

FASSBENDER EINSATZTECHNIK

Ausrüstung für die Polizei

☎ 0 22 97 / 311 🖥 polizei.biz



Hinweise zu Anhaltestäben mit LED Technik

Ausgabe vom 01. März 2019

! Aktuell erhalten Sie im Internet und auch im Fachhandel eine kaum überschaubare Auswahl von LED-Einsätzen für Anhaltestäbe. Module die weiß, rot oder grün leuchten mit 5, 7 oder gar 12 LED's werden angeboten und versprechen unglaubliche Lichtleistung.

Wie der Name schon sagt, dienen Anhaltestäbe auch zum Stoppen von Fahrzeugen aus dem fließenden Verkehr. Dabei ist es von elementarer Wichtigkeit, dass der Verkehrsteilnehmer die Signale des Anhalte-Beamten sieht, erkennt und umsetzt. Dies schafft er nur, wenn er die ihm gegebenen Zeichen bei Tag und bei Nacht rechtzeitig erkennt.

Unsere Anhaltestäbe verfügen über einen silberbedampften Spezialreflektor, welcher von der [Physikalisch Technischen Bundesanstalt](#) in Braunschweig für genau diesen Zweck berechnet wurde. Durch seitliche Aussparungen ist nicht nur gewährleistet dass der Schriftzug „HALT POLIZEI“ beleuchtet wird, sondern das auch Licht durch ein auf der Grundplatte eigens zu diesem Zweck konstruiertes Sichtfenster fällt. So kann sich der Anwender zu jeder Zeit von der Funktion des Leuchtmittels überzeugen.

Schraubt man nun eine Platine mit LED's in die Fassung des Anhaltstabes, so wird der Reflektor mit all seinen Eigenschaften außer Betrieb gesetzt. Die Sichtbarkeit des Anhaltstabes verringert sich von über 900m auf etwa 70m und bringt damit den Anhalte-Beamten in Gefahr.

Aus diesem Grund wird in unseren Anhaltestäben ausschließlich eine LED der Baureihe D1 verbaut. Diese LED wurde speziell für die Verwendung in Anhaltestäben entwickelt. Sie erfüllt alle oben genannten Kriterien und wird einfach gegen die Glühbirne ausgetauscht.



Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.