



**HESTIA FRANCE S.A.**

11, rue du conditionnement 59610 FOURMIES

☎ 03 27 57 99 73 📠 03 27 57 98 15 ✉ [hestia@hestia-France.com](mailto:hestia@hestia-France.com)

## ***La CELLULE CREPUSCULAIRE BRC2 du SYSTEME VARUNA 2 EASY***

La cellule crépusculaire livrée en boîtier étanche « PLE XO » LEGRAND permet tout asservissement des sorties auxiliaires et annexes du système Varuna2 Easy. Elle se fixe à l'extérieur du bâtiment sur une façade non exposée au rayons du soleil.

La cellule dispose de 2 seuils indépendants analogique réglable de 0 à 100% avec paramétrage du sens (nuit ou jour) et de l'hystérésis (écart de luminosité du seuil entre l'enclenchement d'action et son annulation afin d'éviter trop d'action sur la moindre variation de lumière). Ces paramètres se précisent dans l'écran « Cellule, secteur, bat. » du menu d'installation du logiciel Vartel/Easy.

Les réglages de la cellule crépusculaire peuvent donc s'effectuer à distance sans ouvrir le boîtier.

### Action possible sur les seuils de luminosité de la cellule :

- commande en marche ON des 16 sorties auxiliaires dès le seuil atteint avec arrêt des sorties au passage inactif du seuil
- commande à l'arrêt OFF des 16 sorties auxiliaires dès le seuil atteint sans modification d'état des sorties au passage inactif du seuil
- commande à l'arrêt OFF des 16 sorties auxiliaires dès le seuil atteint avec retour à l'état ON des sorties au passage inactif du seuil
- asservissement des 16 sorties auxiliaires (fonction ET), les sorties auxiliaires asservies ne sont autorisées à fonctionner qu'en nuit ou en jour suivant le sens paramétré pour le seuil
- action temporisée sur les 16 sorties auxiliaires (sur leur propre temporisation) dès le seuil atteint
- commande en marche ON des 4 sorties annexes dès le seuil atteint avec arrêt des sorties au passage inactif du seuil
- asservissement des 4 sorties annexes (fonction ET), les sorties annexes asservies ne sont autorisées à fonctionner qu'en nuit ou en jour suivant le sens paramétré pour le seuil
- asservissement sur le seuil 1 de l'action des 16 boucles de surveillance sur les sorties auxiliaires temporisées
- asservissement sur le seuil 1 de la simulation de présence sur les sorties auxiliaires
- asservissement sur le seuil 1 de la commande des sorties auxiliaires par programmation horaire hebdomadaire.

### Câblage de la cellule BRC2 sur la centrale Varuna 2 Easy :

