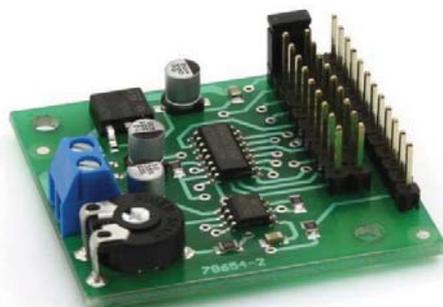


**TM-78654**



## **Lauflicht-Modul**

Benutzerhandbuch



© 2011 BioDigit Ltd.

Alle Rechte vorbehalten. Die Vervielfältigung und/oder Veröffentlichung der Inhalte des vorliegenden Dokuments in jeglicher Form, einschließlich der elektronischen und mechanischen Form, ohne die schriftliche Genehmigung von BioDigit Ltd. ist verboten.

## **Sicherheitshinweis**

Während der Bedienung und des Betriebs des Geräts müssen die angegebenen technischen Daten bzw. Vorgaben zu jeder Zeit eingehalten werden. Bei der Installation muss die Umgebung im höchsten Maße berücksichtigt werden. Das Gerät darf weder Feuchtigkeit noch direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden.

Zur Installation und/oder Montage der Geräte ist eventuell ein Lötgerät erforderlich, welches mit besonderer Vorsicht zu handhaben ist.

Bei der Installation muss gewährleistet werden, dass die Unterseite des Gerätes nicht mit einer leitenden Fläche (z. B. Metall) in Kontakt kommt!

## **Inhaltsverzeichnis**

Sicherheitshinweis .....	1
Eigenschaften .....	2
Technische Daten .....	2
Kurzbeschreibung .....	2
Anschluss .....	2
Einstellung .....	2
Garantie und rechtliche Hinweise .....	3

## Eigenschaften

- Zur Ansteuerung von max. 10 LEDs
- Einstellbare Stufenzahl
- Einstellbare Laufgeschwindigkeit
- Integrierter Strombegrenzungswiderstand

## Technische Parameter

Versorgungsspannung: 7 - 24 V

Stromverbrauch im Stand-by: 20 mA

Max. Stromverbrauch: 40 mA

Maße: 40 x 38 mm

## Kurzbeschreibung

Lauflichtmodul für beleuchtete Werbeschilder, Umleitungen etc.

## Anschluss

Das Modul muss gemäß Abbildung 1 verkabelt werden. Die Betriebsspannung wird an den „**STROM**“- Punkten angeschlossen.

## Einstellung

Die Laufgeschwindigkeit kann durch das Potentiometer „**Geschwindigkeit**“ eingestellt werden.

Falls mehr als 10 LEDs an den Ausgang des Lauflichtmoduls angeschlossen werden, muss die max. Stufenzahl über die Brücke „**JP1**“ eingestellt werden. (Siehe Abbildung 1).

## **Garantie und rechtliche Hinweise**

Jeder Parameter des Gerätes wurde vor der Vermarktung einer umfassenden Überprüfung unterzogen. Der Hersteller gewährt für dieses Produkt eine Garantie von einem Jahr. Die in diesem Zeitraum entstehenden Schäden werden vom Hersteller gegen Vorlage der Rechnung kostenlos repariert.

Die Garantie wird in Fällen von unsachgemäßer Verwendung und/oder Handhabung ungültig.

Achtung! Laut der europäischen EMV- Richtlinien darf das Produkt lediglich mit Geräten verwendet werden, die über eine CE-Kennzeichnung verfügen.

*Die erwähnten Standards und Markenbezeichnungen sind die Handelsmarken der betreffenden Firmen.*

Abbildung 1

