



ELECTRA

RECOMMANDATION DETECTEUR HF



FABRICANT D'ECLAIRAGE



WWW.ELECTRAWORLD.FR

Objet: Préconisations d'utilisations de luminaires équipés de détecteurs Hyperfréquence.

Les détecteurs hyperfréquence sont composées d'éléments électroniques de type « actif », ils émettent des ondes radio d'une fréquence de 5.8GHz, ces ondes peuvent être réfléchies sur des parois ou sur des obstacles ; ils peuvent être perturbés par des ondes type WIFI qui pourraient provoquer un allumage intempestif du luminaire.

Il est impératif de prendre des précautions particulières avant l'installation de luminaires équipés de détecteur Hyperfréquence (vérifier le positionnement et les réglages).

Nous conseillons de laisser un minimum de 5m entre chaque luminaire équipé d'un détecteur HF, il est forcément déconseillé d'installer ceux-ci l'un en face de l'autre afin d'éviter que les faisceaux se croisent.

Les détecteurs peuvent distingués des mouvements à travers certaines cloisons, nous déconseillons l'installation des luminaires à proximité de zones de forts passages, portes à ouvertures automatiques, cages d'ascenseurs ou zones avec mouvements continus.

Réglages préconisés du détecteur Hyperfréquence

| LIEUX INSTALLATIONS | POSITIONS | "VERSIONS ON/OFF E27 & LED" | "VERSIONS ON/OFF LED VEILLE +2/4W" | "VERSIONS INTELLIGENT LED CORRIDOR / PRÉAVIS" |
|-----------------------------|---------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|
| Corridor | Applique Plafonnier | 2m - 3min - 500Lux | 2m - 3min - 2000Lux | "2m - 3min - 2000Lux Extinction à 15mins" |
| Couloir | Applique Plafonnier | 2m - 3min - 500Lux | 2m - 1min - 2000Lux | "2m - 1min - 2000Lux Extinction à 15mins" |
| Cage escalier | Applique Plafonnier | 5m - 10min - 2000Lux | 5m - 10min - 2000Lux | "5m - 10min - 2000Lux Extinction à 15mins" |
| Garage | Applique Plafonnier | 10m - 10min - 100Lux | 10m - 3min - 2000Lux | "10m - 3min - 2000Lux Extinction à 15mins" |
| Salle d'eau | Applique Plafonnier | 2m - 10min - 2000Lux | 2m - 10min - 2000Lux | "2m - 10min - 2000Lux Extinction à 15mins" |
| Entrée d'immeuble extérieur | Applique Plafonnier | 5m - 10min - 100Lux | 5m - 10min - 2000Lux | "5m - 10min - 2000Lux Extinction à 15mins" |
| Entrée d'immeuble intérieur | Applique Plafonnier | 2m - 10min - 100Lux | 2m - 10min - 2000Lux | "2m - 10min - 2000Lux Extinction à 15mins" |
| Parking plein air | Applique | 10m - 5min - 10Lux | 10m - 5min - 2000Lux | "10m - 5min - 2000Lux Extinction à 15mins" |
| Parking Recouvert | Applique Plafonnier | 10m - 10min - 100Lux | 10m - 10min - 2000Lux | "10m - 10min - 2000Lux Extinction à 15mins" |
| Résidence extérieur | Applique | 5m - 10min - 100Lux | 5m - 10min - 2000Lux | "5m - 10min - 2000Lux Extinction à 15mins" |
| Résidence intérieur | Applique Plafonnier | 5m - 10min - 500Lux | 5m - 10min - 2000Lux | "5m - 10min - 2000Lux Extinction à 15mins" |

Informations ci-jointes données à titre indicatif n'engageant pas la responsabilité d'Electra en cas de mauvais réglages du détecteur.



Ref "DTR" avec télécommande



| Famille | Detection et réglages usines |
|----------------------------|--|
| ATLAS OVAL | HF Réglage usine : - "DTR" usine 6m - 6mins - 150lux; - «DET» 4m; 6mins; 150lx |
| ATLAS RD | HF Réglage usine : - "DTR" usine 6m - 6mins - 150lux; - «DET» 4m; 6mins; 150lx |
| ATLAS RD 3K | HF Réglage usine : - "DTR" usine 6m - 6mins - 150lux; - «DET» 4m; 6mins; 150lx |
| ATLAS SQ | HF Réglage usine : - "DTR" usine 6m - 6mins - 150lux; - «DET» 4m; 6mins; 150lx |
| CORAIL | HF Réglage usine : - «DET» 4m - 3mins - 25lux |
| CORAIL personnalisé | HF Réglage usine : - «DET» 4m - 3mins - 25lux |
| DEIMOS | HF Réglage usine : - «DET» 4m - 6mins - 150lux |
| DEIMOS personnalisé | HF Réglage usine : - «DET» 4m - 6mins - 150lux |
| DEIMOS ECO | HF Réglage usine : - «DET» 4m - 6mins - 150lux |
| DEIMOS ECO personnalisé | HF Réglage usine : - «DET» 4m - 6mins - 150lux |
| DEIMOS FLUO | HF Réglage usine : - «DET» 8m - 15mins - 50lx |
| DRAKKAR ECO DETECT HF | HF Réglage usine : - «DET» 6m - 6mins - 150lux; - «DTR» 6m - 6mins - 150lux |
| GIGA DETECT HF | HF Réglage usine : - "DEI" 10m - 10mins - 150lux; - "DHP" 10m - 10mins - 150lux - 20% - 10mins |
| GOLDO DETECT HF | HF Réglage usine : - 14m - 20mins - 200lux |
| GOLDO PREAVIS HF | HF Réglage usine : - 14m - 3mins - 200lux - 30% - 10mins |
| HUBLLOT ECO E27 | Ref "DE": - HF Réglage usine 8m - 15mins - 50lx |
| HUBLLOT LED ECO 14W | HF Réglage usine "DE" 6m - 6mins - 150lux |
| HUBLLOT LED ECO 22W | HF Réglage usine "DE" 6m - 6mins - 150lux; "PR" 10m - 5mins - 2000lx - 10mins |
| JUMBO HO | HF Réglage usine : - 4m - 6mins - 150lux |
| KOURSK PC DIA90 ECO DETECT | HF Réglage usine : - 6m - 6mins - 150lux |
| MARS ASYM | HF Réglage usine : - «DET» 6m - 6mins - 150lux; - "PRE" 10m - 5min - 2000lx - 10% - 10mins |
| PHOBOS | HF Réglage usine : - «DET» 4m - 6mins - 150lux |
| PHOBOS personnalisé | HF Réglage usine : - «DET» 4m - 6mins - 150lux |
| PHOBOS ECO | HF Réglage usine : - «DET» 4m - 6mins - 150lux |
| PHOBOS ECO CUSTOM | HF Réglage usine : - «DET» 4m - 6mins - 150lux |
| PHOBOS FLUO | HF Réglage usine : - DET" 5m - 10mins - 100lux |
| PHOBOS INTELLIGENT | HF Réglage usine : - «DET» 4m - 6mins - 150lux |
| PHOBOS-DEIMOS ECO HO | HF Réglage usine : - «DET» 4m - 6mins - 150lux; - "PRE" 10m - 5min - 2000lx - 10mins - 10% |
| REGLETTE SDB | Ref "DE": HF Réglage usine 4m - 3mins - 25lux |
| RHEA ECO | HF Réglage usine : - "DET/DTR" 6m - 6mins - 150lux; - "PRE" 10m - 5mins - 2000lx - 10mins |
| RHEA ECO SQ | HF Réglage usine : - "DET/DTR" 6m - 6mins - 150lux; - "PRE" 10m - 5mins - 2000lx - 10mins |
| TITAN ECO | HF Réglage usine : - "DET/DTR" 6m - 6mins - 150lux; - "PRE" 10m - 5mins - 2000lx - 10mins |

