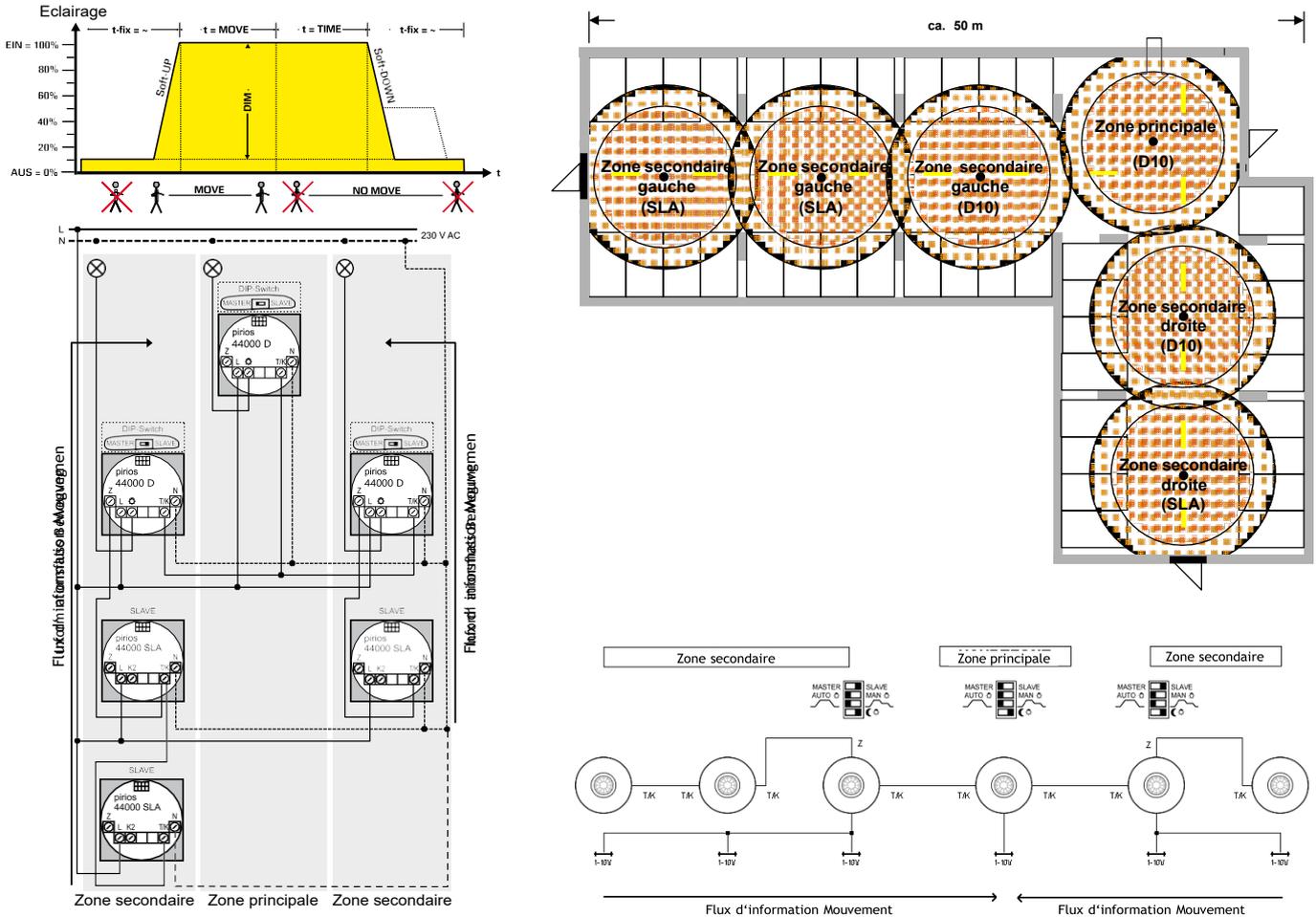


# Conseils de planification Interconnexion de zones

## Garage souterrain avec détecteurs de mouvement piriOS 360 D10 & piriOS 360 SLA



### Exemple de planification:

#### Description d'application:

Dans ce garage souterrain public, l'éclairage doit être commandé automatiquement et de manière intelligente par zone au moyen de détecteurs de mouvement. Si on pénètre dans le garage souterrain, seule la zone dans laquelle on circule sera pleinement éclairée. Si on pénètre dans une zone secondaire, la zone principale sera éclairée également pleinement („jalon d'orientation vers la sortie“).

#### Description d'objet:

Garage souterrain avec trois zones (zone principale et deux zones secondaires), aucun autre éclairage, hauteur de local max. 2,2 m.

#### Eclairage:

3 groupes d'éclairage avec des luminaires FL et ballast électronique 1-10V (zone principale et zones secondaires). L'éclairage de base est activé.

#### A observer:

Sur les appareils D10 de zones secondaires, le DIP-Switch est sur SLAVE.

#### Matériel:

3 x piriOS 360 D10 (MASTER) 44360.O.D10.UP.61  
3 x piriOS 360 SLA (SLAVE) 44360.O.SLA.UP.61

#### Câblage:

La zone principale est reliée à la zone secondaire par un fil de communication de T/K sur T/K.  
La zone secondaire est reliée au SLAVE par un fil de communication de Z sur T/K.  
Les Slaves sont reliés l'un à l'autre par un fil de communication de T/K sur T/K.

#### Réglage d'appareil:

Zone principale et secondaire:

- Laisser la durée de temporisation (TIME) sur le réglage de base env. 5 minutes.
- Mettre le seuil de luminosité (FUNC/LUX) sur soleil.
- Tourner un peu la sensibilité (SENS) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (env. 11 heures).

Slave:

- Pour les Slaves, on n'a en principe besoin d'aucun réglage pour SENS et FUNC/LUX. Avec des convections, on peut tourner un peu le potentiomètre SENS de tous les SLAVES dans le sens inverse des aiguilles d'une