



RadioRA 2

Réduire la consommation d'énergie grâce au contrôle résidentiel intégral sans fil de Lutron

Table des matières

01 Les avantages de la commande intégrale du domicile

02 Visite de la maison :



Vestibule, page 02



Cuisine, page 04



Salle de divertissement, page 06



Solarium, page 08



Chambre principale, page 10

12 Fonctionnalité améliorée du système

14 Couleurs et styles

16 Composants du système

30 Une technologie sur laquelle vous pouvez compter

32 Les rudiments des économies d'énergie



Les avantages de la commande intégrale du domicile



Clavier mural seeTouch en coloris pierre avec gravure personnalisée.

Créez des scènes d'éclairage convenant à toute ambiance ou activité en appuyant sur un bouton.

La commande intégrale du domicile est la possibilité d'ajuster la quantité de lumière du jour et de lumière électrique, la température et l'énergie consommée par les appareils électriques dans une pièce ou dans l'ensemble de votre domicile.

Avec RadioRA 2, vous pouvez :

- **économiser de l'énergie** et réduire l'impact sur l'environnement. Les avantages écoénergétiques de RadioRA 2 vous sont offerts grâce à la commande combinée des lumières, des stores, de la température et des appareils électriques.
- **rendre votre vie quotidienne plus confortable.** Avec un système de commande intégral pour domicile, vous pouvez ajuster les lumières, les stores et la température au niveau précis voulu, dans une pièce particulière ou dans l'ensemble de votre maison, sur appui d'un bouton.
- **créer exactement l'ambiance recherchée** pour toute activité, avec des produits de style qui épouseront le décor de votre domicile.
- **incorporer la technologie de pointe à votre domicile.** RadioRA 2 vous permet de commander les lumières, les stores, la température et les appareils électriques depuis des commandes murales, dessus de table ou mobiles, dans une pièce particulière – ou à distance depuis une autre pièce – ou même depuis l'extérieur de votre domicile.

Parfait pour les maisons neuves ou existantes

Doté de la technologie sans fil de Lutron, le système RadioRA 2 s'installe aussi facilement dans les maisons existantes que dans les maisons nouvellement construites.

Vestibule : Chaud et accueillant

Contrôle depuis l'intérieur ou l'extérieur de votre domicile

Contrôlez et surveillez facilement les lumières, les stores et la température à mesure que vous vous approchez de votre domicile, à partir de n'importe où à l'intérieur de votre domicile ou même lorsque vous en êtes absent.

La communication bidirectionnelle du système vous confirme si des lumières sont allumées ou si des stores sont ouverts, ou quel est le réglage de la température, même lorsque vous ne pouvez pas voir les zones en cours de contrôle.



GRAFIK T RF C•L clavier hybride en nickel satiné; iPhone®, et Apple Watch™ avec application Lutron Connect



Allumez vos lumières depuis l'intérieur de votre voiture.



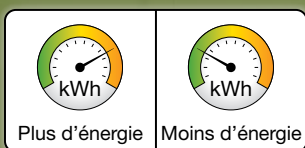
N'entrez maintenant plus jamais dans une maison sombre.



Créez un chemin éclairé de votre vestibule à l'intérieur de votre maison.



Trucs d'économie d'énergie



Bouton « écologique »

Utilisez le bouton « écologique » pour économiser de l'énergie grâce à la gradation des lumières, le réglage du thermostat, la coupure de l'alimentation d'appoint des appareils électriques et la fermeture des stores pour bloquer le réchauffement par ensoleillement l'été ou isoler les fenêtres en hiver.

Cuisine : Le cœur de votre domicile

Contrôle pour la polyvalence

La commande pour la maison entière confère un niveau inédit de polyvalence à votre cuisine en facilitant la création d'une ambiance idéale pour différentes activités.

La commande de température vous permet aussi de demeurer confortable alors que les choses se mettent à chauffer – il suffit de réduire le réglage du thermostat de quelques degrés directement sur votre commande murale seeTemp.



clavier seeTouch et commande murale seeTemp en coloris minuit avec plaque murale en acier inoxydable



La lumière du jour illumine les surfaces de travail lors de la préparation des repas.



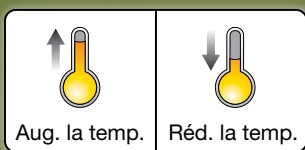
Des projecteurs de plafond et des stores nid d'abeilles isolés créent l'ambiance nécessaire pour recevoir.



Un éclairage tamisé et des stores ajustés offrent relaxation et intimité.



Trucs d'économie d'énergie



Commande de température

Les détecteurs de température sans fil sont faciles à installer à un emplacement optimal. Alimentés par pile, ils n'exigent aucun câblage.



Gradation

La gradation vous permet de régler l'intensité de lumière voulue, à l'endroit voulu, plutôt que de gaspiller de l'énergie à éclairer l'ensemble d'une pièce.

Salle de divertissement : Prenez les choses en douceur

Contrôle pour la commodité

RadioRA 2 confère la magie du cinéma à votre salle de divertissement en éteignant les lumières au début du spectacle. Des intensités de lumière appropriées et des stores antireflets créent l'environnement de visionnement idéal.



Commande à écran tactile

Intégration avec d'autres systèmes

RadioRA 2 peut être pris en charge par une large gamme de télécommandes universelles, vous permettant de commander les lumières, les stores, la température et les composants audiovisuels à partir de votre télécommande préférée. Nous collaborons avec d'autres fabricants afin d'assurer la fiabilité de l'interface de nos produits. Veuillez consulter la page 12 pour obtenir la liste de nos partenaires d'intégration.



GRAFIK T RF C-L clavier hybride en plaque murale nickel brillant



Transformez votre salle de divertissement en cinéma maison de pointe grâce à la création de l'environnement de visionnement idéal.

Éliminez l'éblouissement à jamais grâce à des stores contrôlables.



Trucs d'économie d'énergie



Module d'appareil à fiche

De nombreux appareils électroniques, tels que les chaînes stéréo, consomment de l'énergie même lorsqu'ils semblent éteints. Le branchement de ces appareils sur le module de branchement vous permet de couper entièrement l'alimentation et de vous assurer qu'ils ne gaspillent pas d'énergie.



Le module d'appareil à fiche se cache facilement derrière le mobilier.

Solarium : Recevez vos amis

Contrôle de la vie intérieure et extérieure

Rajoutez RadioRA 2 à une pièce et vous en augmentez immédiatement la polyvalence. Ajustez la lumière et les stores pour créer le meilleur environnement de lecture qui soit. Lorsque vous recevez, tamisez la lumière aux endroits où les invités se détendent, puis ouvrez les stores pour admirer le coucher du soleil.

Vous pouvez également contrôler facilement votre ventilateur de plafond avec notre commande murale, ce qui facilite l'ajustement de la température de la pièce sans le tracas des chaînes à tirer.



Télécommande sans fil Pico avec veilleuse



L'intégration à une télécommande universelle offre une plus grande polyvalence.



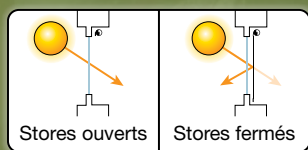
Ajustez la lumière et les stores pour créer le meilleur environnement de lecture qui soit.



Lorsque vous recevez, tamisez la lumière aux endroits où les invités se détendent, puis ouvrez les stores pour admirer le coucher du soleil.



Trucs d'économie d'énergie



Commande des stores

En été, fermez les stores pour bloquer les rayons du soleil et réduire ainsi vos coûts de refroidissement. En hiver, ouvrez les stores pour laisser la lumière du jour inonder votre maison, puis fermez-les ensuite pour conserver la chaleur.

Chambre principale : Pièces pour relaxation

Contrôle dans votre chambre à coucher, ainsi que dans votre salle de bains

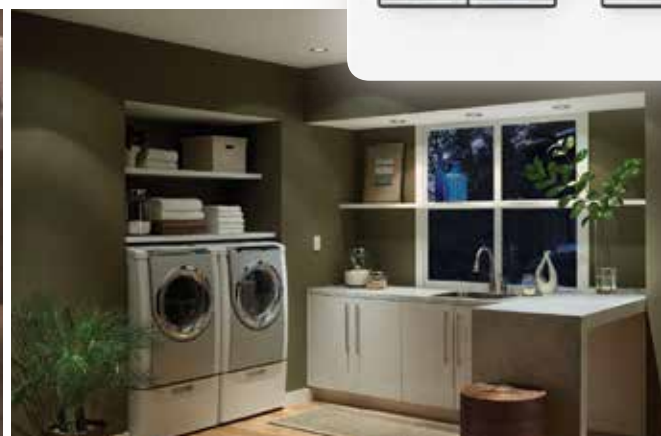
La commodité de la commande pour la maison entière signifie que vous pouvez surveiller les lumières, les stores, le chauffage et le refroidissement depuis n'importe quel endroit dans la maison, y compris de votre lit. Vous pouvez même effectuer le réglage parfait des lumières et des stores de la salle de bains de façon à y créer une oasis reposante.



Clavier de dessus de table seeTouch en noir



Réglez les lumières et les stores de la salle de bains au niveau idéal pour la relaxation.



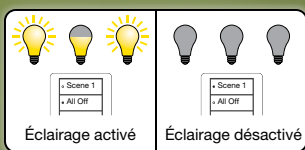
Éteignez les lumières restées allumées par mégarde depuis le confort de votre lit.



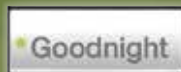
Appuyez sur un bouton du clavier et réveillez-vous sous un éclairage tamisé.



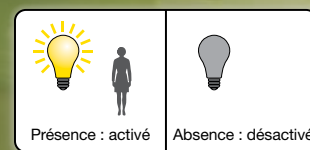
Trucs d'économie d'énergie



Bouton « Goodnight » (Bonne nuit)



Appuyez sur le bouton « Goodnight » (Bonne nuit) d'un clavier de dessus de table une fois couché et vous pouvez être certain que toutes les lumières s'éteindront.



Détecteurs de présence et d'absence

Les détecteurs de présence et d'absence Radio Powr Savr™ éteignent les lumières lorsque la pièce est inoccupée. Ils sont parfaits pour les pièces dans lesquelles les lumières restent souvent allumées, telles que les salles de bains ou les chambres d'enfants.

Fonctionnalité évoluée du système

Intégration ouverte

Lutron œuvre conjointement avec plusieurs autres fabricants afin d'assurer la fiabilité de l'interface de nos systèmes avec un grand nombre de télécommandes et de systèmes d'automatisation.

- Alarm.com
- AMX
- Bang & Olufsen
- Clare Controls
- Control4
- Converging Systems
- Crestron Electronics, Inc.
- Dana Innovations
- ELAN
- ELK
- Honeywell
- iSimplex
- Key Digital
- Nest
- OnControls
- ProControl
- Roomie
- RTI
- Savant
- URC
- Wall Smart

RadioRA 2 peut être intégré à des systèmes de commande et d'automatisation reconnus afin d'incorporer la commande des lumières, des stores et de la température dans l'ensemble de l'expérience.



Ouvre-porte de garage



Clavier du système de sécurité

RadioRA 2 s'intègre directement à certains panneaux de sécurité sélectionnés afin d'offrir une sécurité accrue et des avantages supplémentaires en matière de style de vie résidentielle. RadioRA 2 agit en tant que prolongement du clavier de système de sécurité, vous permettant d'économiser de l'énergie, d'assurer votre intimité et d'accroître votre confort chaque fois que vous employez votre système de sécurité.

Alarm.com, ELK et Honeywell sont des plateformes supportées.

¹ LaunchPort est une marque de commerce de Dana Innovations DBA iPort aux États-Unis et dans d'autres pays. Tous droits réservés.

Connectez-vous avec votre résidence

Grâce à l'application Lutron Connect, vous pouvez vous connecter avec votre résidence à un tout autre niveau et surveiller votre système RadioRA 2 en temps réel directement à partir de votre appareil mobile, que vous soyez à la maison ou à l'extérieur! Vous allez aussi apprécier d'autres formidables caractéristiques comme...



Accès à distance GRATUIT*

Commande pratique où que vous soyez avec les appareils iOS ou Android™.

Fonctionnalité d'arrivée à la résidence et de départ de celle-ci

Règle automatiquement l'éclairage, les stores et la température lorsque vous arrivez à un endroit prédéterminé ou que vous le quittez. Ou envoie automatiquement des avis à votre téléphone pour vous demander si vous souhaitez ajuster votre système.



Développeur de clavier et Éditeur de niveau

Le Développeur de clavier vous permet d'ajuster facilement la programmation du clavier, de l'horloge et du thermostat de votre système, tandis que l'Éditeur de niveau vous permet de créer un nouvel éclairage et des tableaux d'ombres de votre propre chef.

Aperçu de la résidence et soutien Widget

Accès facile aux lieux favoris à partir de l'écran de votre résidence.

amazon echo

Commande vocale

Il n'est pas nécessaire d'appuyer sur un bouton pour d'ajuster l'éclairage, les stores ou les lieux de commande de température. Il suffit de demander à Alexa de le faire pour vous : « Alexa, activez l'éclairage de la salle à manger. »



SONOS

Contrôle du son

Contrôle directement toute chaîne audio résidentielle Sonos. Vous pouvez même intégrer le son dans des lieux.



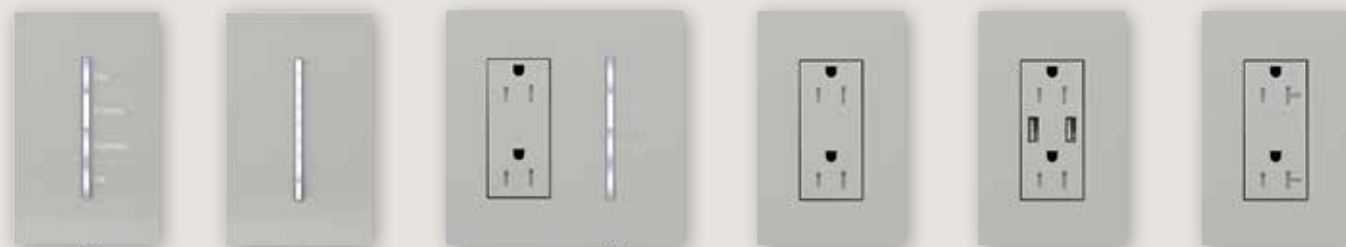
* Lutron Connect Bridge requis

Android est une marque de commerce de Google Inc.

Couleurs et styles

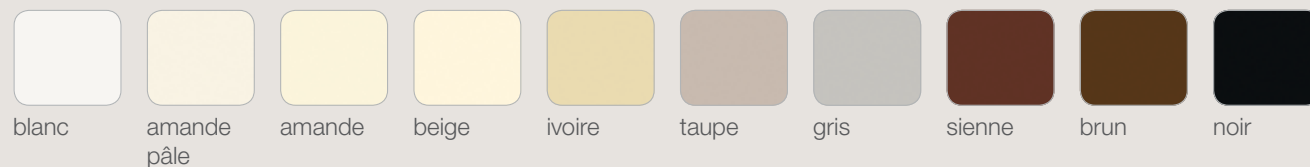
Les claviers, gradateurs et accessoires de RadioRA 2 sont offerts dans des palettes de couleurs magnifiques, et les stores sont offerts dans une vaste gamme de tissus et de styles (voir page 28). Vous pouvez choisir les couleurs et les tissus pour agencer la présentation de la pièce et les coordonner avec le style général de votre résidence.

Nouveaux appareils et accessoires de style architectural



Clavier hybride GRAFIK T RF C•L, gradateur GRAFIK T, prise femelle de 15 A associée avec le clavier hybride GRAFIK T RF C•L, prise femelle de 15 A, prise USB de 15 A, prise femelle de 20 A en gris

Mat architectural



Verre



Appareils et accessoires design



Clavier seeTouch, gradateur, prise femelle, prise de téléphone, prise de câble Maestro et commande murale seeTemp en agate mousse

Couleurs satinées



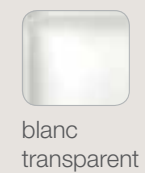
Mat architectural



Lustre design



Verre



Composants du système



Lorsque vous choisissez RadioRA 2, vous optez pour un système global composé de claviers, de commandes de lumières, de détecteurs, de commandes de température, de commandes d'appareils électriques et de stores.

RadioRA 2 a été conçu de façon à vous permettre de choisir les composants que vous voulez dans le but de créer le système qui conviendra le mieux à votre style de vie.



Claviers

pages 20 à 22



Commandes de lumières

pages 21 à 23



Commande d'appareils électriques

page 23



Commande de ventilateurs

page 25



Détecteurs

page 25



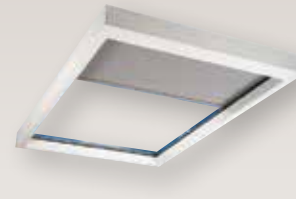
Commandes de température

pages 26 à 27



Derrière les coulisses

page 27



Stores automatisés

pages 28 à 29

Composants du système

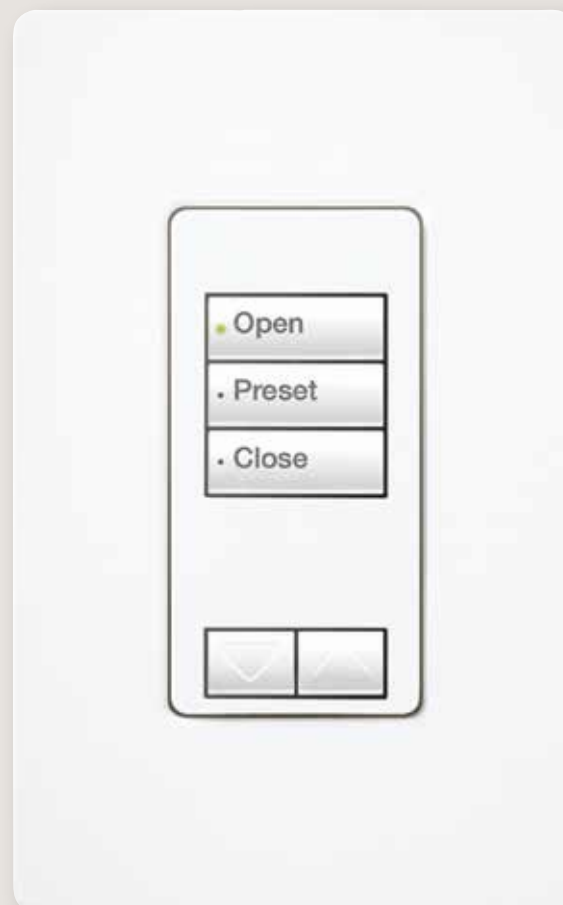


Claviers

Employez des claviers muraux ou des claviers de dessus de table pour ajuster les lumières, les stores ou le système CVCA. Les télécommandes mobiles et le transmetteur de pare-soleil sont des moyens pratiques d'ajuster les lumières et les stores. Les claviers sont offerts en diverses couleurs et configurations de boutons.



Taille réelle illustrée : Clavier à cinq touches avec fonction monter/baisser



Taille réelle illustrée : Clavier à trois touches avec fonction monter/baisser

Les claviers muraux seeTouch s'installent dans un boîtier mural standard et permettent la commande individuelle des lumières et/ou des stores ou de scènes prédéfinies. Ils comportent des boutons rétroéclairés et une gravure personnalisée.

Configurations de boutons disponibles



Claviers (suite)

Les claviers de dessus de table seeTouch sont alimentés par des piles AAA standards ou par un adaptateur enfichable inclus. Les claviers de dessus de table, avec leurs boutons rétroéclairés et leur gravure personnalisée, permettent la commande portative pratique du système.



Taille réelle illustrée : Clavier de dessus de table avec 10 boutons de scène, ainsi que des boutons marche/arrêt et monter/baisser.

Le **transmetteur de pare-soleil** est une télécommande à trois boutons alimentée par pile qui permet de commander les lumières et les stores depuis votre voiture. La compatibilité HomeLink intégrée au récepteur de commande de pare-soleil (voir page 27) permet aux boutons incorporés dans votre voiture d'ajuster les lumières et les stores.



Taille réelle illustrée : Transmetteur de pare-soleil

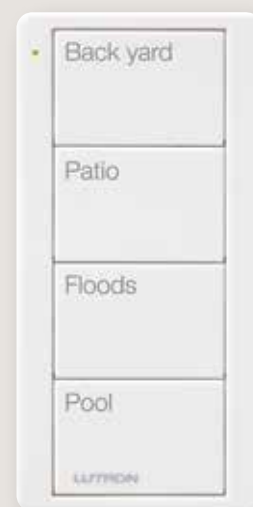
Composants du système

Claviers (suite)

Les commandes sans fil Pico sont des télécommandes alimentées par piles (durée de vie de 10 ans) pouvant être fixées à toute surface murale, mises sur un socle pour une utilisation sur le dessus de table ou être utilisées comme commande portable. Une option de fixation murale procure une commande à « trois voies » d'éclairage supplémentaire pratique sans nouveau câblage.



Commandes triples sans fil Pico d'éclairage, de stores et de son montées sur socle (socles uniques et doubles aussi offerts)



Taille réelle illustrée :
Commande sans fil
Pico portable



Taille réelle illustrée : Commande murale sans fil Pico avec plaque murale Lutron Claro agencée

Commandes de lumières

Les commandes de lumières fournissent les modules de base pour le système RadioRA 2. Gradateurs, interrupteurs et autres composants offerts dans une variété de couleurs et de finis.



Taille réelle illustrée : Clavier hybride mural GRAFIK T RF C•L avec gravure personnalisée



Taille réelle illustrée : Clavier hybride mural seeTouch C•L avec gravure personnalisée

Le **clavier hybride mural C•L** remplace l'interrupteur standard. Il reçoit les signaux des claviers et des capteurs, et commande l'énergie transmise à vos luminaires. Grâce au clavier hybride, vous pouvez activer l'éclairage, le désactiver, le réduire ou créer des tableaux spécifiques. Vous pouvez aussi commander d'autres luminaires dans l'ensemble de votre résidence, ainsi que les stores, au moyen de ce clavier.

Composants du système

Commandes de lumières (suite)

Un **gradateur mural** est posé à la place d'un interrupteur d'éclairage standard pour fournir un réglage d'intensité de l'éclairage joint, et un contrôle de système à partir des claviers et d'autres appareils.

Un **interrupteur mural** est posé à la place d'un interrupteur d'éclairage standard pour fournir une commande de commutation de l'éclairage joint, et un contrôle de système à partir des claviers, des capteurs et d'autres appareils.



Taille réelle illustrée :
Gradateur mural Maestro



Taille réelle illustrée :
Interrupteur mural Maestro



Taille réelle illustrée :
Gradateur/interrupteur mural GRAFIK T

Commandes de lumières (suite)

Le **gradateur de lampe de dessus de table** permet la gradation directe d'une lampe de table liée, ainsi que la commande de la lampe par le système à l'aide de claviers et d'autres dispositifs. La fiche « empilable » du gradateur se branche dans une prise murale standard et fournit aussi la connexion pour la lampe.



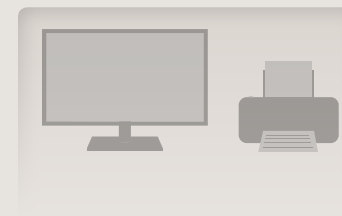
Le **module de gradation enfichable** se branche dans une prise murale standard et fournit la connexion pour les lampes de plancher ou de table. Les modules de branchement sont conçus pour être cachés derrière le mobilier. Les lumières raccordées peuvent être commandées uniquement depuis les claviers, les détecteurs ou autres dispositifs du système.



Commande d'appareils électriques

Les commandes d'appareils électriques économisent de l'énergie en coupant l'alimentation d'appareils tels que les imprimantes et les écrans d'ordinateur lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

Le **module d'appareil à fiche** se branche dans une prise murale standard et fournit une connexion pour les appareils électriques. Les modules de branchement sont conçus pour être cachés derrière le mobilier. L'alimentation d'un appareil branché peut être coupée uniquement à l'aide des claviers, détecteurs et autres dispositifs du système.



Composants du système



Commandes de lumières (suite)

Les unités de contrôle sans fil GRAFIK Eye QS offrent le contrôle intégré de nombreux groupes d'appareils d'éclairage et d'ombrage à l'intérieur d'une même pièce. Il est possible de contrôler les charges d'éclairage et les groupes de stores individuels directement depuis les commandes de l'unité, cachées sous un couvercle articulé.



Taille réelle illustrée : Unité de contrôle sans fil GRAFIK Eye QS avec une zone pour les stores et une gravure personnalisée des boutons (unité présentée avec couvercle fermé)

Ci-dessus : Unité présentée avec couvercle ouvert

Commande de ventilateurs

Les commandes de ventilateur constituent une excellente façon de contrôler les ventilateurs de plafond sans le tracass des chaînes à tirer.

La commande de ventilateur montée au mur fonctionne avec un ventilateur de plafond jusqu'à 2 ampères, offre quatre vitesses silencieuses et ne demande pas de câblage supplémentaire.



Taille réelle illustrée : Commande de ventilateur à montage mural

Détecteurs de présence et d'absence

Les détecteurs offrent une économie d'énergie automatisée et une commodité accrue. **Les détecteurs de présence et d'absence Radio Powr Savr™ sans fil sont alimentés** par pile (durée de pile de 10 ans) et peuvent être installés sans câblage.

Ces détecteurs fonctionnent de concert avec les commandes du RadioRA 2 pour allumer les lumières lorsque quelqu'un entre dans une pièce et pour les éteindre automatiquement lorsque la pièce est inoccupée. Offerts pour les configurations d'installation au plafond, en coin ou dans un corridor pour la couverture intégrale de toute pièce.

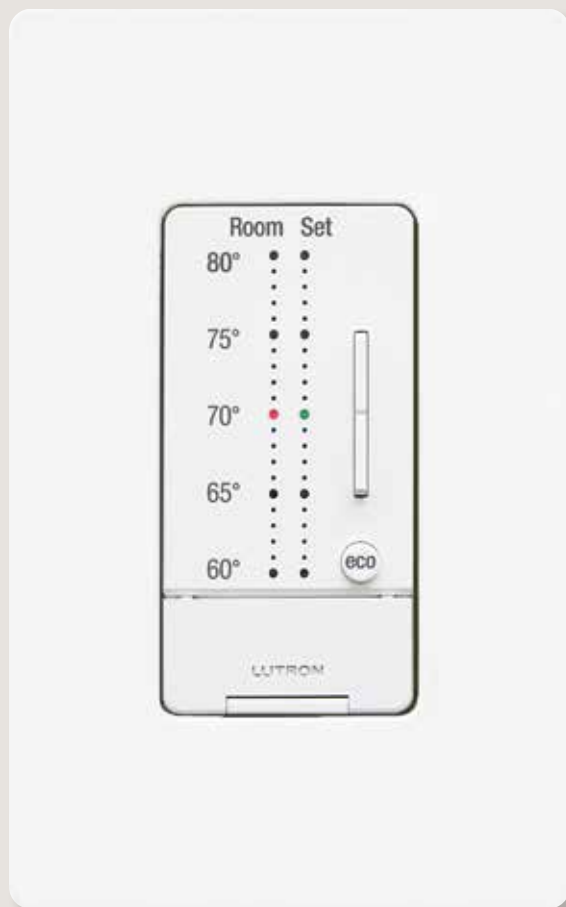


Taille réelle illustrée : Détecteur de présence et d'absence sans fil Radio Powr Savr (montée au plafond et montée murale)

Composants du système

Commandes de température

Ajoutez un thermostat Lutron à votre système RadioRA 2 afin de pouvoir régler la température à partir de claviers, de dispositifs mobiles et de l'horloge.



La commande murale **seeTemp** affiche la température actuelle et vous permet d'ajuster le point de réglage et le mode du système (chauffage, refroidissement, auto, marche/arrêt du ventilateur). Économisez de l'énergie en réduisant votre emploi du système CVCA grâce au bouton « éco ».

Taille réelle illustrée : Commande murale seeTemp

TouchPRO Wireless avec la technologie RF Clear Connect

Le thermostat TouchPRO Wireless avec technologie RF Clear Connect marie la marque reconnue Honeywell® à l'innovation Lutron. Il ressemble à tout autre thermostat, est facile à installer et fonctionne avec les commandes de température murales seeTemp de Lutron, ce qui vous permet d'ajouter des points de contrôle supplémentaires tout en améliorant votre décor.



Représentée à 65 %
de sa taille réelle : 16,5 cm x 12,55 cm (6,5 po x 4,94 po)

Contrôleur de système CVCA avec détecteur de température sans fil

Le **contrôleur CVCA** est raccordé à l'équipement du système mécanique de la maison à l'aide de câblage de thermostat standard.

Le **détecteur de température sans fil** alimenté par pile (durée de pile de 5 ans) est installé sur le mur de la pièce à climatiser. Il détecte la température ambiante et transmet l'information au contrôleur de système CVCA.



Contrôleur de système CVCA représenté à 65 % de sa taille réelle : 10,66 cm X 13,35 cm (4,2 po X 5,25 po) Taille réelle illustrée : Détecteur de température sans fil

Derrière les coulisses

Le **répétiteur principal** permet l'intégration ouverte avec d'autres systèmes, dispositifs et le Web. L'horloge astronomique incluse permet le contrôle du système fondé aussi bien sur l'heure du jour que sur le lever et le coucher du soleil. Le répéteur principal est nécessaire pour la configuration et le fonctionnement du système.

Le **répéteur auxiliaire** élargit la portée des fréquences radio (FR) du système dans les applications plus importantes, à l'extérieur et entre les bâtiments. Il peut être utilisé sans fil dans la maison ou câblé à un autre répéteur afin d'étendre sa portée sur de plus longues distances.

Le **récepteur de commande de pare-soleil** permet de commander le système depuis une voiture. La caractéristique de sécurité s'active et fait clignoter certaines lumières lorsque le système de sécurité est activé. Des sorties de fermeture de contact activent la commande à distance d'ouvre-portes de garage.

Le **Connect Bridge Lutron** offre un accès à distance pour les applications mobiles. Il synchronise également l'horloge avec la minuterie des serveurs Internet.



Répéteur principal



Répéteur auxiliaire



Récepteur de commande de pare-soleil



Connect Bridge Lutron

Composants du système

Stores automatisés

Sivoia QS sans fil et Sivoia QS Triathlon (nos stores alimentés par piles) offrent un contrôle de précision extrêmement silencieux des styles de traitement des fenêtres Lutron au simple toucher d'un bouton.



Sivoia QS Triathlon
Sivoia QS sans fil



Sivoia QS Triathlon
Sivoia QS sans fil



Sivoia QS sans fil



Sivoia QS sans fil

Les stores à enroulement automatique procurent un contrôle de précision de la lumière du jour avec un fonctionnement presque silencieux. Option à alimentation par pile offerte.

Les stores alvéolaires offrent une isolation supérieure avec une conception nid d'abeille dans des textures et des couleurs élégantes. Option à alimentation par pile offerte.

Les systèmes de tringles de rideaux donnent une touche traditionnelle avec les styles de pli-tapisier ou Ripplefold.

Les systèmes de draperie verticale Kirbé soulèvent le tissu de manière à offrir une vue dégagée.

Pour en savoir plus sur les stores Sivoia QS sans fil et les stores Sivoia QS Triathlon, allez à www.lutron.com/shades.



Sivoia QS sans fil

Les stores vénitiens s'inclinent indépendamment de la hauteur du store, offrant un contrôle complet des niveaux de lumière dans un espace.



Sivoia QS sans fil

Les stores horizontaux extra-fins allient la douce élégance d'un tissu extra-fin au contrôle de précision d'un store.



Sivoia QS sans fil

Les stores romains dotés de la technologie de sécurité CERUS™ (Cord Eliminating Roman Uptake System) sont les premiers stores romains sans cordon jamais créés.



Sivoia QS sans fil

Les stores sous tension contrôlent efficacement la lumière du jour et les apports de chaleur provenant des fenêtres inclinées et de toit.

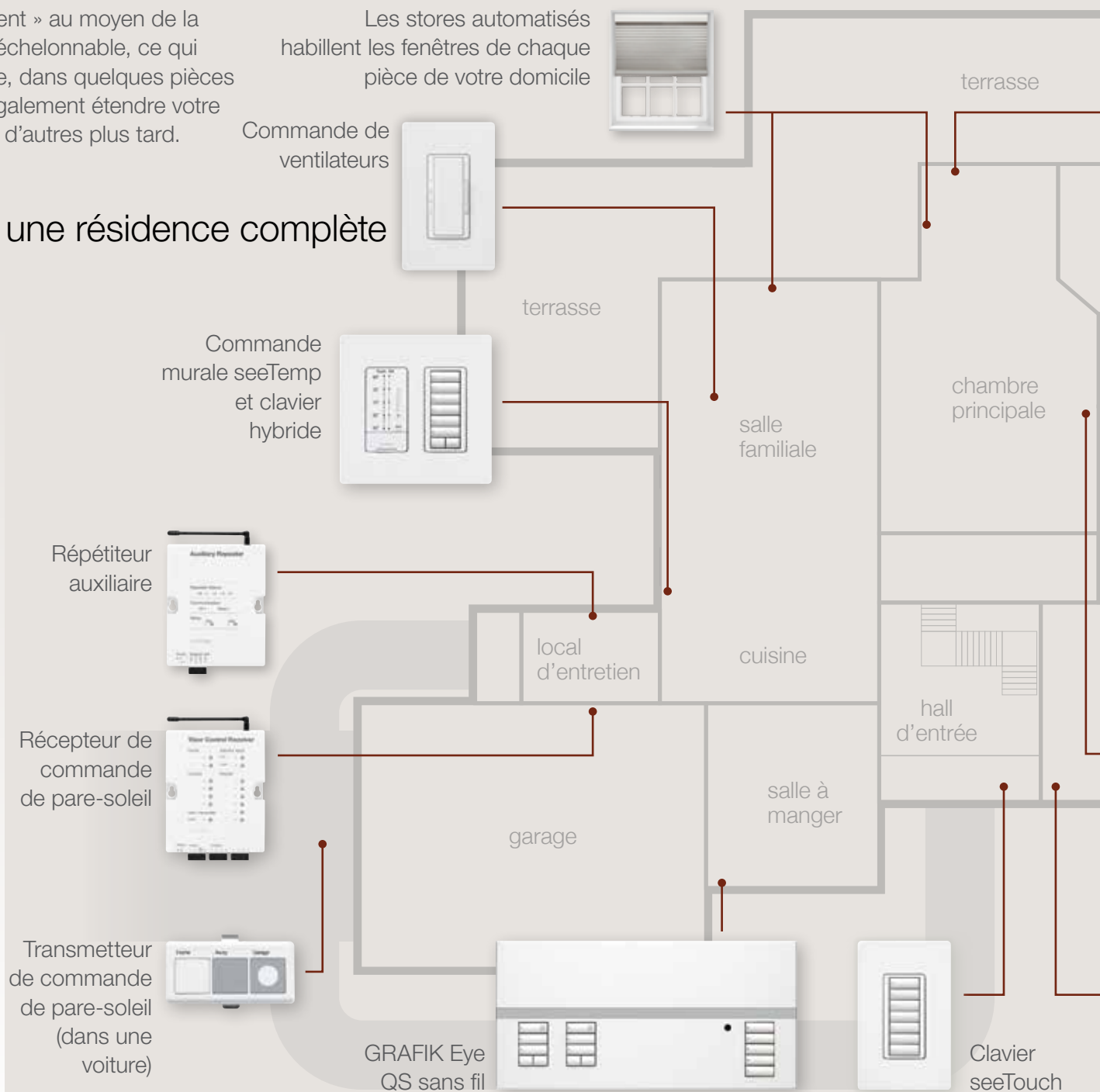
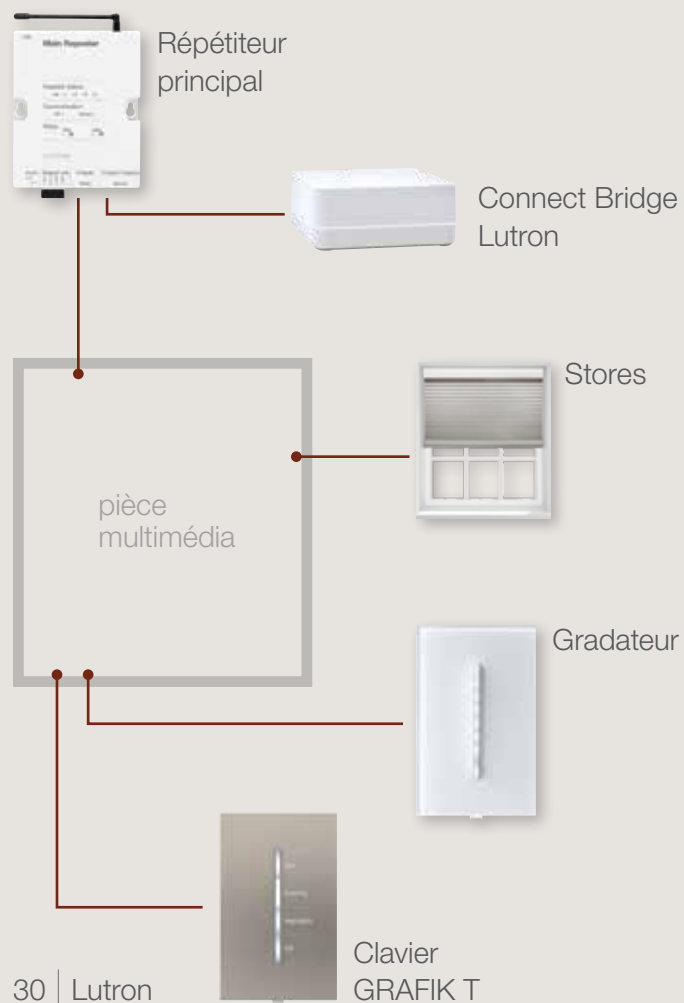
Une technologie fiable

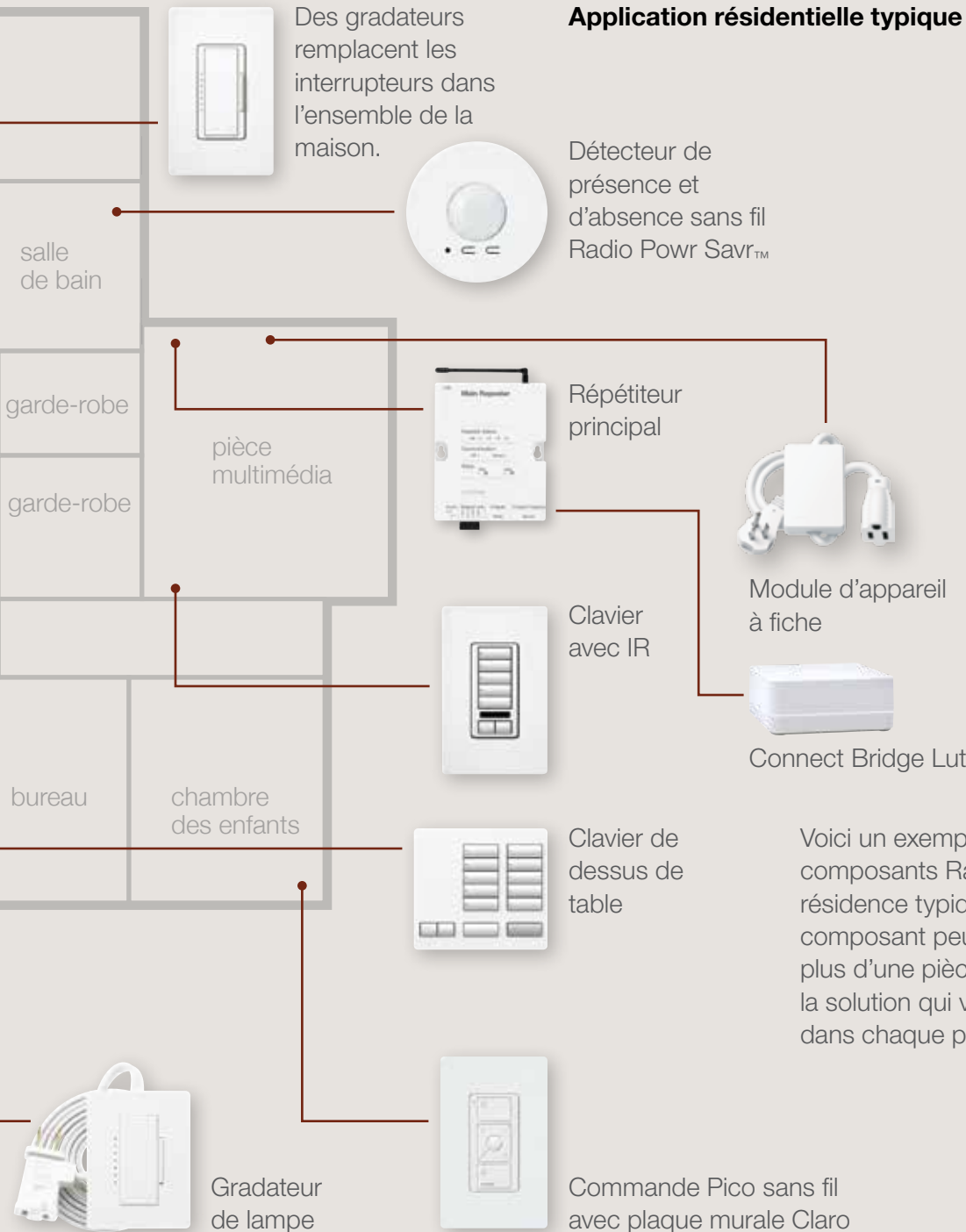
Les composants du système RadioRA 2 « communiquent » au moyen de la technologie RF, ou sans fil. Le système RadioRA 2 est échelonné, ce qui signifie que vous pouvez l'utiliser dans une pièce unique, dans quelques pièces ou dans l'ensemble de votre résidence. Vous pouvez également étendre votre système; débiter avec une seule pièce, puis en ajouter d'autres plus tard.

Les stores automatisés habillent les fenêtres de chaque pièce de votre domicile

Depuis une zone unique

Vers une résidence complète



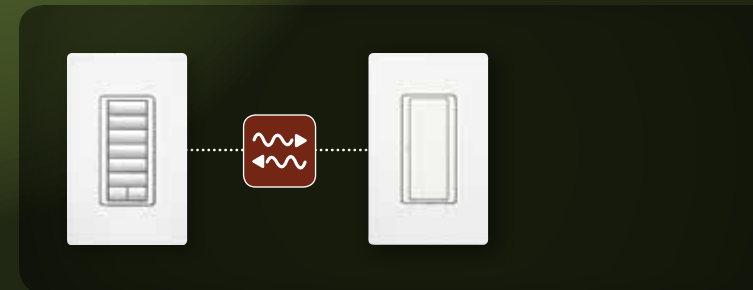


Contrôlez votre système RadioRA 2 depuis n'importe où; depuis l'intérieur ou l'extérieur de votre domicile à l'aide d'applications pour dispositifs mobiles ou tablettes.



La technologie RF Clear Connect brevetée de Lutron établit la norme en matière de fiabilité, ce qui vous assure que votre système fonctionnera avec précision et exactitude chaque fois que vous l'utiliserez.

- Bande de fréquences silencieuse, essentiellement libre d'interférences
- Un réseau dédié assure la fiabilité des communications entre les dispositifs du système
- Des commandes regroupées assurent la réaction simultanée et aisée du système



Les rudiments des économies d'énergie



Commande des lumières

La gradation de l'intensité des ampoules halogènes ou incandescentes standards par 25 % permet d'économiser 20 % de l'énergie consommée pour l'éclairage. Plus vous réduisez l'intensité, plus vous économisez. Des détecteurs et une horloge contribuent aussi à économiser de l'énergie en éteignant les lumières non nécessaires.

Économies d'énergie possibles : 20 %

Commande de température

La commande de la température est le complément idéal à la commande des lumières et des stores, car elle permet d'ajuster les systèmes de chauffage et de refroidissement en tout temps, même lorsque vous n'êtes pas à la maison, permettant ainsi des économies de consommation d'énergie de chauffage et de refroidissement de 16 % ou plus.¹

Économies d'énergie possibles : 16 %

Commande d'appareils électriques

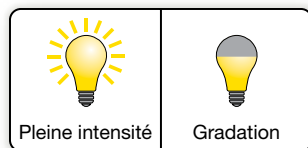
De nombreux appareils électriques, tels que les ordinateurs, consomment de l'énergie 24 heures par jour, ce qui représente environ 10 % de la consommation d'électricité d'un domicile typique.² La coupure de cette alimentation d'appoint dans le cadre d'un système de commande intégral pour domicile économise de l'énergie.

Économies d'énergie possibles : 10 %

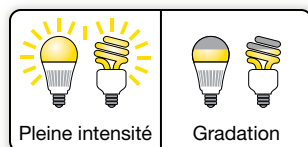
Commande des stores

Vous pouvez faire la majorité des économies d'énergie de l'éclairage, de la température et du contrôle de l'appareil en ajoutant des stores motorisés dans un espace. Les stores contrôlables peuvent vous faire économiser des coûts de chauffage et de refroidissement simplement en bloquant l'entrée des rayons du soleil en été ou en les laissant pénétrer dans une pièce durant la période plus froide de l'année.

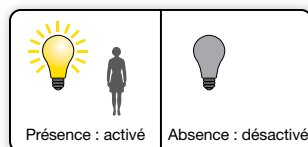
Les solutions éconergétiques énumérées ci-après utilisent une combinaison du contrôle de l'éclairage, des stores, de la température et des appareils pour mettre à profit **les économies d'énergie dans votre résidence**, sans pour autant sacrifier le confort et la commodité.



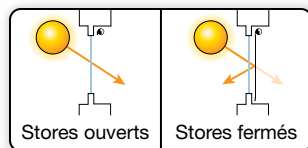
La gradation des ampoules incandescentes ou halogènes de 25 % permet d'économiser 20 % d'électricité. Une gradation accrue permet d'économiser encore plus.



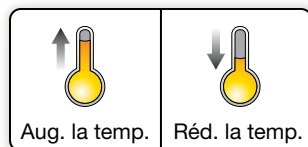
Les ampoules à DEL et CFL utilisent déjà moins d'énergie que les ampoules standards, par conséquent, la gradation de ces ampoules hautement efficaces permet d'économiser plus d'énergie.



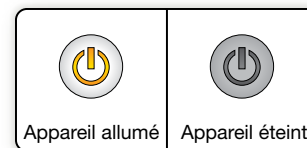
La détection de présence désactive l'éclairage et l'alimentation de secours des appareils électroniques lorsqu'une personne quitte les lieux.



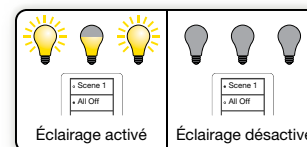
Les stores contrôlables réduisent les frais de chauffage durant l'hiver et les frais de climatisation durant l'été.



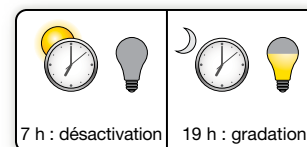
La commande de température ajuste à la baisse automatiquement la température au moment de chauffer ou de climatiser une pièce, ainsi vous utilisez moins d'électricité.



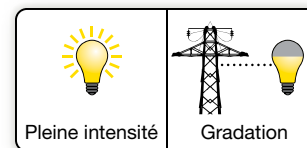
La commande des appareils désactive l'alimentation de secours des appareils électroniques lorsque vous ne les utilisez pas.



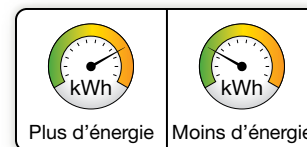
Le **bouton « Éclairage désactivé »** désactive tous les luminaires d'un simple toucher de bouton.



La programmation peut réduire ou désactiver l'éclairage et l'alimentation de secours des appareils électroniques lorsqu'ils ne sont pas utilisés, ainsi qu'ajuster à la baisse la température lorsque moins de chauffage ou de climatisation sont requis.



La réponse à la demande réduit automatiquement l'énergie utilisée de l'éclairage, des stores et des appareils de chauffage et de climatisation durant les périodes de pointe d'utilisation de l'électricité.



Le **bouton « Vert »** réduit l'énergie utilisée par l'éclairage, les stores et les systèmes de chauffage et de climatisation d'un simple toucher.



Une histoire de durabilité, d'innovation et de qualité



Chez Lutron, la durabilité n'est pas chose nouvelle. Depuis 1961, nous concevons des technologies de pointe en matière d'économie d'énergie et de réduction d'émissions de gaz à effet de serre, et nous sommes fiers d'adhérer au Green Building Council des États-Unis.

La société Lutron est fondée sur la volonté de se préoccuper de ses clients, de ses employés et de la collectivité. Nous innovons en prévision des besoins émergents du marché et améliorons continuellement notre qualité, notre livraison et notre valeur.

Lutron détient plus de 2 000 brevets mondiaux et fabrique plus de 15 000 produits. Nous respectons et dépassons les plus rigoureuses normes de qualité et de service depuis plus de 50 ans. Chacun de nos produits est soumis à un contrôle de qualité avant de quitter l'usine.

Service et soutien à l'échelle mondiale

Nous offrons un niveau de service mondial inégalé par quiconque dans l'industrie. Lutron offre un soutien technique téléphonique 24/7, ainsi qu'un réseau mondial d'ingénieurs spécialisés en services sur site axés sur les clients.

☼, C•L, Claro, Clear Connect, GRAFIK Eye, Kirbé, Lutron, Maestro, Pico, RadioRA, Satin Colors, seeTemp, seeTouch, Sivoia, TouchPRO Wireless, and Triathlon are trademarks of Lutron Electronics Co., Inc., registered in the U.S. and other countries. GRAFIK T, Radio Powr Savr, and CERUS are trademarks of Lutron Electronics Co.

lutron.com



Siège social mondial +1.610.282.3800 | Soutien technique 24/7 1.800.523.9466 | Service à la clientèle 1.888.LUTRON1 (1.888.588.7661)

© 02/2017 Lutron Electronics Co., Inc. | P/N 367-1663/FRCAN REV I

