

**DOMOTICA = VIVIENDAS INTELIGENTES = +CALIDAD DE VIDA**

**DISPOSITIVOS DOMÓTICOS COMUNICADOS A TRAVÉS DE LA LÍNEA DE CORRIENTE DOMICILIARIA**  
**La forma más sencilla de domotizar viviendas ya habitadas**

La domótica es la actividad técnica que aplicada en una vivienda permite y realiza la automatización de tareas hogareñas.

**A usted seguramente le gustaría que en su casa:**

- Las persianas se suban o bajen solas a determinadas horas o en determinadas condiciones de temperatura externa o luz solar
  - Las luces se enciendan cuando alguien ingresa a una habitación y se apaguen cuando se retira
  - La temperatura esté predeterminada en forma personal en diversos lugares mediante el control del sistema de calefacción o enfriamiento
  - El filtro de la piscina funcione automáticamente
  - El sistema de riego esté controlado de acuerdo a sus requerimientos personales e integrado a la vivienda sin la rigidez de los sistemas dedicados
  - El salón de entretenimientos - home theater, sistema de audio, TV - quede preparado con sólo presionar un botón, atenuando las luces, bajando la pantalla de proyección, encendiendo el DVD o proyector o el equipo de audio para que usted disfrute de una buena película o tema musical
  - El consumo eléctrico se mantenga a un determinado nivel apagándose automáticamente las luces o aparatos innecesarios
- ... y todo esto sin cableados adicionales ni roturas de paredes.

Por confort, bienestar, seguridad y ahorro. Domótica **BLAKO**. Concebida **para mejorar la calidad de vida**

**DISPOSITIVOS DOMÓTICOS BLAKO para automatización de viviendas  
COMUNICADOS A TRAVÉS DE LA LINEA DE CORRIENTE DOMICILIARIA  
SIN CABLES ADICIONALES NI ROTURAS DE PAREDES  
IDEAL PARA VIVIENDAS YA HABITADAS**

- Por qué BLAKO:
  - Nuestros dispositivos domóticos estan basados en el estándar internacional de comunicación ANSI/EIA 709.1
  - Somos una empresa argentina pionera en el desarrollo de sistemas domóticos
  - Trabajamos con las normas más estrictas del mercado internacional
  - Garantizamos nuestros productos
  - Brindamos servicio de post venta local

<b>SOLUCION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Abierta</li> <li>● Modular y Escalable</li> <li>● Procesamiento Distribuído</li> </ul>
<b>MODULOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Fácil Instalación en cajas de luz standard</li> <li>● Inteligencia Propia</li> <li>● Comunicación Bi-Direccional</li> <li>● Microprocesador Interno</li> <li>● Firmware Actualizable</li> </ul>
<b>PROTOCOLO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Norma ANSI/CEA 709.1</li> <li>● CSMA/CA</li> <li>● Direccionamiento y Enrutamiento de Mensajes</li> <li>● Manejo de Prioridades</li> <li>● Autenticación</li> </ul>
<b>CERTIFICACION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● IEC 60669-1</li> </ul>
<b>CONFIGURACION Y UTILIZACION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Aplicación PC - Windows</li> <li>● Módulo de Acceso Web/Wap/Web Services</li> </ul>

MODELO	REGULACION LUMINICA	CONTROL TEMPERATURA	CONTROL CONSUMO ELECTRICO	CONTROL CERRAMIENTOS	CONTROL ELECTRODOMESTICOS	CONTROL ENCENDIDO	RELOJ CALENDARIO	BK-ACCESS
								
<b>FUNCIONALIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Prendido/apagado y regulación de cualquier artefacto de luz</li> <li>● Estados de encendido predefinidos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Visualización de temperatura ambiente</li> <li>● Configuración de temperatura deseada</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Medición de consumo eléctrico</li> <li>● Alarma de baja tensión y sobre tensión</li> <li>● Alarma de fluctuación de tensión</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Control de apertura y cierre de rollers, persianas, puertas y portones</li> <li>● Apertura controlada por tiempo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Activación y desactivación de electrodomésticos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Activación/desactivación de módulos actuadores individualmente o por grupos</li> <li>● Activación/desactivación de escenarios</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Permite escenarios disparados por reloj solar y/o hora/calendario</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Interfaz de acceso a Red Domótica Web/ Wap/ Web Services</li> </ul>
<b>DIM</b>	64 x 44 x 25			64 x 44 x 25	64 x 44 x 25	64 x 44 x 25	64 x 44 x 25	95 x 101 x 42
	Pot Máx: 300 w	1° a 40° C	Pot Máx: 13.200 w Carga: 60 A	Máx: 2 A	Máx: 5 A	Terminal NA		LAN/LON

- FUNCIONALIDADES INCLUIDAS**
- ESCENARIOS Todos los modelos tienen capacidad para almacenar escenarios
  - MEMORIA Todos los modelos guardan sus configuraciones en memoria
  - ALARMAS Todos los modelos actuadores pueden ser habilitados para responder a las alarmas del control de Consumo Eléctrico



**NG Automation**  
+5411 5217 4127  
Paraguay 2034 PB2  
C1121ABF – Ciudad Autónoma  
de Buenos Aires - Argentina  
www.ngautomation.com.ar



Distribuidor Autorizado: