



# DÉTECTEURS AUTONOMES À FIXATION SUR LUMINAIRE



# DE PUISSANTES COMMANDES D'UNE SIMPLICITÉ INÉGALÉE

**DÉTECTEURS AUTONOMES**  
CONÇUS POUR TOUTES LES APPLICATIONS



Voici notre nouvelle collection de détecteurs autonomes – la solution parfaite pour simplifier la gestion de l'énergie et améliorer le contrôle de l'éclairage dans n'importe quel espace. Ces détecteurs offrent une installation facile ainsi qu'un fonctionnement harmonieux, fiable et indépendant. Que vous cherchiez à optimiser la consommation d'énergie dans une seule pièce ou à assurer un contrôle précis de l'éclairage dans une petite installation, nos détecteurs autonomes offrent flexibilité, rentabilité et tranquillité d'esprit.

## DES DÉTECTEURS POUR TOUTES LES APPLICATIONS



**PHOTOCELLULE**  
Réaction à la lumière  
Aucune interférence radio



**IRP**  
Visibilité  
Aucune interférence radio



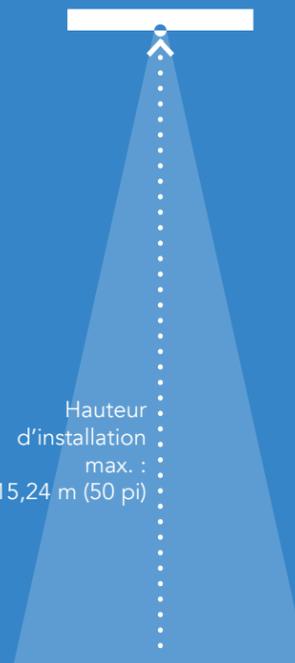
Rayon de détection :  
jusqu'à 6,1 m (20 pi)

**MICRO-ONDES**  
Aucune visibilité  
Interférence radio



Rayon de détection :  
jusqu'à 6,1 m (20 pi)

**IRP ÉTENDU**  
Visibilité  
Aucune interférence radio



Rayon de détection :  
jusqu'à 6,1 m (20 pi)

## APPLICATIONS COURANTES



**IMMEUBLES  
COMMERCIAUX**



**SALLES DE  
BAINS ET  
COULOIRS**



**CAGES  
D'ESCALIER ET  
ESPACES DE  
RANGEMENT**



**ENTREPÔTS  
ET ESPACES  
INDUSTRIELS**



**ÉCLAIRAGE DE  
PÉRIMÈTRE ET  
DE SENTIERS**

# CHOISISSEZ LE TYPE DE COMMANDE QUI VOUS CONVIENT



**R72003**

**Détecteur à IRP avec fonction de commutation (câblé)**

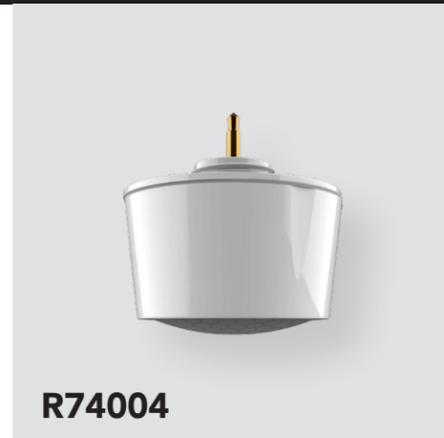
120/347 V  
Sous/hors tension  
Hauteur d'installation :  
jusqu'à 11,89 m (39 pi)  
Rayon de détection :  
jusqu'à 6,1 m (20 pi)



**R74002**

**Détecteur à IRP pour adaptateur en L (câblé)**

12 V c.c.  
Gradation à deux niveaux,  
lumière du jour  
Hauteur d'installation :  
jusqu'à 11,89 m (39 pi)  
Rayon de détection :  
jusqu'à 6,1 m (20 pi)



**R74004**

**Détecteur à IRP (prise de 3,5 mm)**

12 V c.c.  
Gradation à deux niveaux, récolte de  
lumière du jour, crépuscule/aube  
Hauteur d'installation :  
jusqu'à 15,24 m (50 pi)  
Rayon de détection :  
jusqu'à 6,1 m (20 pi)



**R74001**

**Détecteur à IRP (raccord rapide)**

12 V c.c.  
Gradation à deux niveaux, récolte de  
lumière du jour, crépuscule/aube  
Hauteur d'installation :  
jusqu'à 3,96 m (13 pi)  
Rayon de détection :  
jusqu'à 6,1 m (20 pi)



**R71002**

**Détecteur à micro-ondes (prise de 3,5 mm)**

12 V c.c.  
Gradation à deux niveaux, récolte de  
lumière du jour, crépuscule/aube  
Hauteur d'installation :  
jusqu'à 15,24 m (50 pi)  
Rayon de détection :  
jusqu'à 6,1 m (20 pi)



**R72001**

**Photocellule (prise de 3,5 mm)**

12 V c.c.  
Sous/hors tension



**R72002**

**Photocellule (douille Zhaga)**

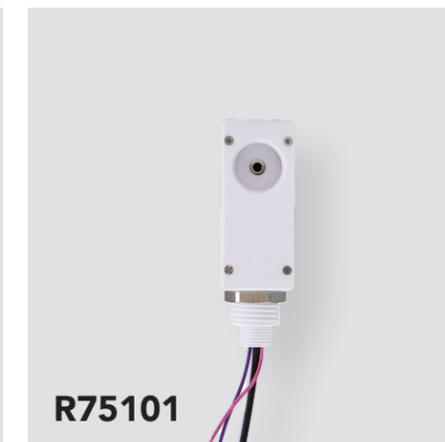
12 V c.c.  
Sous/hors tension



**R59101**

**Photocellule (raccord rapide)**

12 V c.c.  
Sous/hors tension



**R75101**

**Adaptateur pour détecteur universel**

Entrée de 100-347 V/sortie de 12 V  
IP65  
Câblage à partir du luminaire pour  
connecter un détecteur à prise de  
3,5 mm



**R72004**

**Photocellule (3 broches de type NEMA)**

100-480 V c.a.  
Sous/hors tension



**R73005**

**Télécommande de programmation**

Pour la programmation de  
détecteurs autonomes  
Sans écran ACL  
Une télécommande requise par site



**R73002**

**Télécommande de programmation**

Pour la programmation de détecteurs  
autonomes  
Avec écran ACL  
Une télécommande requise par site

## POURQUOI OPTER POUR LES DÉTECTEURS AUTONOMES?

**Rentabilité** : coûts d'installation  
généralement plus bas

**Moins de dépendances** :  
pas besoin d'avoir recours à  
des réseaux externes et ainsi  
de s'exposer à des risques  
de panne

**Simplicité** : installation et  
configuration faciles, pas  
besoin d'utiliser un système  
de contrôle global ou un  
câblage important

**Idéal pour les applications de  
petite taille ou isolées** pour  
lesquelles une solution  
en réseau n'est pas  
forcément nécessaire



### SÉRIES ET LUMINAIRES

IRP AVEC FONCTION  
DE COMMUTATION  
(CÂBLAGE)

IRP POUR  
ADAPTATEUR EN L  
(CÂBLAGE)

IRP  
(PRISE DE 3,5 MM)

IRP  
(RACCORD RAPIDE)

MICRO-ONDES  
(PRISE DE 3,5 MM)

PHOTOCELLULE  
(3 BROCHES DE  
TYPE NEMA)

PHOTOCELLULE  
(PRISE DE 3,5 MM)

PHOTOCELLULE  
(DOUILLE ZHAGA)

PHOTOCELLULE  
(RACCORD RAPIDE)

R72003

R74002

R74004

R74001

R71002

R72004

R72001

R72002

R59101

### LUMINAIRES INTÉRIEURS

PRISM – chemins lumineux encastrés architecturaux

×

×

×

✓

×

×

×

×

×

PRISM – chemins lumineux encastrés à diffuseur central

×

×

×

✓

×

×

×

×

×

ZENITH – luminaires linéaires pour plafonds élevés PRIME

✓

×

✓

×

✓

×

×

×

×

ZENITH – luminaires linéaires pour plafonds élevés ECO

✓

×

✓

×

✓

×

×

×

×

ORION – luminaires UFO PRIME

×

×

✓

×

✓

×

×

×

×

ORION – luminaires UFO ECO

×

×

✓

×

✓

×

×

×

×

SABRE – bandes linéaires (sans dét. à micro-ondes) PRIME

✓

✓

×

×

×

×

×

×

×

SABRE – bandes linéaires (sans dét. à micro-ondes) ECO

✓

✓

×

×

×

×

×

×

×

HELIOS – boîtiers traditionnels

✓

✓

✓

×

×

×

×

×

×

HELIOS – boîtiers larges

✓

✓

✓

×

×

×

×

×

×

HELIOS – boîtiers ECO

✓

✓

✓

×

×

×

×

×

×

MAKO – luminaires étanches à la vapeur PRIME

✓

✓

✓

×

×

×

×

×

×

MAKO – luminaires étanches à la vapeur ECO

✓

✓

✓

×

×

×

×

×

×

MAKO – luminaires étanches à la vapeur pour plafonds élevés PRIME

✓

×

✓

×

×

×

×

×

×

*\*Nécessite un adaptateur en L R75102*

### LUMINAIRES EXTÉRIEURS

ARIES – projecteurs de type boîte à chaussures

×

×

×

×

✓

×

✓

×

×

HALO – candélabres à deux bras

×

×

×

×

✓

×

✓

×

×

HALO – candélabres urbains

×

×

×

×

×

✓

×

×

×

FLARE – luminaires à plaque de recouvrement ronde

×

×

×

×

✓

×

✓

×

×

FLARE – luminaires à plaque de recouvrement carrée

×

×

×

×

✓

×

✓

×

×

GEMINI – luminaires muraux à défilement absolu

×

×

×

×

\*\*

✓

×

×

✓

×

OPS – luminaires muraux trapézoïdaux

×

×

×

×

\*\*

✓

×

×

×

✓

OPS – luminaires muraux traditionnels

×

×

×

×

\*\*

✓

×

×

×

✓

OPS – luminaires muraux minces

×

×

×

×

\*\*

✓

×

×

×

✓

MERIDIAN – luminaires muraux à défilement

×

×

×

×

\*\*

✓

×

×

×

×

ZEUS – luminaires pour sports

×

×

×

×

×

✓

×

×

×

*\*\* Nécessite un adaptateur R75101*

# DÉTECTEURS AUTONOMES à fixation sur luminaire



905 604-4666  
info@renolighting.com  
www.renolighting.com



9133 Leslie St., bureau 120  
Richmond Hill (ON)  
L4B 4N1 Canada