

# Wichtige Information!

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

## Blinkende Absperrschranken

HO 5905/06, N 5945/46  
mit Schaltung 5973  
14-16 V/ca. 50 mA

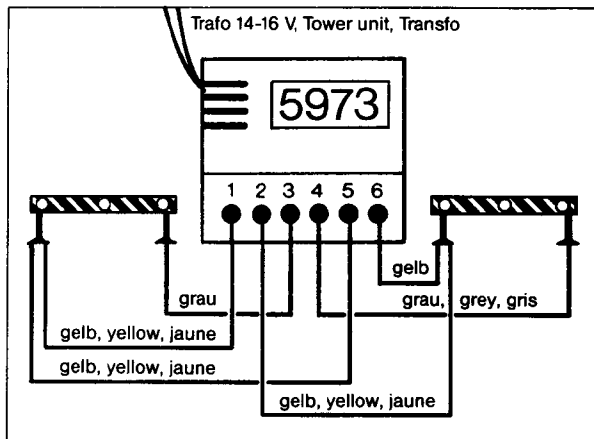
Für BUSCH-Micro-Electronic-Artikel werden nicht die sonst üblichen Glühbirnchen, sondern die modernen Subminiatur-Leuchtdioden verwendet. Diese Leuchtdioden arbeiten mit einer Spannung von maximal 2,3 Volt. Die zur Inbetriebnahme erforderliche Schaltung (Vorschaltgerät) bringt beim Anschluß an einen Trafo (14-16 Volt, Gleich- oder Wechselstrom) die für Leuchtdioden erforderlichen Betriebsbedingungen.

**Daher die Micro-Electronic-Artikel nur in Verbindung mit der dazugehörigen Schaltung (Vorschaltgerät) am Trafo anschließen!**

Die Absperrschranken sind für Dauerbetrieb vorgesehen, es müssen jedoch alle Kabel ständig angeschlossen sein. Der Anschlußplan zeigt die Schaltungsbuchsen, an welchen die gelben und grauen Kabel in richtiger Reihenfolge anzuschließen sind. Die gelben Kabel können miteinander vertauscht werden.

Die Schaltung kann an einer geeigneten Stelle befestigt werden. Sie kann unter der Anlagenplatte oder z. B. auch in einem Gebäude installiert werden, wobei die Möglichkeit einer geringen Luftzirkulation beachtet werden sollte.

Für Absperrschranken ist die Ersatzschaltung 5973 geeignet.



☐ Nur mit einem Spielzeugtrafo gemäß EN 60 742 und passender Ausgangsspannung in Betrieb nehmen. Die Anleitung bitte aufbewahren.

Only operate with a transformer which gives the required voltage (14 - 16 V) and is in compliance with EN 60 742. Please retain instructions.

A utiliser seulement avec un transformateur en EN 60 742 approprié aux jouets et le voltage exigé (14 - 16 V). Conserver les instructions de fonctionnement.

**BUSCH Modellspielwaren · D-68519 Viernheim/Germany**