



# eHome



## Caja básica de recarga

### Descripción

Diseñada para ser fácilmente instalada en aparcamientos privados, tanto interiores como exteriores, y distribuida a fabricantes de vehículos eléctricos. La gama eHome ha sido optimizada para ofrecer la mejor relación coste/características del mercado. Como resultado obtenemos un producto de alta calidad que puede cargar cómodamente todas las marcas de vehículo eléctrico del mercado en Modo 3 con un conector Tipo 1 o Tipo 2.

Gracias a su compatibilidad con el dispositivo **CirBEON**, que gestiona la potencia a suministrar al vehículo en función de la potencia disponible, el cargador **eHome** se considera ideal para el sector doméstico.

### Aplicación

Su aplicación se centra en el uso doméstico, ya que es fácil de instalar y tiene unas dimensiones reducidas.

### Características técnicas

<b>Conexión</b>	Tipo de conector	Cable Tipo 1 / Tipo 2 y Base Tipo 2 (Modo 3) (según modelo)
	Tipo de carga	Modo 3
<b>Características eléctricas</b>	Tensión de entrada	230 V~ / 400 V~ (1P+N+PE / 3P+N+PE) ± 10%
	Corriente máxima de entrada	16 A - 32 A (según modelo)
	Frecuencia de entrada	50...60Hz
	Tensión de salida	230 V~ / 400 V~ (1P+N+PE / 3P+N+PE) ± 10%
	Corriente máxima de salida	16 A - 32 A (según modelo)
	Rango de potencia de salida	7,4 kW - 11 kW (según modelo)
<b>Interfaz</b>	Indicador LED	Estado de la carga
<b>Características mecánicas</b>	Envolvente	ABS-PCVD
	Dimensiones	315 x 180 x 115 mm
	Peso	4 Kg
<b>Condiciones ambientales</b>	Temperatura de trabajo	-5 ... +50 °C
	Temperatura de almacenamiento	-20 ... +60 °C
	Humedad relativa	5 ... 95% sin condensación
	Grado protección	IP 54 / IK 10
<b>Normas</b>	IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-1, IEC 62196-2, 2014/35/UE, LVD; 2014/30/UE, EMC	

### Referencias

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Modo recarga
eHOME T1C32	[3] V25010.	1	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Cable Tipo 1	Monofásica	3
eHOME T2C32	[3] V25030.	1	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Cable Tipo 2	Monofásica	3
eHOME T2S32	[3] V25070.	1	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	3
eHOME T2S16 TRI	[3] V25080.	1	400 Vca - 16 A - 11 kW	Base Tipo 2	Trifásica	3

Indicación luminosa de fin de carga, Longitud de cable de 5 m y soporte para el cable incluido en los modelos con salida cable. Compatible con sensor CirBEON.

### Dimensiones

