



# ELECTRA

**RECOMMANDATION DETECTEUR HF**



FABRICANT D'ECLAIRAGE



**[WWW.ELECTRAWORLD.FR](http://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

