

## Installationsanleitung und technische Daten Elektronische Tradim-Transformatoren rund und rechteckig

### Wichtig für den Installateur!

Diese Anleitung enthält wichtige Informationen. Vergewissern Sie sich, dass die Person, die den Transformator installieren wird (und dazu qualifiziert ist), diese Informationen oder eine Kopie davon hat.

### Warnung!

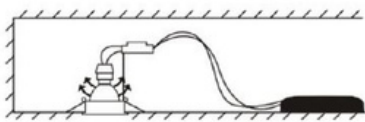
Dieser Transformator muss von einem kompetenten Installateur installiert werden, der die Anweisungen der neuesten Ausgabe der I.E.E.-Verdrahtungsvorschriften (BS 7671) / NEN1010 oder andere in Ihrem Land geltende vergleichbare Vorschriften befolgt. Auch wenn das Produkt ausgeschaltet ist, kann es noch aktiv sein! Schalten Sie immer die Netzspannung aus, wenn Sie das Produkt (de-)montieren.

### Technische Eigenschaften für runde und rechteckige elektronische Transformatoren:

Modell (rund)	Modell (Rechteckig)	Wattleistung [W/VA]	Primär 230VAC	Sekundär 11,5VAC	Umgebungs Temp	Max. Einrichtung Temp
ET2060R	ET2060DKA	20-60	0.25A	5A	-20 tot +50 °C	+75 °C
---	ET2070DKA	20-70	0.30A	6A	-20 tot +50 °C	+75 °C
ET35105R	ET35105DKA	35-105	0.43A	9A	-20 tot +45 °C	+75 °C
ET50150R	ET50150DKA	50-150	0.62A	13A	-20 tot +45 °C	+80 °C
ET50210R	ET50210DKA	50-210	0.87A	18A	-20 tot +45 °C	+80 °C
ET50300R	ET50300DKA	50-300	1.25A	25A	-20 tot +45 °C	+80 °C

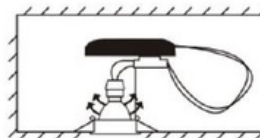
Alle Transformatoren sind dimmbar, überspannungsgeschützt und kurzschlussicher.

(Abbildung 1. Korrekter Einbau)



Geräumig getrennt Platzierung

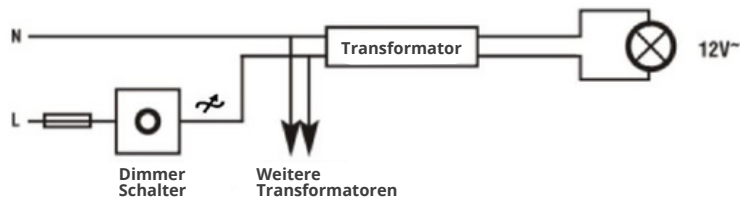
(Abbildung 2. Falsche Installation)



Bei Verwendung eines Dimmers wird empfohlen, den Dimmer auf 75 % seiner maximalen Leistung zu belasten (siehe Gebrauchsanweisung des Dimmerherstellers).

- Der 60VA-Transformator benötigt für den normalen Betrieb eine Mindestleistung von 20W.
- Für dimmbare Optionen ist eine Mindestleistung von 35 W erforderlich.
- Der 70VA-Transformator benötigt für den normalen Gebrauch eine Mindestleistung von 20Watt.
- Für dimmbare Optionen ist eine Mindestleistung von 35 W erforderlich.
- Der 105VA-Transformator benötigt für den normalen Betrieb eine Mindestleistung von 35Watt.
- Für dimmbare Optionen ist eine Mindestleistung von 50 W erforderlich.
- Der 150VA-Transformator benötigt für den normalen Betrieb eine Mindestleistung von 50Watt.
- Für dimmbare Optionen ist eine Mindestleistung von 75 W erforderlich.
- Der 210VA-Transformator benötigt für den normalen Betrieb eine Mindestleistung von 50Watt.
- Für dimmbare Optionen ist eine Mindestleistung von 100Watt erforderlich.
- Der 300VA-Transformator benötigt für den normalen Betrieb eine Mindestleistung von 50Watt.
- Für dimmbare Optionen ist eine Mindestleistung von 150Watt erforderlich.

### Installation mit Dimmer



### Garantie

Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre ab Kaufdatum und ist durch den Kaufbeleg nachzuweisen. Die Garantie erlischt, wenn das Produkt durch unsachgemäße Installation und / oder Verwendung beschädigt wurde. Und beim Entfernen des Qualitätsprüfungsetiketts (Datumscode).

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder unsachgemäße Installation entstehen. Der Anschluss des Transformators sollte vorzugsweise von einer Elektrofachkraft vorgenommen werden.