

C.2. ADZ



Der Leuchtenüberwachungsbaustein ADZ ist für den Einsatz an Notlichtanlagen vom Typ ZB2 vorgesehen. Der Baustein ermöglicht über eine einzigartige Adresse der einzelnen Leuchten eine direkte Überwachung und Schaltung. Der Baustein kann im Dauer- und (geschalteten) Bereitschaftsbetrieb geschaltet werden. Er wird an den Endstromkreis der ZB2 Zentralbatterieanlage angeschlossen. Pro Endstromkreis können bis zu 20 Leuchten installiert werden. Der Baustein verfügt über eine einzigartige Adresse zur einfachen Installation ohne separate Adresseinstellung. Die LED kann über einen externen Schalter angeschaltet werden.



Die Anschlussleistung muss im ZB2 System konfiguriert werden, um Fehler im Leuchtmittel zu detektieren. Hier ist die Einstellmöglichkeit 1: 1-12 W oder 2: 13-120 W möglich.

Technische Daten:

Versorgungsspannung	230 V 50Hz; 220V DC \pm 20%
Abmessungen (B x H x T)	134 x 38 x 22 mm
Gehäusematerial	Kunststoff
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Max. Anschlussleistung	120 W
Max. Einschaltstrom	60 A/ms
Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C
t_c	70 °C
Anschlüsse	1,5 mm ²

Anschluss:

