



**Wir empfehlen die Verwendung von Elephant® Aluminium-Pfosten mit Holzkern, Länge 272 cm. Richten Sie die Pfosten vor der Montage exakt waagrecht aus und stellen Sie sie auf die gewünschte Höhe ein.**

**1.** Platzieren Sie die Pfosten mit einem Innenabstand von 181 cm zueinander. Wir empfehlen einen Abstand von 0,5 cm zwischen den Pfosten und dem Zaunelement.

**2.** Aufgrund der Windlast sollten die Pfosten für mehr Stabilität in Beton gesetzt werden. Aluminium kann auf Säuren und Laugen reagieren. Da Beton, Zement und Betonmörtel diese Stoffe enthalten, sollte der Teil der Aluminium-Pfosten, der in den Beton eingegossen wird, mit Kunststoff umwickelt werden, um Korrosion zu vermeiden.

**3.** Verwenden Sie mindestens 6 Stück Elephant® L-Beschläge pro Zaunelement. Diese Sichtschutzwand lässt sich sowohl horizontal als auch vertikal montieren. Entfernen Sie bei horizontaler Montage den Wasserablaufstopfen. Aufgrund des Gewichts dieses Zauns sollte eine tragende Fundamentkonstruktion wie zum Beispiel ein Betonband verwendet werden. Um die Lebensdauer Ihres Zauns zu verlängern, sollte das Zaunelement mindestens 5 cm über dem Boden montiert werden. Befestigen Sie die Beschläge mit den runden Löchern (3a) oben am Pfosten. Die mittleren und unteren Beschläge mit langgezogenen Löchern (3b) sollten etwas lockerer angeschraubt werden, um die natürliche Bewegung der WPC-Lamellen aufzufangen.

**Hinweis:** Montieren Sie diesen Zaun mit den Entwässerungslöchern nach unten (3c).

#### Vorboren

Verwenden Sie die M4×35 Holzschrauben (3d) aus dem Elephant® L-Beschlagsatz zur Befestigung der Beschläge an den Pfosten und die M4×20 Metallschrauben (3e) zur Montage des Zauns am Aluminiumrahmen. Alle Schraublöcher im Aluminium (Pfosten und Rahmen) müssen mit einem 3-mm-Bohrer vorgebohrt werden. Stellen Sie bei der Verwendung eines Akkuschräubers das Drehmoment niedrig ein, um ein Überdrehen der Schrauben zu vermeiden.

**Tipp:** Leichte Kratzer auf den Holz-komposit-Lamellen können einfach mit einer Drahtbürste in Längsrichtung der Lamellen entfernt werden.

#### 4. Beleuchtung

Verwenden Sie die separat erhältliche Elephant® LED-Solarpfostenbeleuchtung, indem Sie einfach die Pfostenkappe durch die LED-Kappe ersetzen.

