



HOROPAK e-LUM-P-R e-LUM-M

COUPER INDIVIDUELLEMENT VOS INSTALLATIONS

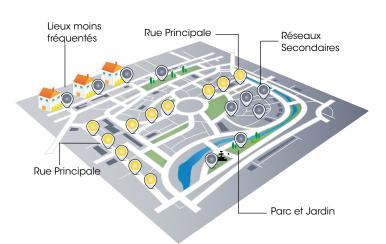
Notre gamme de produits permet de gérer les dates et heures de fonctionnement de vos éclairages secondaires, de programmer les coupures de nuit lorsque l'allumage n'est pas nécessaire, et ce, sans réseau spécifique.

FONCTIONNALITÉS

DIMINUTION DE VOTRE CONSOMMATION D'ÉNERGIE



Couper les points lumineux non essentiels ou des lieux peu ou pas fréquentés pour limiter au plus juste votre consommation énergétique, sans nuire au confort visuel des usagers. Limiter l'éclairage des réseaux secondaires est une source facile d'économies d'énergie



MISE EN VALEUR DES MONUMENTS



De multiples programmations permettent d'embellir des monuments architecturaux et historiques, à des dates et heures différentes selon des scénarios composés sur mesure en fonction des évènements prévus.

ORGANISEZ FACILEMENT UN ÉVÉNEMENT

Pilotage sur ordre de vos manifestations à distance par un simple clic sur une télécommande BH Box pour l'allumage et l'extinction des éclairages aux alentours. (projection plein air, manifestation pyrotechnique...)



PROGRAMMATION DEPUIS UN SEUL POINT

La programmation envoyée à un module e-lum M, e-lum-P-R ou Horopak se propage de proche en proche jusqu'à 200 mètres (sous réserve de l'environnement de pose) à tous les autres via un système radio.



DU SUR MESURE : CHOISISSEZ LIBREMENT VOS PROGRAMMATIONS

De multiples combinaisons vous permettent de couper ou d'allumer l'éclairage à des dates et heures différentes selon les évènements organisés par votre ville. Des groupes de scénario peuvent être constitués, par exemple pour couper une rue différemment d'une autre pour un allumage spécifique adapté à vos besoins.



Couper les points individuellement sur un même réseau



UNE GAMME POUR RÉPONDRE A TOUS VOS BESOINS

Une gamme de 3 produits pour répondre à toutes vos installations.

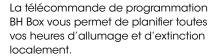
e-LUM-M, de petite taille, s'installe facilement en armoire.

Horopak, en coffret est approprié pour une pose sur le réseau d'alimentation électrique.

e-lum-P-R est adapté pour l'installation en pieds des mâts d'éclairage public. E-lum-P-R doit être accordé par du personnel qualifié en boitier IP44.

Tous les produits de la famille peuvent communiquer entre eux et peuvent commuter directement des lampes à décharge ou à LEDs.







GARANTIE 2 ANS

Dáfárancas commerciale

Nos produits sont garantis 2 ans pièces et main d'oeuvre.



References commerciales	
e-LUM-M : module IP20 (10A)	L-ELUM-M01
HOROPAK: module en coffret - IP44 - Bornier 10A (protection fusible)	L-HOROPAK-01
HOROPAK: module en coffret - IP44 - Bornier 10A (protection disjoncteur)	L-HOROPAK-02
HOROPAK CR: module en coffret - IP44 - Contacteur 20A (protection fusible)	L-HOROPAK-CR-01
HOROPAK CR: module en coffret - IP44 - Contacteur 20A (protection disjoncteur)	L-HOROPAK-CR-02
e-LUM-PBT-R: boitier prise - IP44* (10A) - Pied de mât, sortie câble	L-ELUM-PBT02-R

^{*} IP du coffret dans lequel il sera installé



e-LUM-P



POUR DES ILLUMINATIONS EXCEPTIONNELLES EN UN SEUL CLIC!

E-lum-P permet de gérer à distance les dates de fonctionnement de vos illuminations et la programmation différenciée des coupures de nuit des motifs selon vos besoins, sans réseau spécifique.

FONCTIONNALITÉS



GAIN DETEMPS SUR LA POSE

Un seul passage est nécessaire avec e-lum-P.

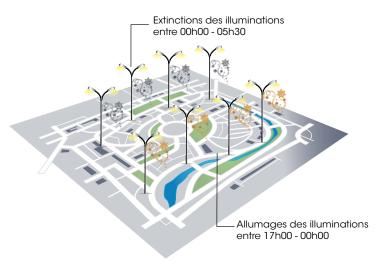
Plus besoin de repasser pour rebrancher ou débrancher les motifs pour la période de fonctionnement.



EXTINCTIONS INDÉPENDANTES DU RÉSEAU D'ALIMENTATION

Ce module ne nécessite pas de réseau dédié, il suffit de raccorder le motif d'illumination au module e-lum-P pour assurer un fonctionnement différent du réseau d'éclairage public qui l'alimente.

Dissocier le fonctionnement de vos illuminations festives du réseau d'éclairage public





DU SUR-MESURE POUR ILLUMINER VOTRE VILLE

Idéal pour les évènements organisés par votre ville tel que Noël ou pour cibler certaines zones de la ville, e-lum-P vous permet d'illuminer votre ville selon vos souhaits.



INAUGURATION EN UN CLIC

Lancer les inaugurations en un seul clic à l'aide d'une télécommande BH Box pour faire scintiller toute votre ville.



BAISSE IMMÉDIATE DE VOTRE CONSOMMATION D'ENERGIE

Les coupures de nuit économisent l'énergie et mettent en avant les actions de la commune en faveur de l'environnement.



CRÉATION DE GROUPES DE MOTIFS

Constituer des ensembles de motifs selon les zones à illuminer : une seule rue ou tout le centre ville si vous souhaitez une programmation spécifique en fonction des animations que vous effectuez. Par exemple, le centre ville qui constitue un groupe, restera allumé toute la nuit pendant le marché de Noël.



PROGRAMMATION AISÉE

La programmation envoyée à un e-lum -P se propage automatiquement de proche en proche (jusqu'à 300 mètres) à tous les autres via un système radio faible puissance, sans licence.





COMPATIBILITÉ AVEC TOUTES TECHNOLOGIES

e-LUM-P s'dapte à toutes les générations de motifs et assure une coupure totale de l'installation sans laisser de courant résiduel qui peut entraîner un allumage des LEDs.



FACILITÉ D'INSTALLATION

Il suffit de raccorder le module E-lum-P au motif d'illumination puis de lui appliquer la programmation souhaitée, à l'aide d'une télécommande BH Box.



GARANTIE 2 ANS

Nos boitiers sont garantis 2 ans pièces et main d'oeuvre.



Références commerciales

Boîtier et prises NF - IP 44 - 6A - (Conditionnement par boîte de 10)	L-ELUM-PBT 02-10
Boîtier et prises NF - IP 44 - 6A - à l'unité	L-ELUM-PBT 02-01
Boîtier et prises Euro - IP 44 - 6A - (Conditionnement par boîte de 10)	L-ELUM-PEU 02-10
Boîtier et prises Wieland - IP 67 - 6A - (Conditionnement par boîte de 10)	L-ELUM-KMP 02-10