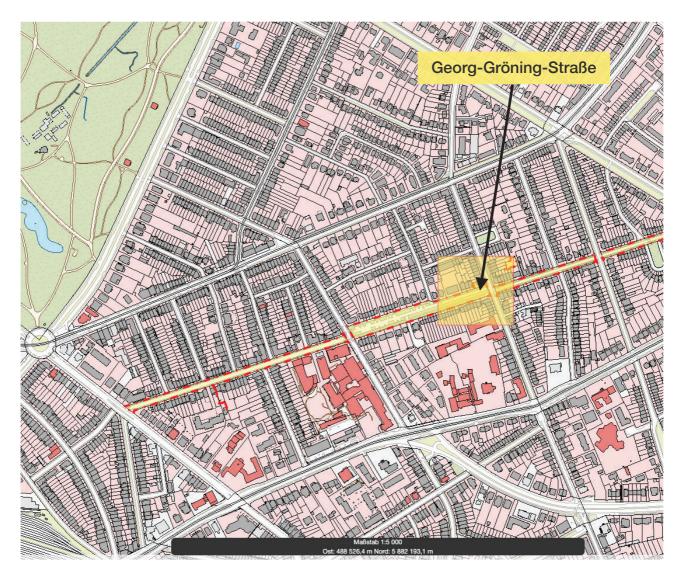


Antrag zur Errichtung öffentlicher Ladeinfrastruktur für Elektroautos



Antragsteller

Eulektro GmbH Werderstraße 69 28199 Bremen +49 421 17512890 we@eulektro.de http://eulektro.de



- √ Standortinformationen
- ✓ Infos zum Vorhaben
- ✓ Einbauskizzen (Seiten- und Draufsicht)
- ✓ Produktabmessungen
- √ Weitere Fotos

Standort der geplanten Ladepunkte

Straße	Hausnummer	Postleitzahl
Georg-Gröning-Straße	89 - 91	28209





Liegenschaftsplan





Geo-Koordinaten

Koordinaten			
Ladepunkt #	Breitengrad	Längengrad	
1+2	53.08538, 8.83967		
3+4	53.08541, 8.83956		
5+6	53.08533	3, 8.83942	

Infos zum Vorhaben

Bezeichnung	Aufzeigen der Situation / Maßnahmen	
Ziel	Das Ziel ist der Aufbau eines Ladestandortes mit 6 Ladepunkten im öffentlichen Raum, um Mietern und Eigentümern, die auf öffentliche Parkflächen angewiesen sind, Elektromobilität zu ermöglichen. Weiter sollen zusätzlich 4 CarSharing Parkplätze elektrifiziert werden, in Zusammenarbeit mit Cambio Bremen.	
Nutzer	Die Nutzer sind Besitzer von vollelektrischen PKWs sowie Plugin-Hybride, überwiegend aber aus dem Wohngebiet. Des Weiteren können Bürger*innen das erweiterte CarSharing Angebot in Anspruch nehmen.	
Ladesäulen Modell	"Ladepunkt Berlin" der "ebee smart technologies GmbH"	
Montage	Es werden jeweils 2 Ladepunkte im Winkel von 120° an der Stele befestigt.	
Stromversorgung	100% Öko-Strom	
Anschluss	Der Anschluss erfolgt über das öffentliche Netz und wird durch den lokalen Netzbetreiber mittels Tiefbauarbeiten geschaffen. Um die Säulen mit Strom zu versorgen werden ein Messwandlerschrank oder zwei Messwandlerschränke aufgestellt.	
Leistungsverteilung	Alle Ladepunkte teilen sich eine geplante Anschlussleistung von ca. 60kW - 80kW mittels intelligenten Lastmanagements können alle Ladepunkte effizient genutzt werden und verringern die maximale Anschlussleistung sowie die Belastung das lokalen Stromnetzes.	



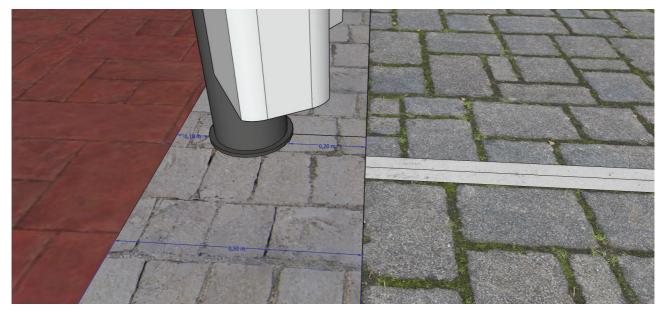
Einbauskizzen

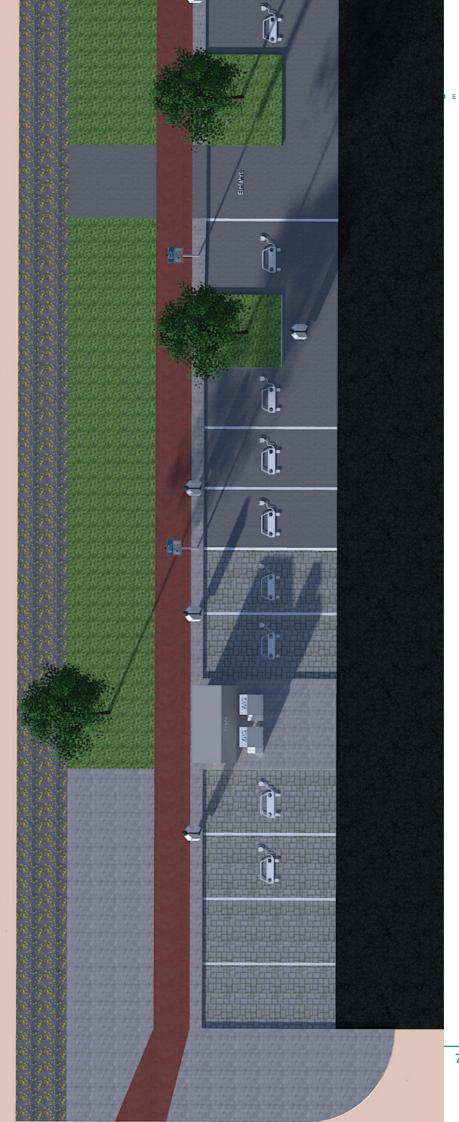


Die ersten 4 Parkplätze sind für Cambio Bremen vorgesehen die 6 rechten werden öffentliche Ladepunkte

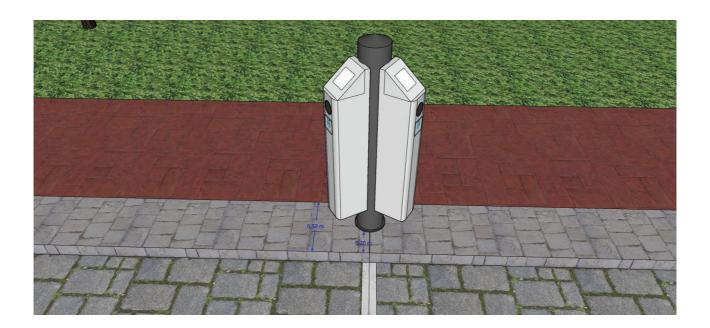






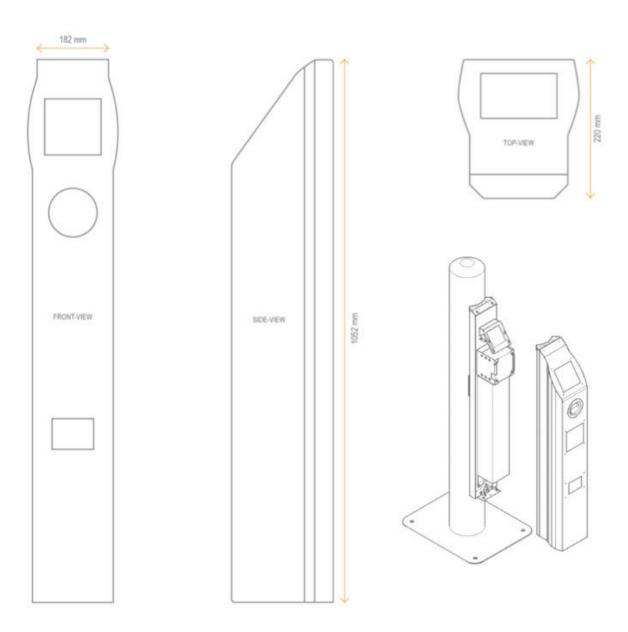






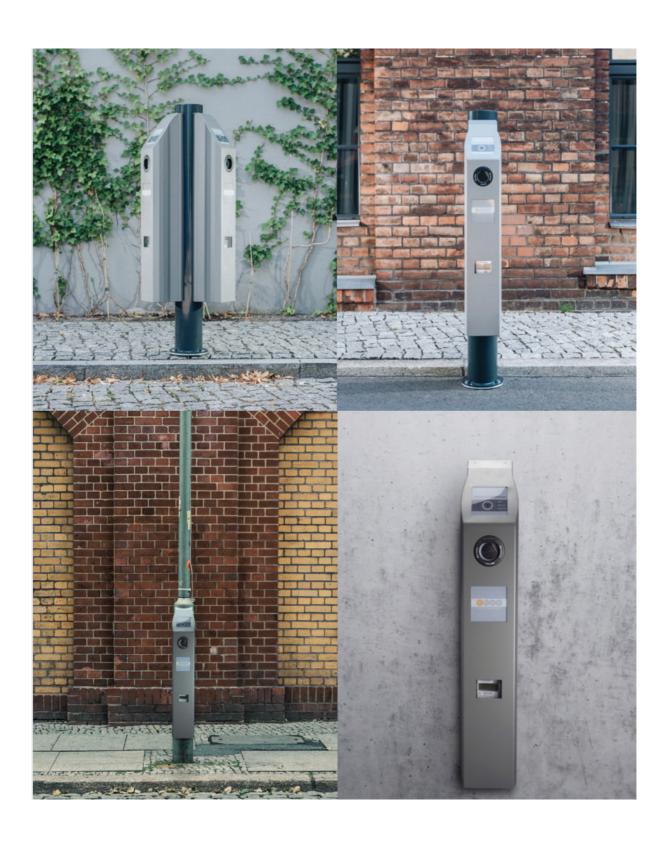


Produktabmessungen





Beispielmontagen





Weitere Fotos vom Standort





