

# eHome

*La mejor calidad en la carga doméstica al alcance de todos*

## Aplicación

Pensada para ser instalada en todo tipo de contextos de carga doméstica, como un garaje privado o un aparcamiento comunitario.

## Diseño conceptual

Un diseño atractivo y compacto es fundamental en un cargador doméstico para integrarse con tu garaje. La wallbox eHome Link está creada desde esta visión, añadiendo una gran resistencia y diseñada para un fácil empleo sin renunciar a un precio competitivo.



## Aspectos destacados eHome

- La **baliza LED frontal** da información al usuario sobre el estado del cargador (operativo, no operativo...) y del estado de la carga del VE: cargando (luz azul intermitente) vs cargado (luz azul estática).
- **Selector** de corriente máxima de salida.
- **Activación remota** de la carga a través de una señal de entrada externa ON/OFF (p.e. temporizador).
- Compatible con el **sensor Home BeON**, para ajustar de forma dinámica el consumo del vehículo eléctrico teniendo en cuenta la potencia disponible. De esta manera se evita el riesgo de sobrecarga y/o la necesidad de mejorar la instalación eléctrica.
- La **carcasa** está hecha de plástico ABS, un material robusto y resistente a los rayos UV.
- La serie wallbox eHome dispone de espacio reservado en caso de que se quiera incluir un **branding propio**.

## Especificaciones generales

Grado de protección de la envolvente	IP54 / IK10*
Material de la envolvente	ABS-PCV0
Temperatura de funcionamiento	-5 °C to +45 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C hasta +60 °C
Humedad de funcionamiento	5 % a 95 % sin condensación
Baliza indicadora	Indicadores RGB
Configuración de la corriente	Selector rotativo integrado
Dimensiones (An x Al x Pr)	180 x 315 x 115 mm
Peso	4 kg
Entrada externa	Activación remota de la carga
<b>Dispositivos opcionales eHome &amp; eHome Link</b>	
Protección del Socket Tipo 2	Obturador
Control del límite de potencia**	Sensor Home BeON
Soporte del cable	Soporte Metálico
Personalización	Personalización con su logotipo

\*IK08 en algunas piezas agregadas al cuerpo del cargador. Pantalla y baliza.  
\*\*Solo para equipos monofásicos.



## Especificaciones por modelo

Modelo	T1C32
Alimentación CA	1P + N + PE
Tensión CA	230 VCA +/-10%
Corriente máxima	32 A
Potencia máxima	7,4 kW
Conexión	Tipo 1 Cable



Serie	Protecciones	Comunicaciones FV & HEMS	Temperatura de operación	Compatible con esquema n° 2 de ITC-BT-52
eHome	RCD + 6mA como modulo opcional (solo modelo con cable)	RS485 como opcional	-5 °C to +45 °C LTK como opcional	

## Home BeON Compatible

*Sensor inteligente para instalaciones monofásicas*

Home BeON es un sensor que se añade fácilmente al cuadro eléctrico para ajustar de forma dinámica la corriente entregada al vehículo eléctrico en función de la potencia disponible en cada momento para evitar sobrecargas.

