

## Termostato de ambiente con batería LC100/LC150 V.1



Desde la elegancia y el prestigio que siempre ha caracterizado la **Beinat srl**, y el concepto de fitness en casa, tallo termostatos de ambiente electrónico **LC100** y **LC150**.

Estos productos contienen en sus pequeñas dimensiones una gran tecnología electrónica.



Estos dispositivos, que aprovechan la sensibilidad de su sensor de detección, permiten al usuario mantener una temperatura ambiente constante y precisa.

El **LC150** tiene un interruptor para elegir el modo de trabajo que puede ser verano o invierno. Esta característica lo hace ideal para controlar fan-coils, generadores de aire, sistemas de aire acondicionado..

La **operación de batería** permite reemplazar muy rápidamente y sin la necesidad de llevar la fuente de alimentación de 230 VCA. un termostato mecánico previamente instalado, asegurando así la comodidad que solo un producto electrónico puede brindar.

El tamaño pequeño y la apariencia moderna y armoniosa de sus líneas completan las características de este termostato.



**Importante:** el montaje /mantenimiento debe ser realizado por personal cualificado y en cumplimiento de las normas y leyes.

El fabricante no asume ninguna responsabilidad sobre el uso de productos que se han de seguir las normas y / o instalación ambientales específicas.



### Nota importante

Antes de conectar el equipo, se recomienda leer detenidamente el manual de instrucciones y consérvelo para futuras consultas.

Además, se recomienda a cabo adecuadamente las conexiones eléctricas de acuerdo a los dibujos adjuntos, la observación de las instrucciones y reglamentos en vigor.

**N.B.** Consulte la documentación en todos los casos en los que no es el símbolo en el lado



**Manual de Uso  
y Instalación**

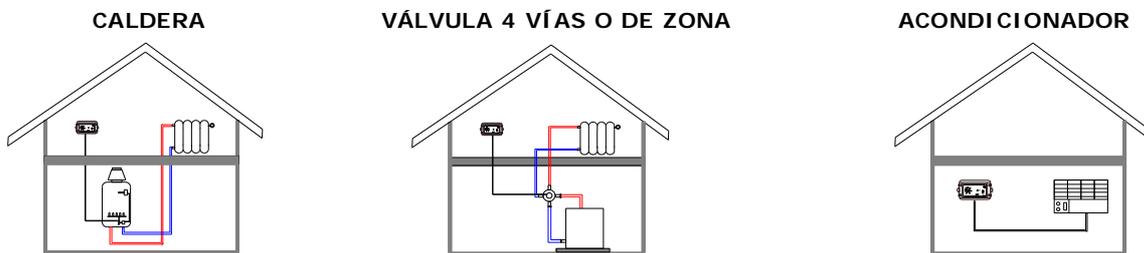


**INSTALARE EN UN ÁREA  
SEGURA *NOATEX***

## Características técnicas

Alimentación .....	3 V.cc por 2 pilas alcalinas
Tipo de batería .....	stiylo tamaño AAA alcalino 1.5 VDC
Duración de la batería .....	48 meses mínimo
Capacidad de contacto .....	5A 250V. resistiva - 10A 30V. resistiva
Rango de temperatura .....	de 5 a 30° C
Temperatura delta .....	0.2 ~ 0.4 ° C
Temperatura de funcionamiento .....	de -10 ° C a + 40 ° C
Modo de funcionamiento .....	LC100 invierno
Modo de funcionamiento .....	LC150 Verano o invierno
Humedad de funcionamiento .....	0 ÷ 90% HR sin condensación
Material del cuerpo .....	ABS autoextinguible
Grado de protección .....	IP30
Dimensiones máximas (l * h * p) .....	110x35x50
Compatibilidad electromagnética "CE" .....	De acuerdo con la legislación de referencia

## Posicionamiento y métodos de uso.



**Posicionamiento.** El posicionamiento correcto del termostato es un elemento de absoluta importancia para su funcionamiento.

Para obtener el mejor rendimiento de estos termostatos, es necesario seguir algunos principios de instalación:  
a) Instalarlo en el entorno del hogar donde se cree que hay una temperatura promedio, ni muy caliente ni muy fría.

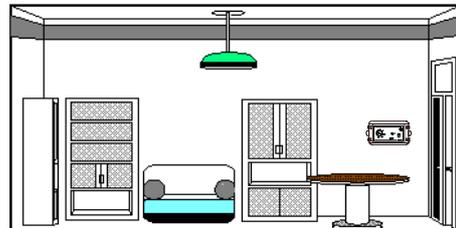
b) No lo coloque cerca de fuentes de calor que puedan distorsionar la lectura correcta de temperatura.

c) Evite la proximidad del termostato a los electrodomésticos que emiten calor (microondas, refrigeradores, televisores, etc.)

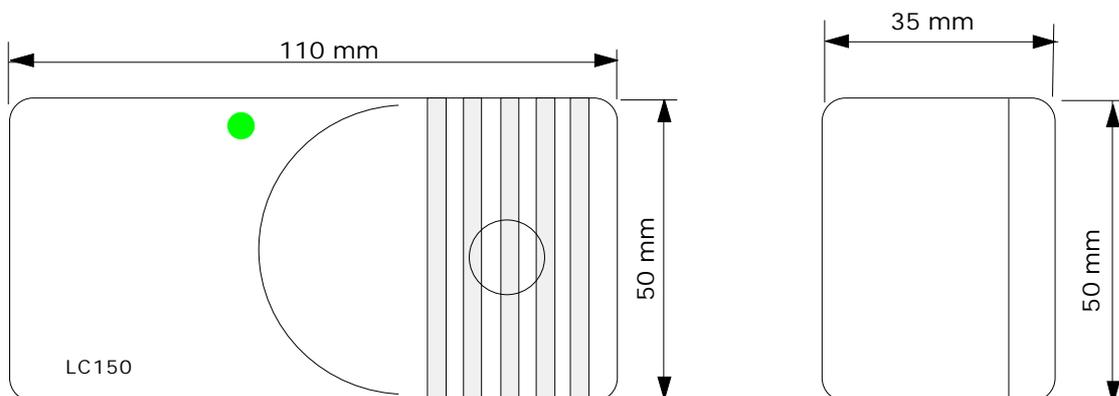
d) No lo coloque en rincones muertos, detrás de puertas o donde no haya circulación de aire.

e) Instalarlo a unos 140 cm. del piso

f) No coloque el aparato sobre una pared excesivamente fría o caliente (como paredes externas o caminos a través de tuberías de calefacción)



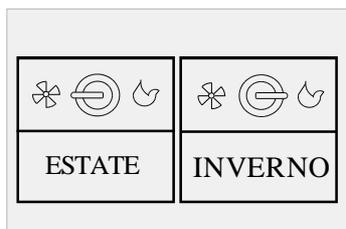
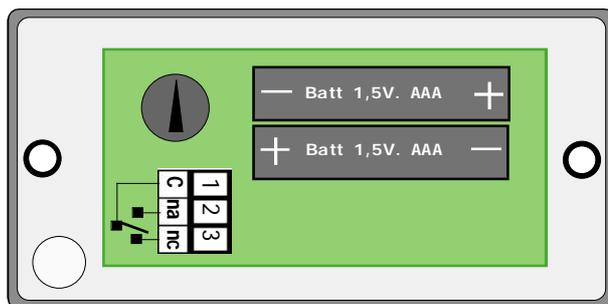
## Dimensiones totales



## Conexiones electricas

### ATENCIÓN

Antes de conectarse a la fuente de alimentación, asegúrese de que el voltaje sea el voltaje requerido. Siga cuidadosamente las instrucciones y las conexiones de acuerdo con la normativa vigente, teniendo en cuenta que los cables de señal deben colocarse por separado de los cables de alimentación.



El **LC150** tiene un interruptor para elegir el modo de funcionamiento. Al colocar el interruptor como en el primer dibujo a la izquierda, el termostato funcionará en modo VERANO, y viceversa, como se especifica en el segundo dibujo a la derecha, el termostato funcionará en modo INVIERNO.

## Uso de baterias

Este equipo está equipado con 2 baterías alcalinas de 1.5 Vcc AAA no recargables. Para manejar mejor las baterías, se deben observar algunas reglas para que puedan dar toda la energía necesaria al usar el equipo.

Las baterías nunca deben exponerse a altas temperaturas, es decir, superiores a + 50 ° C.

No desarme ni arroje las baterías al fuego, ya que podrían explotar.

Nunca arroje las baterías a la basura normal. Observe las normas locales de eliminación.

**SEGURO** El equipo está protegido de un seguro en la SOCIETA REALE MUTUA para el R.C. PRODUCCO por un valor máximo de 1.500.000 Euros , contra los daños que este equipo puede crear en el caso de que no funcionara correctamente.

**GARANTIA** El equipo está garantizado por un periodo de 2 años desde su venta o 3 años desde su fabricación en base a las condiciones descritas a continuación.

Serán sustituidos gratuitamente los componentes reconocidos defectuosos, con la exclusión de la caja plástica o de aluminio, la bolsa, los embalajes, eventuales baterías y esquemas técnicos.

El equipo deberá ser enviado a portes pagados a la **BEINAT S.r.L.**

De la garantía queda excluido los daños o desgastes derivados de la mala manipulación por personal no experto ni autorizado, tampoco por la instalación errónea o de acciones derivadas de fenómenos extraños al normal funcionamiento del equipo.

La empresa **BEINAT S.r.L.** no responde de eventuales daños, directos o indirectos, causados a personas, animales o cosas, por la avería del equipo o de la suspensión forzada de uso del mismo.



**TRATAMIENTO DE LOS APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS EN FINAL DE VIDA.**

Ese símbolo, colado en el producto o en su embalaje, indica que ese producto no debe ser tratado con los desechos domésticos. Debe depositarse en un punto de colecta apropiado para el reciclaje de los equipos eléctricos y electrónicos:

- en los puntos de venta en caso de compra de un equipo equivalente.
- en los puntos de colecta puestos a su disposición localmente (centros de recogida de residuos, colecta selectiva, etc...).

Asegurándose que ese producto se desecha de manera apropiada, ayudará a prevenir las potenciales consecuencias negativas sobre el medio ambiente y la salud humana. El reciclaje de los materiales ayudará a conservar los recursos naturales. Para cualquier información complementaria al respecto de este producto, puede contactar con su ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el almacén donde se compró el producto.

**Atención:** en algunos países de la Unión Europea, el producto no entra en el ámbito de aplicación de la ley nacional que acoge la directiva europea 2002/96/CE; por lo tanto, en tales países no rige ninguna obligación de recogida diferenciada al terminar la vida útil del producto.



Made in Italy

Termostato **LC100/LC150**

*Lo styling è della b & b design*

Sello o firma del revendedor

Fecha de compra: .....

Número de serie : .....

La Beinat S.r.l. Siguiendo el objetivo de mejorar sus productos, se reserva el derecho de modificar las características técnicas, estéticas y funcionales en cualquier momento y sin previo aviso.

**BEINAT S.r.l.**

Via Fatebenefratelli 122/C 10077, S. Maurizio C/se (TO) - ITALY

Tel. 011.921.04.84 - Fax 011.921.14.77

http:// www.beinat.com



Departamento de ventas - info@beinat.com

Asistencia on-line - laboratorio@beinat.com