

## Ruhe-/Flackerlicht-Trafo für Puppenstuben und Weihnachtskrippen **Ausgang 3,5 V<sub>DC</sub> / 2 A**

Artikel-Nr.: 07-417.0

**Spezifikation**

Eingang: 230 VAC

Ausgang: Ruhelicht: 3,5VDC max. 1,2-2A  
Flackerlicht: 0-3,5VDC 2x max. 0,2A  
Kerzenlicht: 0-3,5VDC 2x max. 0,2A  
(System max. 2A)

**Beschreibung:** Sicherheitsgeprüftes Netzgerät für Deko (z.B. Weihnachtskrippen, Weihnachtssterne, Modellbau) und Spielzeug (z.B. Puppenstuben), mit zwei 5-fach Verteiler zum Anschluss von bis zu zehn 3,5V (200mA) Birnchen. Alternativ ist der vollständige Betrieb mit bis zu 100 Stück flackerfreien 3,5V (20mA) LED-Lämpchen möglich. 6 Steckplätze für Ruhelicht, 2 Steckplätze für Flackerlicht und 2 Steckplätze für Kerzenlicht. Maximal 10 LED oder 1 Glühbirnchen je Flackerlicht-Ausgang. Maximal 3,2m Kabellänge an Verteilersteckplatz je Strang.

SELV, Bauart-Zeichen geprüft, elektronischer Überlastschutz, flackerfreie LED durch geregelte Gleichspannung.

### Produkt und Umkarton:



## Merkmale:



Für 3,5-4,5V Glühbirnen und LED geeignet. Bitte 4,5V LED zur Sicherheit vorab überprüfen und mit dem Datenblatt abgleichen, ob diese auch noch mit 3,4V funktionieren

## 2 A

Bei 2A Strom können 10 Glühbirnen mit 200mA oder 100 LED mit 20mA angeschlossen werden. Ein Mischbetrieb ist möglich.

Hinweis: An jedem Flacker- und Kerzenlichtsteckplatz nur 1 Glühbirnen oder 10 LED möglich.



Ruhelicht, Flackerlicht oder Kerzenlicht – Sie haben die Wahl.

**Ruhelicht:** konstante 3,5V Spannung. Auch für andere SELV Anwendungen geeignet

**Flackerlicht:** Flackereffekt für Lagerfeuer o.ä.

**Kerzenlicht:** ruhiges Flackern für dunkle Räume, als Glut, Beleuchtung o.ä. Ausgänge unterscheiden sich in Intensität

Kombinieren Sie verschiedene Varianten – je nach Tageszeit und Ihren Wünschen.



## Unabhängig Realistisch – zufällig

**Unabhängig:** Auch mit 2 Flackerlichtern wirkt Ihr Beleuchtungsobjekt nicht eintönig.

**Realistisch – zufällig:** Überarbeitete Logik für realistischere Darstellung.<sup>1</sup>

Hinweis: Für große Beleuchtungsobjekte ist eine Kombination mit Trafo 07-317.01 an einer 230V-Steckleiste möglich, um 4 unabhängige Flackerlichtsteckplätze zu realisieren.



\* erweiterbar auf 10x mit separater Verteilerleiste!

Die Auslieferungskonfiguration enthält 2 Steckplätze für Flackerlicht, 2 Steckplätze für Kerzenlicht und 6 Steckplätze für Ruhelicht. Diese sind am Verteiler markiert.

Durch einen separat erhältlichen Zusatzverteiler kann die Anzahl der Ruhelichtsteckplätze erweitert werden.

## SELV

Schaltnetzteile mit den Zeichen  +  erzeugen eine sichere elektrische Spannung. Auch bei Berührung ungefährlich.



Für Spielzeuganwendungen geeignet. Das Produkt ist auch für Spielzeuganwendungen geeignet.



Das Produkt ist durch den TÜV Rheinland LGA Products auf Sicherheit geprüft und es findet eine regelmäßige Produktionskontrolle statt.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Im Vergleich zu den bisherigen marktüblichen Produkten.

<sup>2</sup> siehe auch [http://www.certipedia.com/quality\\_marks/1111210090](http://www.certipedia.com/quality_marks/1111210090)