN, EUD12M, EUD12F, EUD61NPN et EUD61M pour varier l'intensité des lampes économiques dimmables
- Pertes minimales en stand-by



EUD61NPN-UC



EUD12NPN-UC

## Minuteries d'escalier | TLZ12-8E-230V | TLZ12D | TLZ61NP | EUD12M |



- Epargne d'énergie jusqu'à 60 % suite à la coupure automatique des lampes
- Idéale pour les cages d'escaliers, vestibules, garages etc
- TLZ12-8E-230V, TLZ12D et TLZ61NP avec optimisation ESL (lampes économiques)
- EUD12M pour des lampes économiques dimmables
- Préavis d'extinction sélectionnable
- Pertes minimales en stand-by



TLZ61NP-230V+UC



TLZ12-8E-230V

## Télerupteurs et relais électroniques

- Les premiers télerupteurs et relais électroniques au monde avec microprocesseur et tension de commande universelle sans alimentation continue
- Donc pas de perte en stand-by et pas de perte de puissance de la bobine
- Donc pas d'échauffement dans le coffret

- Ces télerupteurs représentent la toute nouvelle génération de relais de couplage électroniques

Ce circuit électronique ne nécessite pas d'alimentation de courant propre et ne présente donc pas de consommation de courant ni en état d'enclenchement, ni en état de déclenchement. C'est uniquement pendant la brève impulsion de commande de seulement 0,2 secondes qu'il y a un courant de commande, qui active le microcontrôleur. Le dernier état de commutation est lu dans la mémoire non volatile du contrôleur, le relais bistable est commuté vers la nouvelle position et le nouvel état de commutation est noté dans sa mémoire.



## Télerupteurs et relais électroniques

| **ES12DX** | **ES12-200** | **ES12-110** | **ES61** | | **ER12DX** | **ER12-200** | **ER12-110** | **ER61** |

- Tension de commande universelle de 8 à 230V AC/DC
- Pas de perte en stand-by
- Pas d'échauffement dans le coffret de dérivation



ES61-8..230V UC



ES12DX-UC

- Tension de commande universelle de 8 à 230V AC/DC
- Pas de perte de puissance de la bobine
- Pas d'échauffement dans le coffret de dérivation



ER61-8..230V UC



ER12DX-UC

## Télerupteur avec retardement au déclenchement | **ESR12NP** | **ESR61NP** |



ESR61NP-8..230V UC

ESR12NP-230V  
+8..230V UC

- Une épargne suite à la coupe automatique des lampes

Une lampe, qu'on oublie d'éteindre, va être déclenchée après une temporisation réglable jusqu'à 120 minutes. On peut toujours couper la lumière, avant le temps pré-réglé, en repoussant sur le bouton-poussoir.

- Idéale pour les vestibules, archives, greniers, caves etc

- Pertes minimales en stand-by

Votre distributeur Eltako

**Serelec n.v.**, Gasmeterlaan 207, B-9000 Gent, Belgique

☎ +32 9 2232429 / +32 9 2234953

☎ +32 9 2254679

✉ info@serelec-nv.be

BTW BE 0458 516 723