



# Lichtkontrollgeräte mit integriertem Mikroprozessor



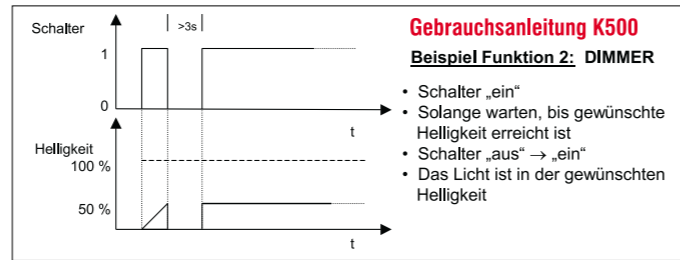
## Lichtkontrollgerät K 500

Ersetzt alle handelsüblichen Dimmer und bietet interessante Zusatzfunktionen (siehe "Technische Daten"/"Funktionen"). Der K500 ist so klein, dass er in alle Schalter (230V, 50/60 Hz) eingebaut werden kann. Damit wird Ihre Beleuchtung flexibel und vielseitig bei einfachster Programmierung über den Schalter. *Nicht geeignet für Energiesparlampen oder Leuchtstoffröhren!*

Herst.Nr.	VPE
K500	1/1

Mit "Memory" bleibt jeweils eine der fünf Funktionen gespeichert, z.B. die eingestellte Helligkeit!

5 Funktionen + "Memory":  
**(1)** Softstart, **(2)** Dimmer, **(3)** Security, **(4)** Verzögert „Aus“, **(5)** Blinklicht, **(x)** Memory (eingestellte Funktion bleibt gespeichert)



**Technische Daten:**  
 Netzspannung: 230 VAC  
 Ohmsche Leistung: 30 – 350 W  
 Induktive Leistung: 30 – 300 W  
 Kapazitive Leistung: 30 – 250 W  
 (Transformator für Phasenanschnittsteuerung)  
 Maße: 25 x 32 x 15 mm  
 Temperaturbereich: -10 bis +90 °C



Lieferung mit ausführlicher Anleitung für die Montage und Benutzung von K100 und K500.

**Montageorte - z. B.:**  
 ... hinter dem Schalter in der Dose;  
 ... in der Klemmen-Verteilerdose (Abzweigdose);  
 ... an der Decke in der Anschluss-Abdeckhaube einer Lampe;  
 ... im Fuß einer Stehlampe;  
 usw.



## Softstart-Dimmer K100

Gleiches Gerät wie K500, jedoch nur mit Funktion 1: Softstart.

Herst.Nr.	VPE
K100	1/1



Original-Größe K500 und K100

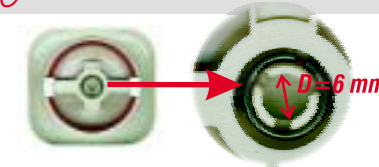
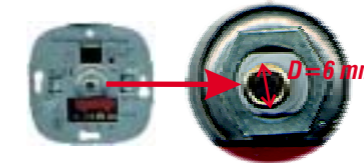
## Geprüfte Qualität - darauf können Sie sich verlassen!



# Dimmer

Neu: ab Ende 04 alle Dimmer mit

Alle Dimmer voll kompatibel durch 6mm - Wellendurchmesser:



## Ihre Vorteile:

- ✓ Extrem preiswert
- ✓ Keine Rabattunterschiede, keine abweichenden Preisgruppen
- ✓ Mit Orientierungslicht ausstattbar
- ✓ Voll kompatibel
- ✓ Extrem leise, brummfrei
- ✓ Geschlossener Aluminium-Tragring, der EMV-Strahlung abschirmt
- ✓ VDE-geprüft, funkentstört

Neu: alle Dimmer sind jetzt auch mit 4mm-Wellendurchmesser erhältlich, und somit passend zu allen Schalter-systemen!



## Dimmer-Einsatz für Glühlampen 220/230V

Einschalten durch Druck auf Drehknopf. Leistung min. 60W, max 600W. Auch für Wechselschaltung geeignet. (Abdeckung mit Drehknopf extra bestellen: K115/... siehe Seite 10).

Nach erneutem Einschalten gleiche Helligkeit wie zuletzt

Wellendurchmesser 6 mm	Herst.Nr.	VPE
	K250/UX	1/100
Wellendurchmesser 4 mm	K250/UX	1/100



## Dimmer-Einsatz für Glühlampen 220/230V

Einschalten durch Drehen im Uhrzeigersinn. Leistung min. 60W, max. 400W. Wechselschaltung nicht möglich. (Abdeckung mit Drehknopf extra bestellen: K115/... siehe S. 10).

Helligkeit muß nach jedem Ausschalten neu eingestellt werden.

Wellendurchmesser 6 mm	Herst.Nr.	VPE
	K200/UX	1/100
Wellendurchmesser 4 mm	K200/UX	1/100



## Phasenanschnitts-Dimmer für Glüh- und Halogenlampen

... 220/230V und Halogen-Niedervolt-Trafo mit Eisen-kern. Nicht für elektronische Trafos geeignet. 220/230V. 230V primär, 12 oder 24V sekundär. Leistung min. 20W/VA, max 500W/VA. Auch für Wechselschaltung geeignet. (Abdeckung mit Drehknopf extra bestellen: K115/... siehe Seite 10).

Einschalten durch Druck auf Drehknopf

Wellendurchmesser 6 mm	Herst.Nr.	VPE
	K247/UX	1/100
Wellendurchmesser 4 mm	K250/UX	1/100



## Phasenabschnitts-Dimmer

für elektron. Halogen-Niedervolt-Trafos 220/230V. 230V primär, 12 oder 24V sekundär. Einschalten durch Druck auf Drehknopf. Leistung min. 20W, max. 315W/VA. Auch für Wechselschaltung geeignet. (Abdeckung mit Drehknopf extra bestellen: K115/... siehe S. 10).

Wellendurchmesser 6 mm	Herst.Nr.	VPE
	K513/UX	1/100
Wellendurchmesser 4 mm	K513/UX	1/100



## Dimmer-Lampe

Wird statt dem Sicherungshalter in den Dimmer eingeschnappt.

Herst.Nr.	VPE
K855	1



# Notleuchten



## Bereitschafts-Notleuchte

IP22, 3h Notlichtdauer.  
Mit Leuchtmittel 1x8W und Universal-Klebepiktogramm,  
Leuchte entspricht VDE 0108

*Leuchte geht an,  
wenn Netz weg*

Herst.Nr.				VPE
KNOTB3H22				1/1



## Dauer-Notleuchte

IP22, mit Leuchtmittel 2x8W und Universal-Klebepiktogramm.  
Eine Lampe brennt, so lange die Leuchte am Netz hängt. Die zweite leuchtet im Notlichtbetrieb 3h weiter. Leuchte entspricht VDE 0108

Herst.Nr.				VPE
KNOTD3H22				1/1



## Bereitschafts-Notleuchte

IP55, 3h Notlichtdauer.  
Mit Leuchtmittel 1x8W und Universal-Klebepiktogramm,  
Leuchte entspricht VDE 0108

*Leuchte geht an,  
wenn Netz weg*

Herst.Nr.				VPE
KNOTB3H55				1/1



## Dauer-Notleuchte

IP55, mit Leuchtmittel 2x8W und Universal-Klebepiktogramm.  
Eine Lampe brennt, so lange die Leuchte am Netz hängt. Die zweite leuchtet im Notlichtbetrieb 3h weiter. Leuchte entspricht VDE 0108

Herst.Nr.				VPE
KNOTD3H55				1/1



## Notleuchten-Zubehör UP-Einbaukasten Notleuchte

IP22

Herst.Nr.	Farbe			VPE
KNOTE22	weiß			1/1



## Notleuchten-Zubehör UP-Einbaurahmen Notleuchte

IP22, mit Federhalter

Herst.Nr.	Farbe			VPE
KNOTUP22	weiß			1/1



## Notleuchten-Zubehör Wandwinkel

pulverbeschichtet,  
mit Befestigungszubehör

Herst.Nr.	Farbe			VPE
KNOTWW	weiß			1/1



## Notleuchten-Zubehör Plexiglas-Piktogramm

mit Befestigungszubehör

Herst.Nr.				VPE
KNOTPI	(Pfeil nach unten)			1/1
KNOTPIR	(Pfeil nach rechts)			1/1



## Notleuchten-Zubehör Klebepiktogramm

*Jedes Symbol  
einzeln abziehbar!*

Euro-universal zur Erstellung von fünf unterschiedlichen Symbolkombinationen.

Herst.Nr.				VPE
KNOTUPI				1/1

# Wir sind für Sie da!

Abziehen -  
Aufkleben - Fertig ist mein  
Notleuchtenetiketten-  
musterplakat!

