

RadioRA-SR

Contrôleur de Scène Intégré (ISC)
SR-NWK-E
15 V $\overline{\text{---}}$ 900 mA

Directives d'Installation

Veillez Lire avant l'Installation

Pour les Guides d'Installation, le Guide de Réglage du Système et les outils de Réglage, visiter <http://www.lutron.com/radorasr>.

Caractéristiques

- Intègre un système d'éclairage *RadioRA-SR* et de traitement de fenêtre avec d'autre équipement incluant :
 - Contrôles à distance et écrans tactiles
 - Équipement Audio Visuel (AV)
 - Ordinateur personnel (PC)
- Le ISC peut contrôler jusqu'à 9 dispositifs *RadioRA-SR* pour :
 - sélectionner des ambiances
 - allumer ou éteindre les lumières
 - Ouvrir ou fermer les traitements de fenêtre
- Procure quatre (4) claviers internes
- Procure un retour d'information sur l'état de l'équipement AV et permet le contrôle de l'éclairage / traitements de fenêtre à partir d'un contrôle à distance ou d'un écran tactile
- Contrôle des lumières / traitements de fenêtre en connectant le ISC à travers Ethernet ou câbles RS232
- Peut être utilisé pour récupérer les niveaux des dispositifs dans un système *RadioRA-SR* system

Ambiance physique

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

Codes

Installer conformément à tous les codes électriques locaux et nationaux.

Nettoyage

Pour le nettoyage, utiliser un linge propre humide. NE PAS employer de nettoyeurs chimiques.

Emplacement de Dispositif RF

Le ISC doit être localisé à moins de 9 m (30 pi) de tous les gradateurs, interrupteurs, traitements de fenêtre et claviers qui font partie du système *RadioRA-SR*.

Installation

- Monter à la verticale tel que montré au **Schéma de Montage**, utiliser deux vis #6 (M3) (incluses) ou installer à l'horizontale sur une surface plate ou sur un bâti ou montage AV. Au moment du montage, allouer 177,8 mm (7 po) de dégagement pour l'antenne et assurer un accès convenable pour les prises Ethernet et RS232. Afin d'assurer une performance RF adéquate, ne pas monter l'unité dans un boîtier en métal.
- Connecter les câbles tel que montré dans **Information - Connecteurs AV et Signal / Lien**
- Fixer le cordon d'alimentation au bornier d'alimentation du ISC.
- Insérer le bloc d'alimentation dans une prise de courant murale de 120 V \sim 60 Hz.

Assistance Technique :

É.-U. / Canada : 1.800.523.9466
Mexique : 001-888-235-2910
Autres pays : +1.610.282.3800
24 heures par jour, 7 jours par semaine.

Dimensions

Mesures sont en mm (pouces)

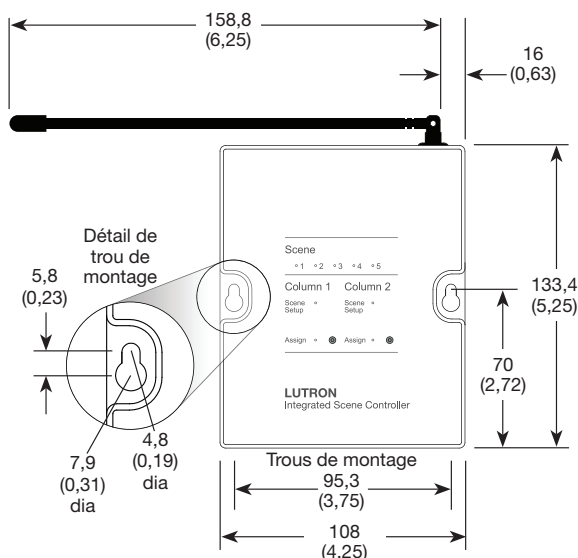
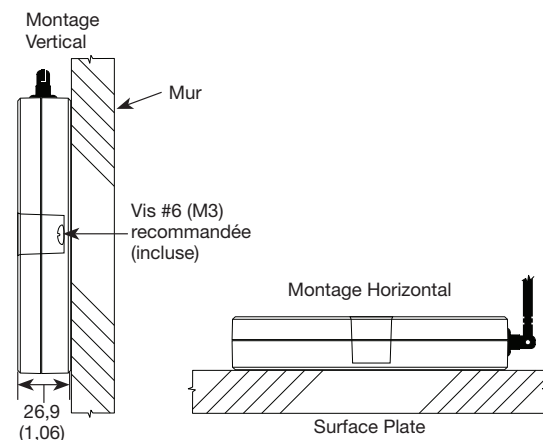


Schéma de Montage

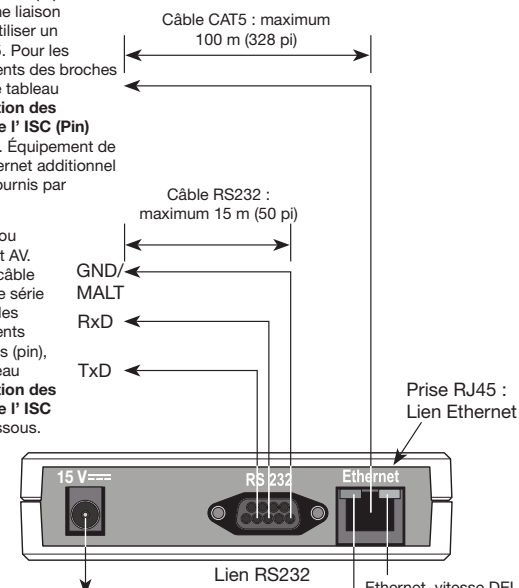
Vue de Profil



Information - Connecteurs AV et Signal / Lien

Vers le PC ou Équipement AV. Pour une liaison Ethernet, utiliser un câble CAT5. Pour les emplacements des broches (pin), voir le tableau Numérotation des Broches de l' ISC (Pin) ci-dessous. Équipement de réseau Ethernet additionnel et câbles fournis par d'autres.

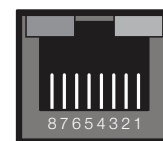
Vers le PC ou équipement AV. Utiliser un câble standard de série DB9. Pour les emplacements des broches (pin), voir le tableau Numérotation des Broches de l' ISC (Pin) ci-dessous.



Vers la prise de courant (avec transformateur) (NEC Classe 2 / IEC PELV)
Entrée : 120 V \sim 60 Hz 19 W
Sortie : 15 V $\overline{\text{---}}$ 900 mA (Modèle : T120-15DC-9-BL)

Activité Lien Ethernet :
La DEL du Lien Ethernet sera allumée continuellement quand le lien est présent et scintillera quand il y a une activité sur le lien.

Numérotation des Broches de l' ISC (Pin)



Ethernet	Broche #
T+Ve	1
T-Ve	2
R+Ve	3
R-Ve	6

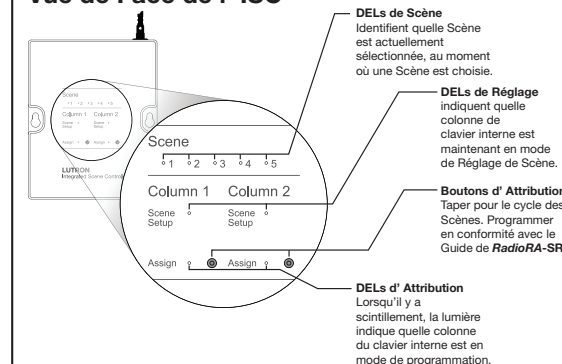


RS232	Broche #
TxD	2
RxD	3
GND / MALT	5

Guide de Dépannage

Symptôme	Cause Probable et Action
Gradateurs, claviers, et traitements de fenêtre ne répondent pas au ISC.	<p>Pas de courant</p> <ul style="list-style-type: none"> S'assurer que le cordon d'alimentation est branché dans une prise de courant mural et le bloc d'alimentation du ISC. Le disjoncteur est hors fonction (OFF) ou déclenché. Réinitialiser le disjoncteur ou le remettre en mode (on).
	<p>Non programmé comme faisant partie d'un système.</p> <ul style="list-style-type: none"> Programmer le ISC et tous les autres dispositifs <i>RadioRA-SR</i> en conformité avec le Guide de Réglage du <i>RadioRA-SR</i>.
	<p>Connexions du réseau sont incorrectes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Régler la connexion du réseau en conformité avec le Guide du <i>RadioRA-SR</i>.

Vue de Face de l' ISC



Programmation

Un seul (1) ISC peut être utilisé par système. Le ISC (Integrated Scène Control) est programmé à l'aide du Guide de Réglage du *RadioRA-SR*.

Retour aux Réglages d'Usine du ISC

- Couper le courant (off) au ISC en débranchant le cordon d'alimentation.
- Appuyer et maintenir enfoncé le bouton d' Attribution, pour soit la Colonne 1 ou 2, avant de rétablir le courant au ISC.
- Rebrancher le cordon d'alimentation et continuer de maintenir enfoncé le bouton d' Attribution jusqu'à ce que les deux DELs d' Attribution scintillent continuellement en rouge.
- Relâcher le bouton d' Attribution. Ensuite appuyer et relâcher à nouveau.
- Le ISC prendra plusieurs secondes pour se régler. Toutes les DELs scintilleront rouge une fois; et les DELs vertes de Scènes s'allumeront pendant 3 secondes. Le réglage est complété lorsque les DELs vertes s'éteignent.

Remarques :

- Le retour aux réglages d'usine effacera toute la programmation de l' ISC et empêchera le contrôle des dispositifs précédemment assignés.
- Après être revenu aux réglages d'usine, l' ISC devra être reprogrammé comme faisant partie à nouveau du système *RadioRA-SR*.

Garantie : Pour information sur la Garantie, veuillez voir la Garantie incluse avec le produit, ou visiter www.lutron.com/resinfo.