

Notas Importantes

Por favor, lea estas instrucciones antes de instalar.

Efectúe la instalación de acuerdo con los códigos eléctricos nacionales y locales.

Instalaciones en serie: En el caso de las instalaciones con múltiples elementos o en serie, los controles Nova se agrupan horizontalmente en una caja de embutir para múltiples elementos, o bien, en una serie de cajas de pared conectadas entre sí. Lutron cuenta con placas frontales para múltiples elementos, las cuales simplifican y mejoran el aspecto de las instalaciones. Antes de realizar una instalación en serie, lea las instrucciones correspondientes.

Instrucciones de limpieza

Para limpiar, pase una tela limpia y húmeda. **NO** utilice ninguna solución química para limpieza.

Instalación

- DESCONECTE la alimentación eléctrica, con el interruptor automático o en la caja de fusibles. Si efectúa las conexiones sin interrumpir la alimentación podría lesionarse usted o podría dañarse el interruptor. La conexión incorrecta del cableado del interruptor invalida la garantía de éste.
- Retire la placa frontal del interruptor. Para retirar la placa frontal, júlela sujetándola de la parte superior.
- Conecte las terminales de la caja de embutir en el interruptor. Para conocer los detalles del diagrama de cableado, observe las figuras A, B o C. **Nota:** Si la caja de embutir no cuenta con un cable desnudo de cobre o un cable de tierra verde, recurra a un electricista profesional.

Figura A. Diagrama de cableado. Unipolar.

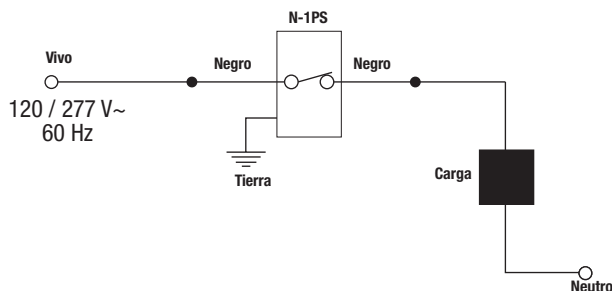


Figura B. Diagrama de cableado. 3 vías.

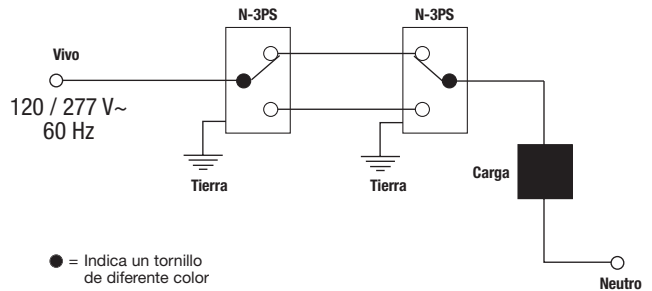
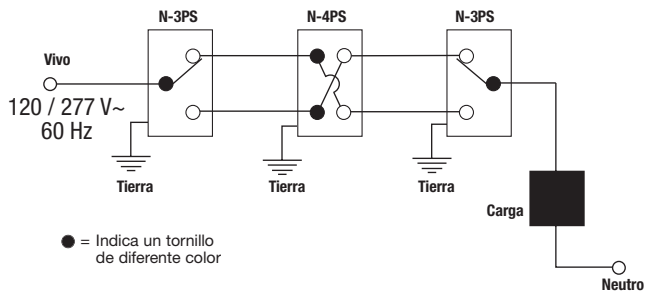
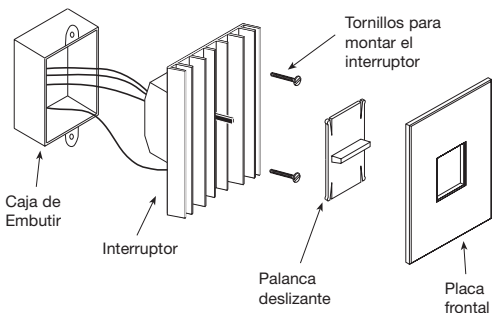


Figura C. Diagrama de cableado. 4 vías.



- Introduzca los cables, empujándolos, en la caja de embutir; deje espacio suficiente para colocar el interruptor. Fíjese que los cables no queden aplastados entre la caja de embutir y el interruptor.
- Coloque el interruptor en la caja de embutir usando los tornillos proporcionados para ello. El interruptor se debe colocar verticalmente. Vea la figura D.

Figura D. Diagrama de montaje



- Fíje a presión la palanca deslizante y la placa frontal.
- Conecte la alimentación eléctrica.

Conexión en serie

Los interruptores Nova se pueden conectar en serie sin que haya necesidad de desprender las secciones laterales. El diseño de los interruptores Nova permite también acomodarlas, para ahorrar espacio. Consulte en las tablas A o B la cantidad de cajas de embutir que debe usar en cada caso.

Cuando conecte en serie tanto controles pequeños como grandes, coloque todos los controles pequeños en uno de los extremos de la serie y los grandes en el otro.

Tabla A. Especificaciones de la caja de embutir.
No se eliminan las secciones laterales.

	Cantidad de controles pequeños							
	0	1	2	3	4	5	6	
Cantidad de 0	0	1	1+1*	4	4+1*	7	7+1*	
controles 1	1	3	5	6	8	9	11	
controles 2	4	6	7	9	10	12	13	
grandes 3	6	8	10	11	13	14	16	
4	9	11	12	14	15	17	18	

* **Nota:** Cuando conecte en serie un número par de controles pequeños sin eliminar las secciones laterales, necesitará conectar una caja de embutir adicional a 19 mm (3/4 in) de la otra u otras cajas de embutir. Para dejar el espacio, utilice una boquilla roscada. Vea la figura E.

Figura E. Instalación de cuatro elementos.
No se eliminan las secciones laterales.

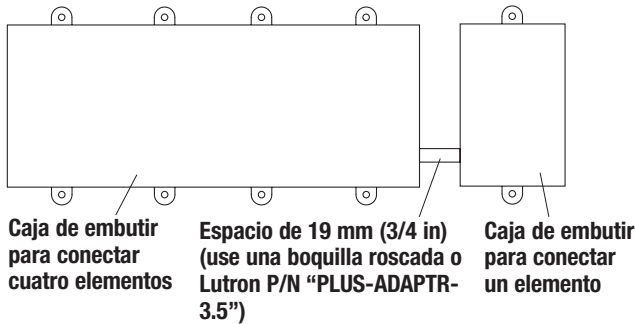


Tabla B. Especificaciones de la caja de embutir.
Se eliminan las secciones laterales.

	Cantidad de controles pequeños							
	0	1	2	3	4	5	6	
Cantidad de 0	0	1	2	3	4	5	6	
controles 1	1	3	4	5	6	7	8	
controles 2	3	5	6	7	8	9	10	
grandes 3	5	7	8	9	10	11	12	
4	7	9	10	11	12	13	14	

Eliminación de las secciones laterales

Elimine únicamente las secciones laterales internas. No elimine las secciones laterales externas de los extremos de la serie. Con unas pinzas, doble las secciones laterales hacia arriba y hacia abajo hasta que se desprendan.

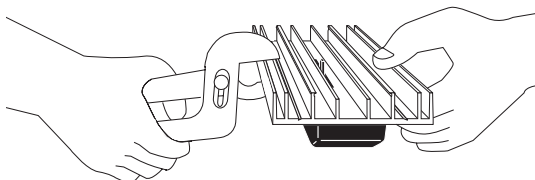
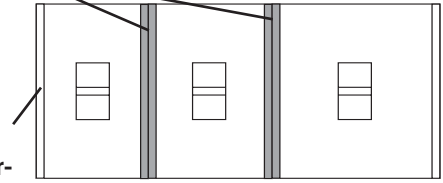


Figura F. Eliminación de las secciones laterales

Elimine las secciones laterales internas (sombreadas)



No elimine las secciones laterales externas.

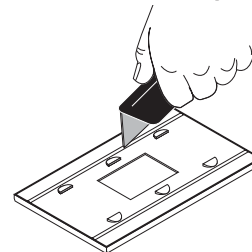
Cómo recortar las placas frontales de plástico

Hay placas frontales que será necesario recortar cuando se eliminan secciones laterales de atenuadores y no se use una placa frontal para múltiples elementos.

Para recortar las placas frontales:

1. Ponga la placa frontal boca abajo y sobre un paño suave.
2. Sujete firmemente la placa y recorra la ranura de la parte posterior con el filo de la hoja de una navaja. Recorra verticalmente la ranura con la navaja para que ésta corte en línea recta (vea la figura G).
3. Doble la sección hacia delante y hacia atrás varias veces, hasta que se desprenda. No use pinzas para hacer lo anterior.
4. Lije los bordes usando papel de lija de grano fino; ponga éste sobre una superficie plana y pase sobre él el borde de la placa frontal varias veces. Sujete la placa frontal con firmeza mientras pasa el borde para que éste no se desalinee.

Figura G. Cómo recortar la placa frontal



Asistencia Técnica

Si tiene alguna pregunta con respecto a la instalación u operación de estos productos, llame al **Centro de Soporte Técnico de Lutron**. Por favor, cuando llame indique el número de modelo exacto.

1-800-523-9466 (E.U.A., Canadá y el Caribe).

+1-888-235-2910 (México).

+1-610-282-3800 (Otros países).

Fax +1-610-282-6311.

Visite nuestro sitio Web: www.lutron.com

Garantía Limitada

(Válido solamente en los E.U.A., Canadá, Puerto Rico, y el Caribe.)

Lutron reparará o reemplazará, como él lo elija, cualquier artículo que tenga defectos en los materiales o de manufactura, dentro del año siguiente de que se compre. Para proporcionar el servicio de la garantía, regrese el artículo al lugar donde lo compró o envíelo por correo a Lutron a 7200 Suter Rd., Coopersburg, PA 18036-1299, con el porte postal prepago.

ESTA GARANTÍA REEMPLAZA A TODAS LAS OTRAS GARANTÍAS EXPRESADAS, Y LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD SERÁ VÁLIDA DURANTE UN AÑO, A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA. ESTA GARANTÍA NO CUBRE EL COSTO DE INSTALAR, QUITAR O REINSTALAR EL ARTÍCULO NI DE LOS DAÑOS QUE RESULTEN DE USAR MAL O ABUSAR DE ÉSTE NI DE LOS QUE OCURRAN POR HACERSE UN CABLEADO O INSTALACIÓN INADECUADOS. ESTA GARANTÍA NO CUBRE LOS DAÑOS INCIDENTALES NI INDIRECTOS. LA RESPONSABILIDAD DE LUTRON EN EL CASO DE CUALQUIER RECLAMACIÓN QUE SE HAGA POR DAÑOS QUE SURJAN CON RELACIÓN, Y SIN ELLA, A LA FABRICACIÓN, VENTA, INSTALACIÓN, ENTREGA, O USO DEL ARTÍCULO NO EXCEDERÁ DE PAGAR UNA CANTIDAD EQUIVALENTE AL PRECIO DE COMPRA DEL ARTÍCULO. Esta garantía le otorga a usted derechos legales específicos, pero podría tener derecho a otros, que variarían dependiendo del estado. Algunos estados no permiten que se excluya o limite la garantía de los daños incidentales o indirectos o que se limite la duración de una garantía implícita, por lo que las limitaciones anteriores podrían no ser válidas en su caso.