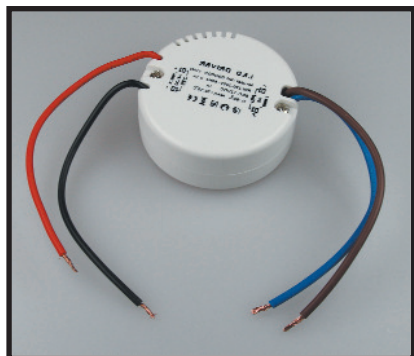


Art.-Nr.: 20935

elektronischer LED-Trafo 0,5-12 Watt  
Ein 220-240V, Aus 12V=



ACHTUNG! Aufgrund der bei vielen LED-Strahlern auftretenden Blindleistung sollten die Trafos immer 40-50% stärker gewählt werden, als die errechnete Gesamtleistung!

**Technische Details:**

- einfacher Anschluss über Schraubterminals
- Überspannungs - und Kurzschlußschutz
- Arbeitsbereich 0,5-12W • Eingang 220-240V~
- Ausgang 12V= • • ØxH 55x23mm
- nicht dimmbar

Angaben zur Ennergieeffizienz	100%	75%	50%	25%	0%
1 Effektive Ausgangsstromstärke (mA)	1	0,75	0,5	0,25	x
2 Effektive Ausgangsspannung (V)	11,9	11,9	11,9	11,9	x
3 Wirkausgangsleistung (W)	11,9	8,92	5,9	2,98	x
4 Effektive Eingangsspannung (V)	230	230	230	230	230
5 Effektive Eingangsleistung (W)	14,8	11,3	7,8	4,2	0,4
6 Oberschwingungsgehalt (THD)	42	41	38	39	70
7 Leistungsfaktor	90	90	89	89	46
8 Aufgenommene Leistung (W)	2,9	2,38	1,9	1,57	0,4
9 Effizienz	80	79	76	70	x
10 Durchschnittliche Effizienz	76				x

## Konformitätserklärung ( EG Declaration of Conformity )

**Firma / Hersteller / Marke**

ChiliTec GmbH, Bäckerberg 12, 38165 Lehre-Essenrode, Deutschland / ChiliTEc LED Strahler

**Produktbeschreibung und Typenbezeichnung:**

elektronischer LED-Trafo 0,5-12Watt, Eingang 220-240VAC, Ausgang 12VDC

**Das Produkt wurde nach folgenden Standards / Richtlinien geprüft:**

- EN 55015:2006
- EN 61547:1995+A1:2000
- EN 61000-3-2:2006
- EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005
- EN 61347-2-2:2001+A1:2006+A2:2006
- EN 61347-1:2008

Diese Konformitätserklärung basiert auf folgenden Zertifikaten : ASZ08070801EK / ASZ08070245S vom 11.07.2008 / 21.07.2008 getestet von AOV Testing Technology, LTD., Shenzen - China  
Erstinverkehrbringung durch ChiliTec 2013

Hiermit erklären wir, basierend auf dem o.g. Testreport dass das aufgeführte Produkt die Bedingungen, erforderlichen technischen Voraussetzungen und Anforderungen bezüglich elektrischer Sicherheit erfüllt. Des weiteren werden die Richtlinien des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der EU-Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (2004/108/EG und 2006/95/EC Low Voltage Directive) erfüllt. Die Berechtigung zum Tragen des CE Zeichens wird durch die Konformität zur EMC/LVD Directive erfüllt.

Das Gerät / Produkt darf technisch sowie mechanisch nicht verändert werden, andernfalls erlischt mit sofortiger Wirkung die Betriebserlaubnis und die Konformität!! Das Typenschild darf auf keinen Fall entfernt werden! Prüfen Sie das Gerät / Produkt vor jedem Einsatz auf Beschädigungen. Wir übernehmen für Nichtbeachtung der Anleitung oder unsachgemäßer Benutzung, Zweckentfremdung oder nicht bestimmungsgemäßer Verwendung keinerlei Haftung für Sach- oder Personenschäden.

Lehre, 01.12.2013

Ort und Datum



Name und Unterschrift



Elektronische Geräte, die mit der durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet sind gehören nicht in den Hausmüll !! Diese Geräte können Sie kostenlos an Sammelstellen der Kommunen abgeben, erkundigen Sie sich hier bei Ihrer Gemeindeverwaltung, dem zuständigen Rathaus oder einem lokalem bzw. stätischem Abfallentsorgungsbetrieb. Vielen Dank.