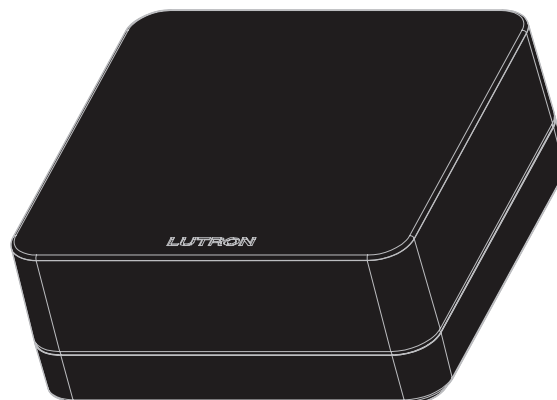


Répéteurs principaux RA2 Select

Le répéteur principal RA2 Select permet la configuration, le contrôle et la surveillance de certains appareils RadioRA 2 et des stores sans fil Lutron depuis un smartphone ou une tablette à l'aide de l'application Lutron¹.

Features

- Prend en charge jusqu'à 100 appareils sans fil (y compris certains gradateurs et les interrupteurs RadioRA 2, les modules RF, les commandes sans fil Pico, les détecteurs sans fil, et les stores sans fil). Le répéteur principal et les répéteurs sans fil supplémentaires comptent chacun comme un seul appareil.
- Programmé par le biais de l'application Lutron (disponible pour iOS® et Android™).
- Commande des scènes via l'application Lutron et les claviers de scènes Pico.
- Programmation temporelle d'événements quotidiens avec l'application Lutron.
- Se connecte au routeur Wi-Fi par une connexion Ethernet.
- Le fonctionnement local de l'appareil continuera si la connexion à Internet est coupée ou que le répéteur principal n'est plus alimenté ou ne communique plus.
- Accès au système de n'importe où dans le monde avec l'application Lutron.
- Contrôle en dehors de l'application avec les widgets (iOS® et Android™).
- Permet le gardiennage virtuel depuis l'application Lutron.
- Contrôle depuis l'Apple Watch.
- Prend en charge l'intégration avec d'autres marques de domotique, y compris Amazon® Alexa®, Google® Assistant, Nest®, Sonos® et plus.
- Il est possible d'ajouter jusqu'à quatre répéteurs sans fil en vue d'étendre la portée pour les systèmes de plus grande taille.
- Programme automatiquement les commandes sans fil Pico pour des applications et des activités typiques ou programmez des scènes personnalisées supplémentaires à l'aide de l'application Lutron.
- Intégration avec certains systèmes A/V (audiovisuels) et de sécurité professionnels.



Répéteur principal RA2 Select

Modèles disponible

Répéteur principal	Pays/Région
RR-SEL-REP2-BL	Amérique du Nord
RR-SEL-REP2-BLBA	Brésil

Appareils compatibles^{2,3}

- Gradateurs RadioRA 2
- Interrupteurs RadioRA 2
- Commandes de ventilateur RadioRA 2
- Gradateur enfichable/gradateur de lampe de table RadioRA 2
- Module d'appareils RadioRA 2
- Module de gradation RF avec commande de 0–10 V $\overline{=}$
- Module de relais RF avec Softswitch
- Répéteurs sans fil (4 max.)
- Stores à enrouleur Sivoia QS Triathlon et Sivoia QS sans fil, rideaux coulissants, Kirbé et systèmes de stores Roman
- Détecteurs de présence/absence Radio Powr Savr

¹ L'application Lutron est requise pour la configuration et l'utilisation avec le répéteur principal RA2 Select. L'application Lutron® est compatible avec les appareils iOS® version 8.0 ou plus récente et les appareils Android™ version 4.1 ou plus récente.

² Gradateurs, interrupteurs, et commandes de ventilateur RadioRA 2 achetée avant janvier 2014 ou avec un code de date de Y01 peut ne pas être compatible. Pour les dates spécifiques pour chaque modèle compatible, veuillez consulter la note d'application Lutron no 668.

³ Seuls les gradateurs RadioRA 2 avec plaque murale de type designer sont compatibles avec le répéteur principal RA2 Select. Les gradateurs GRAFIK T RadioRA 2 ne sont pas compatibles avec le répéteur principal RA2 Select.

Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

Spécifications

Approbations réglementaires

- Répertoire cULus
- Approuvé FCC. Conforme avec les limites des dispositifs numériques Classe B, selon l'Article 15 des règlements FCC
- Certifié IC
- Certifié COFETEL (Q3 2017)
- Certifié ANATEL (-BLBA seulement)

Alimentation

- 5 V \equiv 300 mA
- Alimentation (incluse) :
 - Pour le RR-SEL-REP2-BL, 5 V \equiv 550 mA, longueur de câble de 1,83 m (6 pi)
 - Pour le RR-SEL-REP2-BLBA, 5 V \equiv 1 A, longueur de câble de 1,5 m (5 pi)

Consommation électrique typique

- Répéteur principal RA2 Select : 1,3 W
- Conditions de test : LED allumée, câble Ethernet branché, alimenté par l'adaptateur de 5 V \equiv

Environnement

- Température ambiante de fonctionnement : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
- 0% à 90% d'humidité, sans condensation
- Utilisation à l'intérieur seulement

Communications

- Tous les appareils doivent se trouver à moins de 9 m (30 pi) d'un répéteur
- Tous les répéteurs doivent se trouver à moins de 18 m (60 pi) d'un autre répéteur
- Les appareils du système fonctionnent sur des fréquences comprises entre 431,0 MHz à 437 MHz
- Une connexion à Internet est nécessaire pour la configuration initiale ainsi que pour conserver la date / l'heure du système et recevoir des mises à jour périodiques du logiciel interne

Protection

- Testés pour résister à des décharges électrostatiques sans dommage ni perte de mémoire, en conformité avec la norme IEC 61000-4-2
- Testés pour résister à des surtensions sans dommage ni panne de fonctionnement, en conformité avec la norme IEEE C62.41-1991

Mémoire en cas de panne d'alimentation :

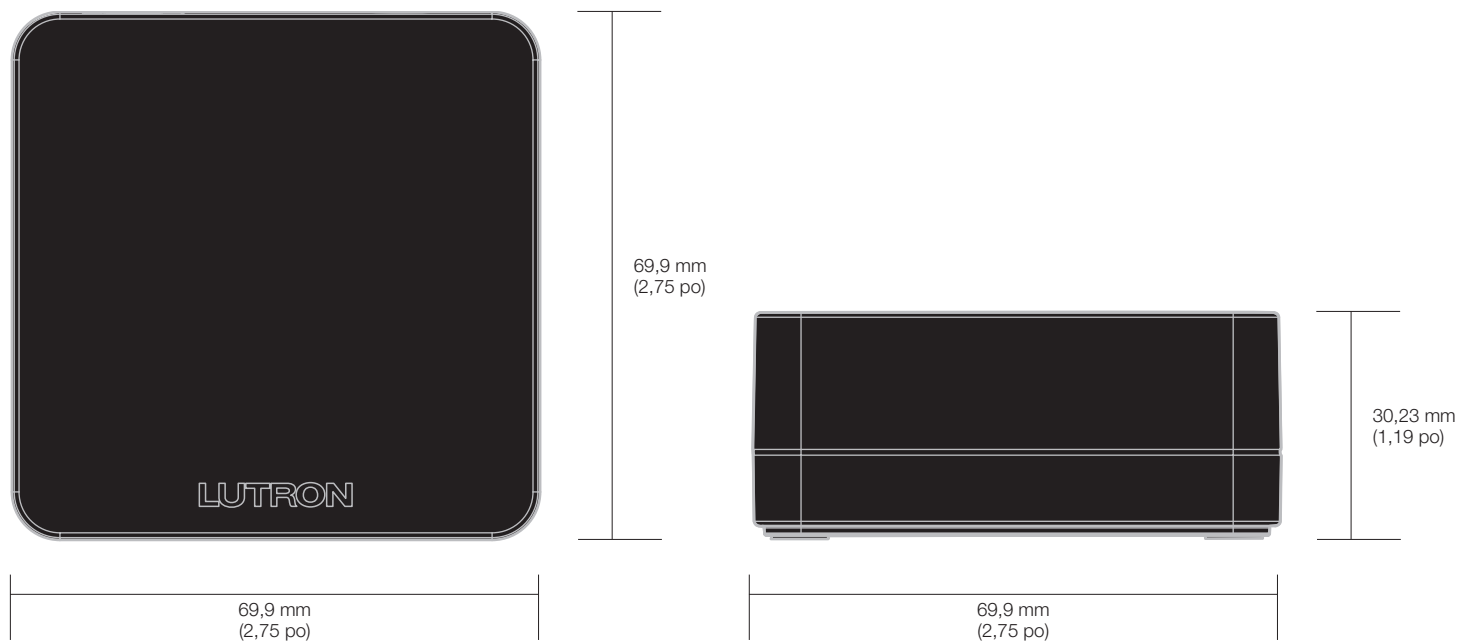
- Si l'alimentation est coupée, le répéteur principal RA2 Select reviendra à son état précédent une fois l'alimentation rétablie.

Raccordements

- Ethernet : câble de 0,92 m (3 pi) inclus (pour la connexion à Internet et à l'application Lutron)
- USB (alimentation seulement)

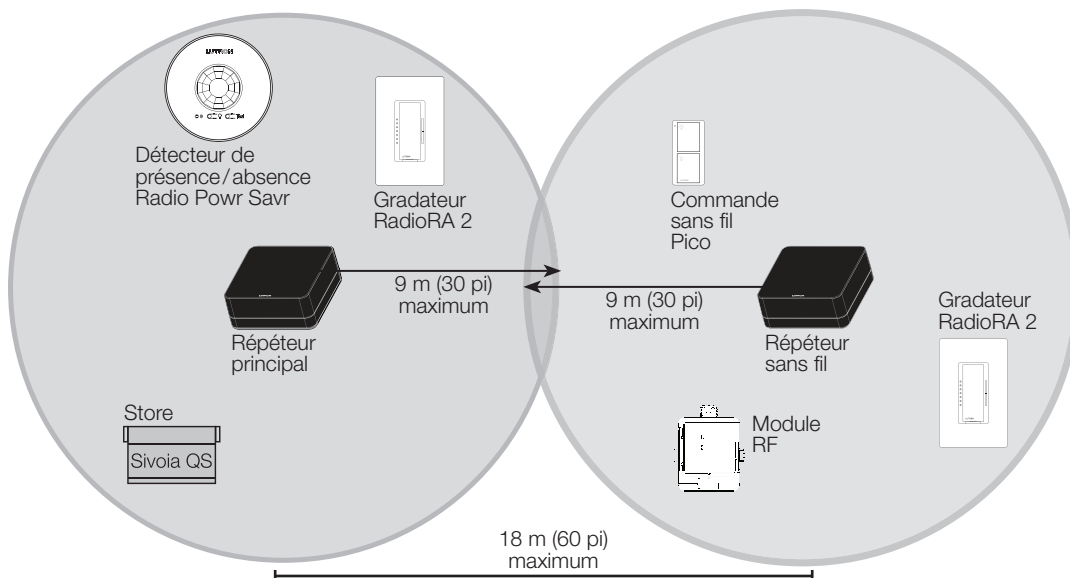
Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

Dimensions



Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

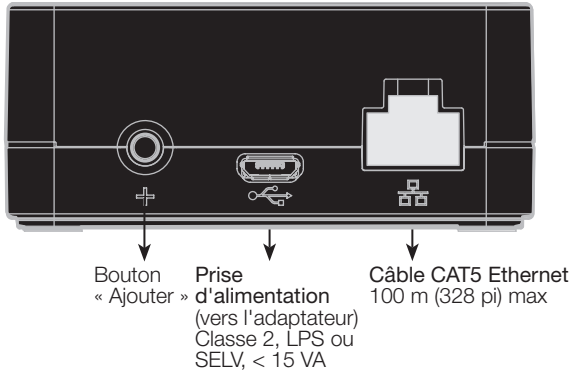
Portée RF



Tous les appareils doivent se trouver à moins de 9 m (30 pi) d'un répéteur. La portée peut être étendue avec 4 répéteurs sans fil de Lutron au maximum (L-REPPRO).

Raccordements

Vue arrière



©Lutron, Lutron, GRAFIK T, Kirbé, Pico, RA2 Select, Radio Powr Savr, RadioRA, RadioRA 2, Sivoia, Softswitch, et Triathalon sont des marques commerciales ou déposées de Lutron Electronics Co., Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Apple Watch est une marque déposée de Apple Inc. enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays.

Tous les noms de produits, logos et marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

LUTRON PROPOSITION DE SPÉCIFICATIONS

Page

Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	