

Wichtige Information!

Bitte unbedingt vor Inbetriebnahme lesen, weil Fehlschaltungen zur Zerstörung von Einzelteilen führen können.

Baustellenblitz HO 5917/N 5957 Schaltung 5975, 14–16 Volt/ca. 100 mA

Für die Kleinst-Blitze der Warnbaken werden nicht die bisher üblichen Glühbirnchen, sondern Subminiatur-Leuchtdioden verwendet. Diese Leuchtdioden arbeiten mit einer Spannung von maximal 2,3 Volt. Die zum Baustellenblitz gehörende Schaltung bringt beim Anschluß an einen Trafo (14–16 Volt) die für Leuchtdioden erforderlichen Betriebsbedingungen.

Daher die Baustellenblitze nur in Verbindung mit der dazugehörigen Original-Schaltung in Betrieb nehmen!

Die Baustellenblitze mit Schaltung sind für Dauerbetrieb vorgesehen. Alle acht Baustellenblitze müssen jedoch ständig angeschlossen sein. Der Anschlußplan zeigt die Schaltungsbuchsen, an welchen die gelben und grauen Kabel in richtiger Reihenfolge anzuschließen sind.

Im Original-Lieferzustand ist ein gelbes Verbindungskabel von der Buchse 1 nach Buchse 2 angeschlossen (siehe Schaltplan). ~~Solange~~

dieses Verbindungskabel in der Schaltung vorhanden ist, leuchten die 8 Dioden nacheinander auf und sie verlöschen gemeinsam. Wird das gelbe Verbindungskabel aus der Schaltung entfernt, leuchten die einzelnen Dioden ebenfalls hintereinander auf, sie verlöschen jedoch sofort wieder. Durch diese geringfügige Schaltungsänderung ergibt sich eine weitere Laufflicht-Variation.

Da sich beim Dauerbetrieb Wärme entwickelt, sollte die Schaltung nicht in einem luftdichten Gehäuse eingebaut werden. Sie kann unter der Anlagenplatte oder auch in einem Gebäude in der Nähe des Baustellenblitzes installiert werden. Die Möglichkeit einer geringen Luftzirkulation ist zu beachten.

Die blinkende Dauerfunktion der Baustellenblitze bringt Leben in Ihre Modellbahnlandschaft. Das Packungsbild zeigt wie eine Baustelle aussehen kann. Vorbildgetreue Straßen gestalten Sie mit BUSCH-Straßenbau-Set (7096 HO oder 7097 N). Dieses Set enthält eine 0,6 mm dünne, hochflexible und selbstklebende Asphaltstraße mit weißen Mittellinien, sowie Begrenzungspfähle, Leitplanken und u. a. alle Verkehrsschilder, die zur Absicherung einer Baustelle notwendig sind. Für Erdhügel und alle Arten plastischer Gestaltung empfiehlt sich der hunderttausendfach bewährte BUSCH-Geländebaumörtel 7195.

