

Soluciones sostenibles
para ciudades inteligentes.

GREEN PILLAR

CARGADOR PÚBLICO

www.celsa.com.co



CELSA energías alternativas
Modelo: 0010
Fabricante: 0001 - 17 de Mayo - 2008
Comercio: 0001 - 17 de Mayo - 2008
Número de serie: 0001-0001-0001
Fabricante: CELSA S.A.S.
Fecha de instalación: 08 de
diciembre del 2010
Número de contrato: 0001
Fecha de instalación: 08/12/2010
www.celsa.com.co



Cargador Público

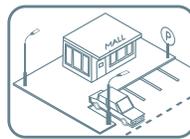
Aplicaciones



Empresas y
Universidades



Estaciones de
Servicio

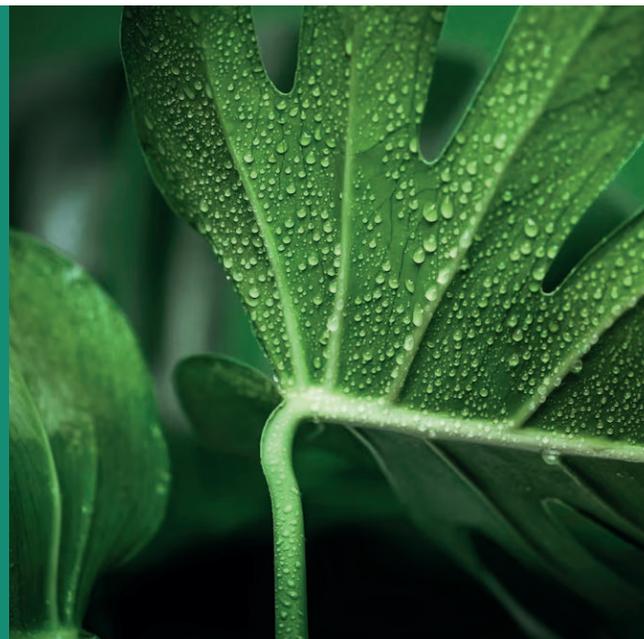


Parqueaderos



Centros
Comerciales

Green Pillar



Especificaciones

Referencia	GBF2	GBF3	T1F2	T2F2	T2F3
Tipo de Conector	GB/T	GB/T	Tipo 1	Tipo 2	Tipo 2
	20234.2	20234.2	J1772	62196-2	62196-2
Potencia máxima(kW)	7.5kW	12 kW	12 kW	7.5 kW	12 kW
Tensión Entrada [Vac]	100-240	100-240	100 - 240	100-240	100-240
Corriente Máxima [A]	32	32	50	32	32



Green Pillar

ESPECIFICACIONES GENERALES



- Modo de carga
3
- Tipo de sistema eléctrico
Monofásico (L+N+PE), Bifásico (L1+L2+PE),
Trifásico (L1+L2+L3+N+PE)
- Número de conectores por cargador
Hasta 2 con cualquier tipo de conector
- Señalización
Conexión a la red eléctrica.
Inicialización del cargador.
Enlace al vehículo.
Suministro de energía al vehículo.
Diagnóstico de fallas.
- Control de acceso
Tarjeta RFID*, App*
- Protocolo de comunicación
OCPP 1.6*
- Pantalla LCD
Pantalla alfanumérica con tecnología de
cristal líquido, que permite informar
eventos de conexión e identificación,
energía suministrada, corriente, voltaje y
demás métricas relevantes para el usuario.
- Conexión a Internet
WiFi 802.11*
- Protecciones
Autodiagnóstico general del sistema.
GFCI (Circuito detector de fallas a tierra)
Fallas del contactor.
Fallas en la comunicación con el vehículo.
Fallas en el circuito del vehículo.
Ventilación requerida por el vehículo.
Desconexión de tierra.
- Grado de Protección
IP54.
- Dimensiones
1650x 462 x 240 mm, poste incluido
- Peso
50kg

*Opcional





► **Tecnología**
en iluminación y energía



Teléfono: (+57 604) 375 55 00
ventasenergia@celsa.com.co



Autopista Medellín - Bogotá, Km 26
Parque Industrial Cincuentenario (PIC)
Guarne (Antioquia - Colombia)



www.celsa.com.co

