

## Ruhe-/Flackerlichttrafo für Spielzeuge

**Ausgang 3,2 V<sub>DC</sub> / 3,2 W**

Artikel-Nr.:

X055

Beschreibung:

Sicherheitsgeprüfter Transformator für Spielzeug (Weihnachtskrippen, Puppenstuben), mit 5-fach Verteiler zum Anschluss von bis zu fünf 3,5V (200mA) Birnchen. Alternativ ist der vollständige Betrieb mit bis zu 50 Stück flackerfreien 3,5V (20 mA) LED-Lämpchen möglich. Davon 3 Steckplätze für Ruhelicht und 2 Steckplätze für Flackerlicht.

GS-Zeichen geprüft, mit elektronischem Überlastschutz, flackerfreie LED durch geregelte Gleichspannung, farbiger Umkarton. Energiesparend nach EU Ökodesign-Verordnung 278/2009.

Produkt und Umkarton:



Merkmale:

### Anwendungsbereich

Für Weihnachtskrippen geeignet: ja

Für Puppenstuben geeignet: ja

### Technische Merkmale

GS-Zeichen zertifiziert: ja

Als Transformator für Spielzeug zertifiziert: ja

Elektronischer Überlastschutz: ja<sup>1</sup>

### Produktmerkmale

Ruhe- bzw. Dauerlicht möglich: ja; 3 Anschlussmöglichkeiten

Flackerlicht möglich: ja; 2 Anschlussmöglichkeiten<sup>2</sup>

Anschlussmöglichkeit Birnchen: ja; max. 5 Birnchen mit 3,5 V (200 mA)<sup>3</sup>

Anschlussmöglichkeit LED-Lämpchen und LED-Lichterketten: ja; bis max. 50 LED-Lämpchen

mit 3,5 V (20 mA)<sup>3,4</sup>

<sup>1</sup> Nach einem Kurzschluss ist der Trafo nach kurzer Abkühlung wieder betriebsbereit.

<sup>2</sup> Werden Birnchen am Flackerlicht-Ausgang angeschlossen bzw. sind bei Verbindung des Trafos mit dem Netz angeschlossen, muss für die Gewährleistung des Flackereffekts, zumindest kurzzeitig, ein Birnchen am Ruhelicht-Ausgang angeschlossen sein.

<sup>3</sup> Max. Anzahl bezieht sich auf gesamten Verteiler.

<sup>4</sup> Bei einem Mischbetrieb mit Birnchen je 10 LED-Lämpchen je Birnchen weniger möglich.

**! Bitte beachten für Flackerlicht !**