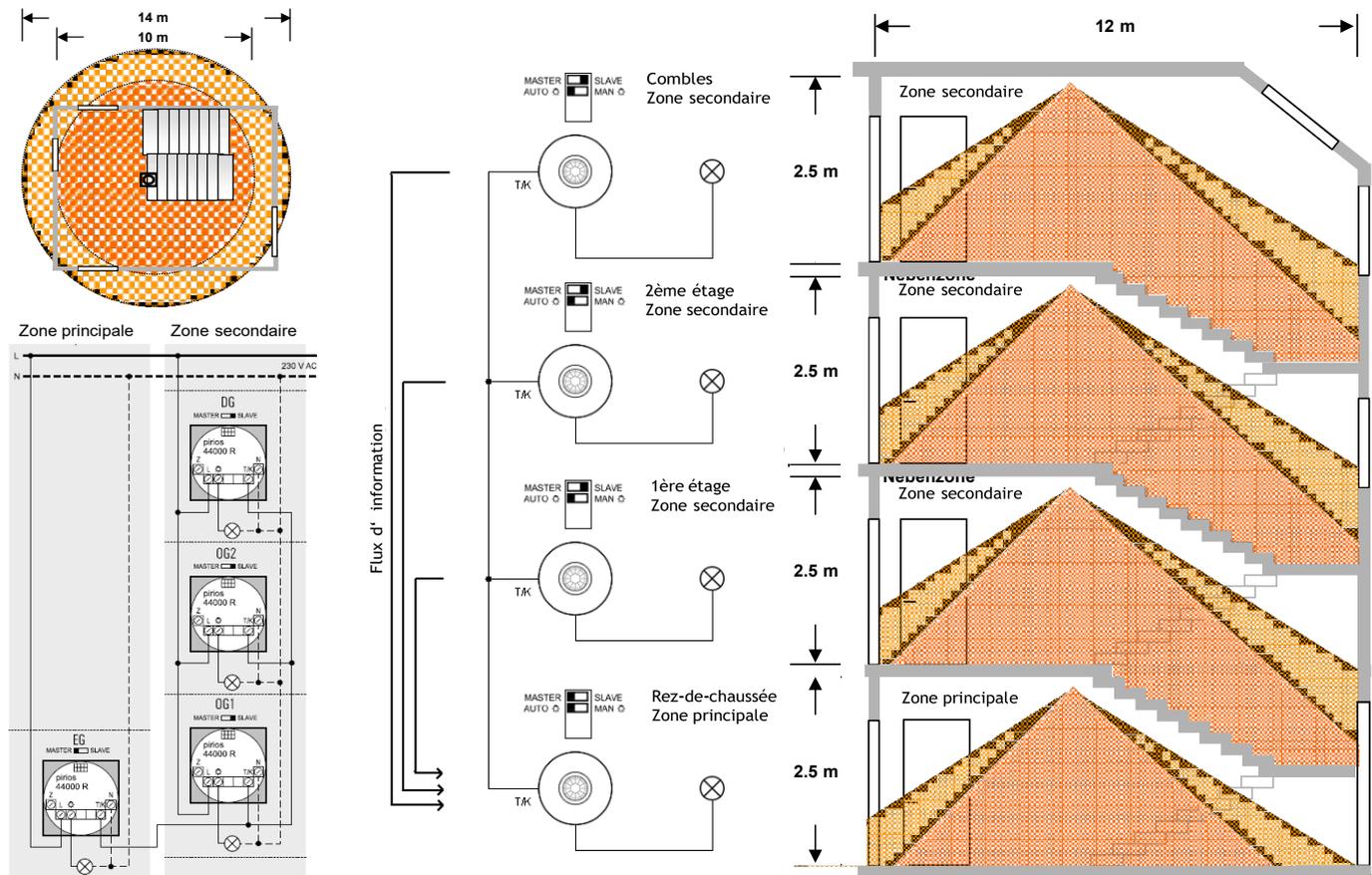


Conseils de planification Interconnexion d'étage

Cage d'escalier avec détecteurs de mouvement pirios 360 R



Exemple de planification:

Description d'application:

Dans la cage d'escalier d'un immeuble en propriété par étage, l'éclairage par étage doit être commandé automatiquement au moyen de détecteurs de mouvement. Chaque étage est commandé localement en fonction de la luminosité. Dans l'interconnexion d'étage, la zone secondaire transmet l'information de mouvement à la zone principale.

Description d'objet:

Cage d'escalier: 4 étages d'habitation avec lumière du jour.

Eclairage:

Un groupe d'éclairage par étage, max. 2400 watts.

A observer:

La zone principale se trouve dans la zone d'entrée et tous les autres étages sont des zones secondaires. Ici, on utilise un MASTER par étage.

Matériel:

4 x pirios 360 R (MASTER) type 44360.O.R.UP.61

Câblage:

La zone principale est reliée à la zone secondaire par un fil de communication de T/K sur T/K.
Une zone secondaire est reliée à la suivante par un fil de communication de T/K sur T/K.

Réglage d'appareil:

Zone principale:

- Régler le DIP-Switch sur **MASTER**
- Régler la durée de temporisation (TIME) sur env. 3 minutes si on n'utilise pas de lampes économiques ou de luminaires FL. Sinon, laisser le réglage de base (env. 5 minutes).
- Laisser le seuil de luminosité (FUNC/LUX) en position neutre (crépuscule = demi-lune).
- Laisser la sensibilité (SENS) en position neutre s'il n'y a aucune convection.
- En cas de besoin, le comportement de commutation (sensibilité) peut être adapté aux besoins par le réglage SENS.

Zone secondaire:

- Régler le DIP-Switch sur **SLAVE**.
- Tous les autres réglages sont à faire comme pour la zone principale.