

EK980 Kunststofffundament S Light – Für Ladestationen und Wallbox-Stelen

Bei der Realisierung von Ladeinfrastrukturprojekten ist die effiziente Installation von Ladesäulen entscheidend. Mit den innovativen, leicht zu installierenden, flexiblen Fundamenten können je nach Bedarf sukzessive die gewünschten Ladesäulen gesetzt werden.

Das Adapterplattenset aus Kunststoff ermöglicht eine besonders einfache Montage für die Highrunner Ladesäulenmodelle am Markt. Durch in der Adapterplatte eingebrachten Dome ist das Bohrbild für die Befestigung der Ladesäule bereits vorgegeben. Die Blindabdeckung enthält auf der Rückseite alle Bohrbilder und kann als Bohrhilfe genutzt werden

Das Kunststofffundament von Langmatz ist mit gängigen Ladesäulen und Wallbox-Stelen (z. B. Mennekes, ABL, KEBA, ABB, Alpitronic, Ekoenergyka) kompatibel. Um der steigenden Anzahl an Ladesäulen gerecht zu werden, erweitert Langmatz sein Programm kontinuierlich. Die aktuelle Liste finden Sie auf unserer Website.



▲ Kunststofffundament mit Adapterplattenset aus Kunststoff

Produktmerkmale - Korpus

▲ Innovative Schachtkonstruktion mit 3D-ribFrame

Modulare, beständige und belastbare Systemlösung zur spezifischen Standortanpassung

▲ Modularer Schachtaufbau

Flexibel, situationsgerecht und einfach in der Handhabung

▲ Modifiziertes Polycarbonat (PC)

Langlebig, zertifizierte Grundwasserträglichkeit, UV-Beständig

Vorteile

▲ Geringe Transport-, Logistik-, Montagekosten

- Sehr geringes Gewicht
- Installation ohne Kran
- Kein Betonfundament notwendig
- Variable Einbautiefe
- Flexible Sollbruchstellen für Kabeleinführungen
- Säulenaufnahme flexibel gestaltbar und tauschbar
- Unkomplizierter Bohrvorgang durch vordefinierte Dome und in Blindabdeckung integrierte Bohrschablone
- Unterbringung Betriebsmittel im Fundamentleerraum

▲ Große zeitliche Flexibilität im Tiefbau

- Schnelles Setzen des Fundaments
- Kunststofffundament und Ladesäule getrennt montierbar
- Nur einmaliger Tiefbau trotz Ladesäulenausbau

Zubehör

- ▲ Gussdeckel in Belastungsklasse B125 nach DIN EN 124
- ▲ Erdungs- und Zugentlastungsset
- ▲ Blindabdeckung und Rutschhemmung

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|---|
| Bezeichnung | EK980 Kunststofffundament S Light für Ladestationen und Wallbox-Stelen |
| Lichte Weite | 250 x 550 mm |
| Außenmaße | 394 x 675 x 789 mm (BxLxH) |
| Gesamtgewicht | ca. 50 kg |
| Material Korpus | Polycarbonat (PC) |
| Material Rahmen | Stahl (feuerverzinkt) |
| Material Adapterplatte | Polypropylen (PP) |
| Material Grundplatte | Polypropylen (PP) |
| max. zulässiges Aufbau-Gewicht | 750 kg |
| Kompatible Ladesäulen (Auszug) | u.a. Mennekes Amedio, Keba V1/V2 und V3, ABL STEMHX0/1 und STEMH30, Alfen Eve Serie |

Aufbau

