

# Bedienungsanleitung

## Leuchtenbaustein

### ADS

#### Leistungsmerkmale:

Der Leuchtenüberwachungsbaustein ADS ist für den Einsatz an Notlichtanlagen vom Typ ZBX vorgesehen. Er verfügt über die neue MiX-Technologie und ermöglicht den gemeinsamen Betrieb von Dauer- und Bereitschaftsleuchten in einem Stromkreis. Über einen Schalteingang kann der ADS-Baustein mit der Allgemeinbeleuchtung geschaltet werden.

- MiX-Technologie (DS und BS in einem Stromkreis)
- Mit integriertem LED-Treiber erhältlich (ADS-T)



#### Sicherheitshinweise:

Arbeiten am Stromnetz dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal unter Berücksichtigung der landesüblichen Installationsvorschriften ausgeführt werden. Vor der Montage ist die Netzspannung freizuschalten.

**Achtung:** Bei Schäden oder Folgeschäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Diese Bedienungsanleitung ist vor der Inbetriebnahme des Produktes genauestens durchzulesen.

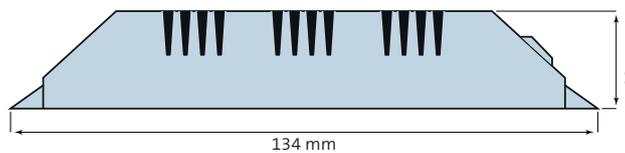
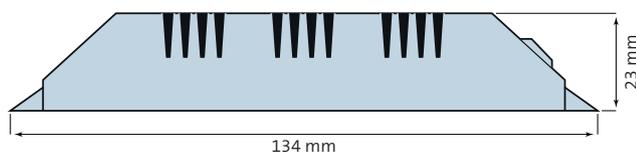
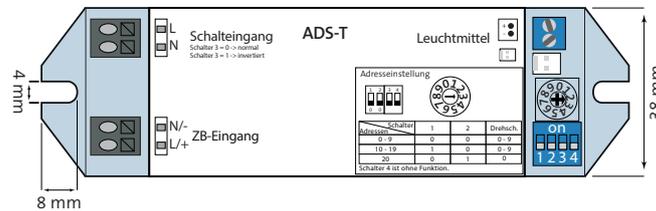
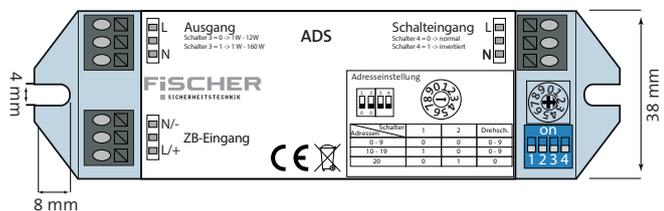
#### ACHTUNG unbedingt beachten:

Die Polarität muss unbedingt beachtet werden! Bei Verpolung der Zuleitung wird die Elektronik gravierend beschädigt und der Baustein kann nicht mehr in Betrieb genommen werden!

#### Technische Daten:

Versorgungsspannung	230 V AC 220 V DC $\pm 20\%$
Schutzart:	IP 20
Schutzklasse	II
Max. Leistung ADS	160 W
Leistung ADS-T	1, 2, 3 oder 6 W
Betriebstemperatur:	-20°C bis 50°C
tC	70°C
Max. Entfernung zur Anlage	300 m

#### Abmessungen:



## Einstellungen:

**Adresseinstellung**

Schalter	1	2	Drehsch.
Adressen 1 - 9	0	0	1 - 9
Adressen 10 - 19	1	0	0 - 9
Adressen 20	0	1	0

Abb. 1

**EVG-Leistungseinstellungen(ADS)**

**Ausgang**  
 Schalter 3 = 0 -> 1W - 12W  
 Schalter 3 = 1 -> 13W - 160W

**Einstellung Schalteingang**

**Schalteingang**  
 Schalter 4 = 0 -> normal  
 Schalter 4 = 1 -> invertiert

Abb. 2

## Anschluss ADS:

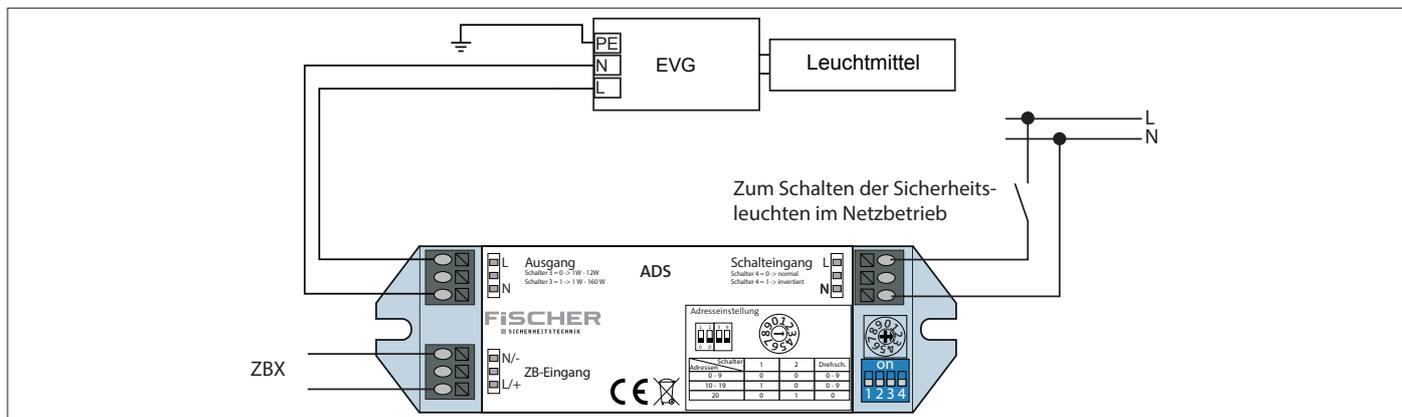


Abb. 3

## Anschluss ADS-T:

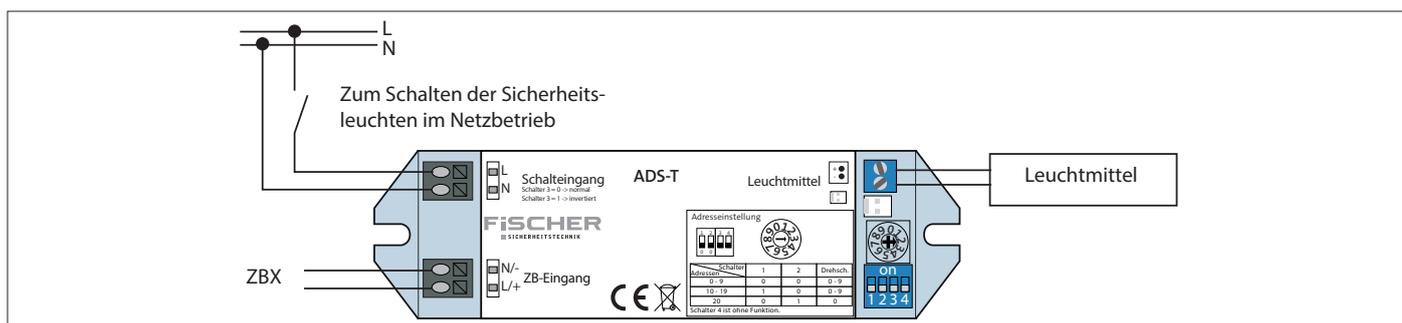


Abb. 4

Ersatzteile sowie technische Unterstützung erhalten Sie unter:  
 FiSCHER Akkumulatorentechnik GmbH  
 Im Taubental 41, D-41468 Neuss  
 Tel: 02131/52310-0 Fax: 02131/752310-40  
 e-Mail: info@akkufischer.de