

## SISTEMA INTELIGENTE DE CONTROL LUTRON.

**Lutron** es una compañía norteamericana especializada en sistemas de control para la iluminación.

**Rielamericano** desarrolla, para esta marca, adaptaciones de las cortinas **Tecnoroll tradicionales** y otras similares como las **Eclipse** y **Supreme**.

La apuesta comercial es poder **complementar con nuestras cortinas** las necesidades funcionales y estéticas que requieren los sistemas de control Lutron.

Así trabajamos en conjunto con distribuidores de Lutron aportando nuestros productos y satisfaciendo las nuevas necesidades de la gente en tecnologías de control de última generación.

Sistema Inteligente de control



<https://www.youtube.com/watch?v=mCZemqultdA>



### - CARACTERÍSTICAS QUE APORTA A LOS PRODUCTOS RIELAMERICANO:

- Motores **Ultra-silenciosos**, son motores de baja tensión 24v electrónicos.
- Control por pasos para el arrollamiento de una cortina, además de un control porcentual para las mismas, es decir por ejemplo, sabiendo que el recorrido en el alto fuese 2.00 m, puedo solicitar las cortinas al 25% y las telas bajarán 50 cm.
- El control de las cortinas se puede **sincronizar** con el control de las luces, audio y otros dispositivos compatibles que se integren en el mismo ambiente.
- Todos los dispositivos conectados al sistema de control poseen una **comunicación bidireccional**. Esto quiere decir que además de ejecutar la acción de mando al dispositivo, puedo saber en qué estado está, para el caso de las cortinas, si están abiertas, cerradas o en algún porcentaje en referencia al recorrido.
- Puedo **complementar** el sistema de control con Dispositivos de control remoto y a su vez aplicaciones móviles para Smartphone y Tablet comerciales en pocos pasos de configuración.
- Al sistema de control se puede **adicionar** sensores de presencia, dispositivos de apertura electrónica para puertas, sensores de luz y temporizadores.

## - PRODUCTOS RIELAMERICANO QUE FUNCIONAN CON LUTRON:

### - Los artículos desarrollados:

artículos:	Motor R64:	Motor R100:	Motor R150:	Motor R300:
Básicos Sop. Metálicos	197	198*	198*	198*
Casette F.Curvo 75 mm	517			
Tecnoroll Casette F.Recto 80 mm	527			
Casette F.Recto 100 mm		568*	568*	568*
Consecutivo (1 sop.Inter)		618*	618*	618*
Consecutivo (2 sop.Inter)		620*	620*	620*
Eclipse Con base de sujeción	787			
Con cassette de 75 curvo	797			
Con cassette de 100 recto	798			
Supreme	x variante			
Motor	30358	30359	30390	30393

\* Es **IMPORTANTE** relacionar en el pedido el Sistema con el Motor a utilizar.

- Sistemas **Tecnoroll automatizados básicos**, y con accesorios como bases de sujeción, cenefas y cassette adaptados a motores Lutron que nos entregan los clientes.
- Sistemas **Eclipse automatizados** con bases de sujeción, cassette curvos y rectos para motores Lutron.
- Sistemas **Supreme automatizados** para motores Lutron.

En cortinas Supreme no hay sistema asociado, se selecciona **“variante”** de Automatización con motor Lutron y en el pedido se coloca en observaciones de renglón **“Cortina Automatizada Lutron”**.

### - Límites de fabricación recomendados, según Motor Utilizado:

Límites recomendados, tener en cuenta que los altos máximos reales se ajustan a la elección de una tela en particular. Para el caso de cortinas Eclipse y Supreme, los anchos y altos se fijan según elección de la tela.

Motor:	Ancho Mínimo:	Ancho Máximo:	Alto Máximo:	Superficie Máxima:
R64	0,70m.	2,40m.	4,00m.	6,00 m2.
R100	0,70m.	3,00m.	4,50m.	10,00 m2.
R150	0,70m.	3,00m.	4,50m.	14,00 m2.
R300	0,70m.	3,00m.	4,50m.	18,00 m2.

**IMPORTANTE** el cliente debe entregar el motor, terminal fijo y los soportes originales de Lutron por cada cortina que soliciten en el pedido. Los debe entregar o enviar antes de la carga del pedido.

## - SOLICITUD DE UNA CORTINA CON SISTEMA Y MOTOR LUTRON:

Artículo:	Descripción:	Ancho:	Alto:	Cantidad:	Sistema Asociado:
9214	Black Out Blanco	1,50	3,00	1	197

**OBSERVACIONES:** Utilizar Motor R64 entregado en el recibí 999999.

### - Cómo se entrega la cortina:

Todas las cortinas se enviarán con el motor colocado y con el arrollamiento probado (con límites de carrera colocados).

Para los sistemas de bases de sujeción y cassette, se enviará una perforación en la parte superior para la salida de la ficha de conexión del motor a los 24v. 64