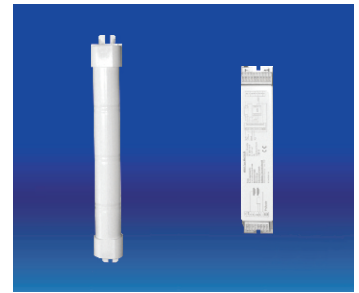




- nach EN 60598 - 2 - 22
- zum Einbau in vorhandene Leuchten  
(**nicht für T5 - Langfeldleuchten geeignet**)
- Lieferumfang: Notlichtelektronik und der dazugehörige Akkusatz



R41/14 - 58W - BU u. R51/14 - 58W - S  
R41/ 9 - 13W - BU u. R51/ 9 - 13W - S

R6/18 - 58W

### ACHTUNG!

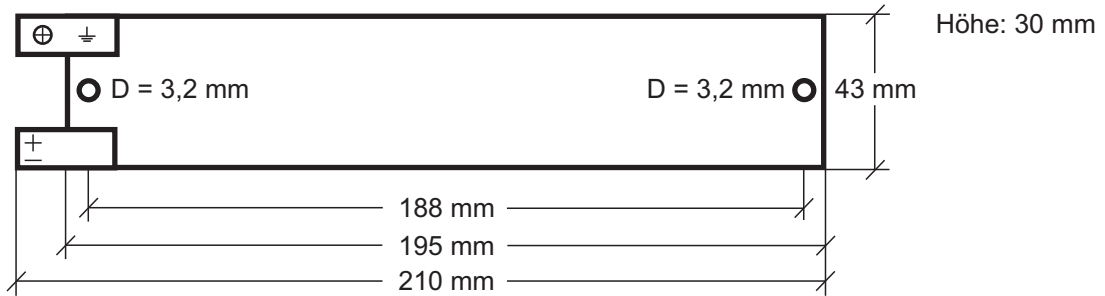
**Bitte zulässige Umgebungstemperatur im Leuchtgehäuse beachten: max. 40 °C!  
Im Zweifelsfall bitte vom Leuchtenhersteller die maximal auftretende Innentemperatur abfragen!  
NUR Leuchten mit EVG verwenden!  
Nicht alle auf dem Markt erhältlichen EVG's eignen sich für den R - Einsatz!  
Eine Gewährleistung kann nur übernommen werden,  
wenn wir selbst den Einbau in die von Ihnen angelieferten Leuchten vornehmen!**

Schutzart  
Schutzklasse  
Netzspannung  
maximal zulässige Umgebungstemperaturen

IP 20  
I  
230 V AC + 6 % / - 10 %, 50 - 60 Hz  
0 °C bis + 50 °C für Inverter,  
+ 15 °C bis + 40 °C für Batterie

| Typ   | Notlicht-<br>dauer | mögliche<br>Lampen | ca. Lichtstrom im<br>Batteriebetrieb | Batterie-<br>bestückung            | Maße                          |                  |
|---|--------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|------------------|
|   |                    |                    |                                      |                                    | Batterie                      | Inverter (LxBxH) |
| <b>R6/18 - 58/1</b>                           | 1 h                | 18-58 W-LL         | 18 W: 25 %                           | 4,8 V / 4,0 Ah<br>Akkustab         | L: 275 mm<br>D: 35 mm         | 209 x 39 x 28 mm |
|   |                    |                    | 36 W: 19 %                           |                                    |                               |                  |
|   |                    |                    | 58 W: 14 %                           |                                    |                               |                  |
|   |                    |                    | 18-55 W-4Stift                       |                                    |                               |                  |
|   |                    |                    | 18 W: 11 %                           |                                    |                               |                  |
| 36 W: 9 %                                     |                    |                    |                                      |                                    |                               |                  |
| 55 W: 5 %                                     |                    |                    |                                      |                                    |                               |                  |
| <b>R6/18 - 58/3</b>                           | 3 h                | 18-58 W-LL         | 18 W: 12 %                           | 4,8 V / 4,0 Ah<br>Akkustab         | L: 275 mm<br>D: 35 mm         | 209 x 39 x 28 mm |
|   |                    |                    | 36 W: 10 %                           |                                    |                               |                  |
|   |                    |                    | 58 W: 7 %                            |                                    |                               |                  |
|   |                    |                    | 18-55 W-4Stift                       |                                    |                               |                  |
|   |                    |                    | 18 W: 11 %                           |                                    |                               |                  |
| 36 W: 9 %                                     |                    |                    |                                      |                                    |                               |                  |
| 55 W: 5 %                                     |                    |                    |                                      |                                    |                               |                  |
| <b>R51/9 - 13/1 - S</b><br>(selbstüberwacht)  | 1 h                | 9-13 W-4Stift      | 9 W: 38 %                            | 2 x 4,8 V / 1,5 Ah<br>2 x Akkustab | L: 2 x 210 mm<br>D: 2 x 27 mm | 195 x 43 x 30 mm |
|   |                    |                    | 13 W: 40 %                           |                                    |                               |                  |
| <b>R51/14 - 58/1 - S</b><br>(selbstüberwacht) | 1 h                | 14-58 W-LL         | 18 W: 25 %                           | 2 x 4,8 V / 1,5 Ah<br>2 x Akkustab | L: 2 x 210 mm<br>D: 2 x 27 mm | 195 x 43 x 30 mm |
|   |                    |                    | 36 W: 24 %                           |                                    |                               |                  |
|   |                    |                    | 58 W: 21 %                           |                                    |                               |                  |
| <b>R51/9 - 13/3 - S</b><br>(selbstüberwacht)  | 3 h                | 9-13 W-4Stift      | 9 W: 38 %                            | 2 x 4,8 V / 2,5 Ah<br>2 x Akkustab | L: 2 x 230 mm<br>D: 2 x 32 mm | 195 x 43 x 30 mm |
|   |                    |                    | 13 W: 40 %                           |                                    |                               |                  |
| <b>R51/14 - 58/3 - S</b><br>(selbstüberwacht) | 3 h                | 14-58 W-LL         | 18 W: 25 %                           | 2 x 4,8 V / 4,0 Ah<br>2 x Akkustab | L: 2 x 275 mm<br>D: 2 x 35 mm | 195 x 43 x 30 mm |
|   |                    |                    | 36 W: 24 %                           |                                    |                               |                  |
|   |                    |                    | 58 W: 16 %                           |                                    |                               |                  |
| <b>R41/9 - 13/1 - BU</b><br>(busüberwacht)    | 1 h                | 9-13 W-4Stift      | 9 W: 38 %                            | 2 x 4,8 V / 1,5 Ah<br>2 x Akkustab | L: 2 x 210 mm<br>D: 2 x 27 mm | 195 x 43 x 30 mm |
|   |                    |                    | 13 W: 40 %                           |                                    |                               |                  |
| <b>R41/14 - 58/1-BU</b><br>(busüberwacht)     | 1 h                | 14-58 W-LL         | 18 W: 25 %                           | 2 x 4,8 V / 1,5 Ah<br>2 x Akkustab | L: 2 x 210 mm<br>D: 2 x 27 mm | 195 x 43 x 30 mm |
|   |                    |                    | 36 W: 24 %                           |                                    |                               |                  |
|   |                    |                    | 58 W: 16 %                           |                                    |                               |                  |
| <b>R41/9 - 13/3 - BU</b><br>(busüberwacht)    | 3 h                | 9-13 W-4Stift      | 9 W: 38 %                            | 2 x 4,8 V / 2,5Ah<br>2 x Akkustab  | L: 2 x 210 mm<br>D: 2 x 32 mm | 195 x 43 x 30 mm |
|   |                    |                    | 13 W: 40 %                           |                                    |                               |                  |
| <b>R41/14 - 58/3 - BU</b><br>(busüberwacht)   | 3 h                | 14-58W-LL          | 18 W: 25 %                           | 2 x 4,8 V / 4,0 Ah<br>2 x Akkustab | L: 2 x 275 mm<br>D: 2 x 35 mm | 195 x 43 x 30 mm |
|   |                    |                    | 36 W: 24 %                           |                                    |                               |                  |
|   |                    |                    | 58 W: 16 %                           |                                    |                               |                  |

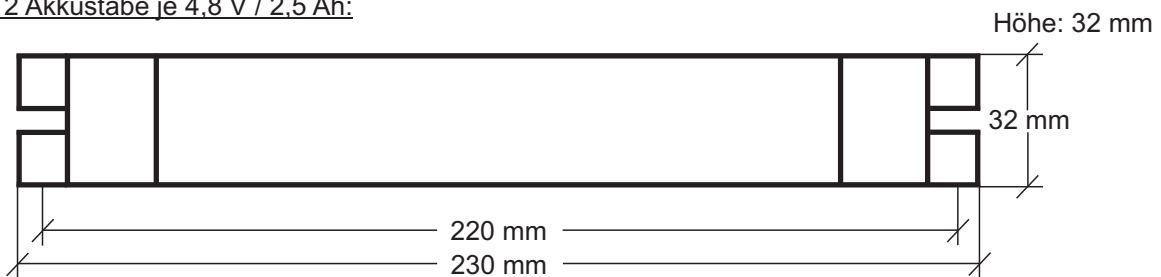
**Inverter R41 - R51 / 9 - 58 W - S u. BU:**



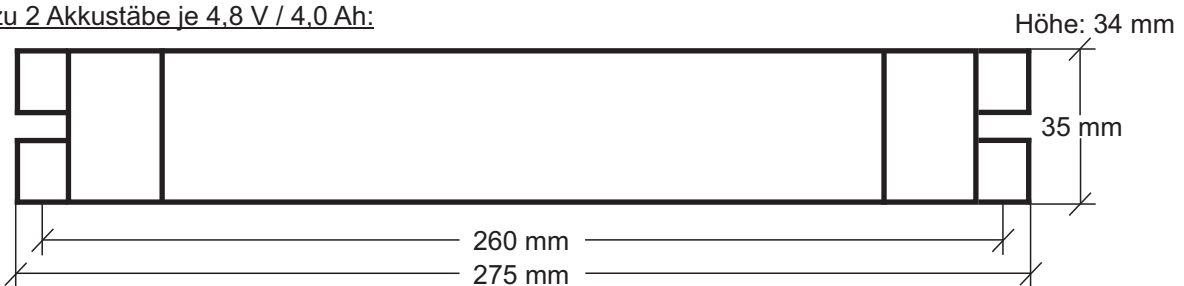
dazu 2 Akkustäbe je 4,8 V / 1,5 Ah:



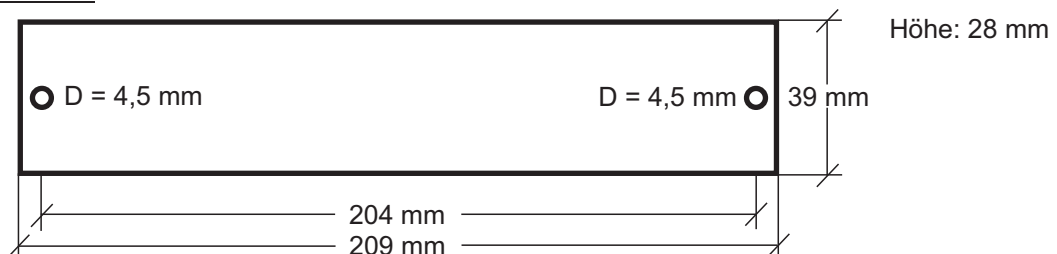
dazu 2 Akkustäbe je 4,8 V / 2,5 Ah:



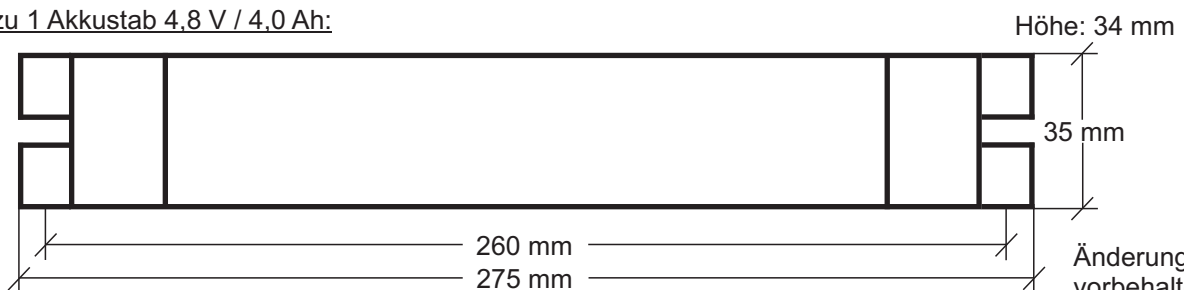
dazu 2 Akkustäbe je 4,8 V / 4,0 Ah:



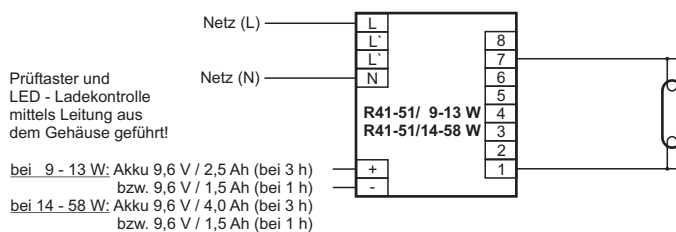
**Inverter R6 / 18 - 58W:**



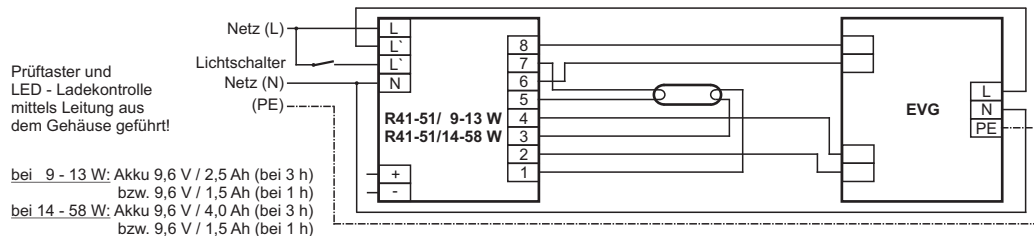
dazu 1 Akkustab 4,8 V / 4,0 Ah:



## R41 bzw. R51 und 1 Leuchtmittel in Bereitschaftsschaltung:



## mit klassischem elektronischen Vorschaltgerät und 1 Leuchtmittel in Dauerschaltung bzw. im geschaltetem Dauerlicht:



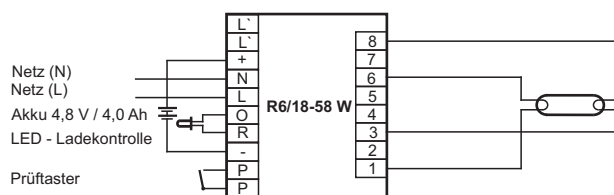
**ACHTUNG beim Einbau!**  
 Die "heiße" Leitung vom und zum EVG absolut kurz halten!

**Für sonstige elektronische Vorschaltgeräte in Dauerschaltung bzw. im geschaltetem Dauerlicht bitte unter Angabe des EVG - Typs die Schaltung beim Hersteller der Inverter abfragen!**

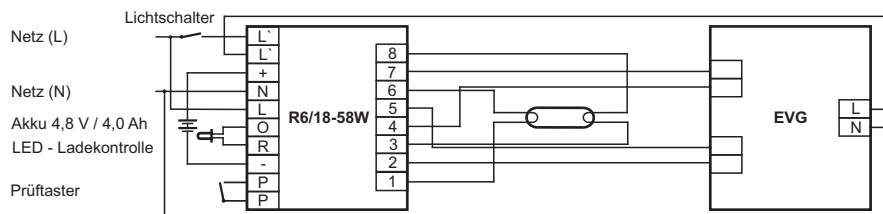
Diese Maßnahme macht sich wegen der Vielfalt der sich auf dem Markt befindenden EVG - Ausführungen erforderlich.

Änderungen vorbehalten!

## R6 und 1 Leuchtmittel in Bereitschaftsschaltung:



## mit klassischem elektronischen Vorschaltgerät und 1 Leuchtmittel in Dauerschaltung bzw. im geschaltetem Dauerlicht:



\* **ACHTUNG** beim Einbau!  
 Die "heiße" Leitung vom und zum EVG absolut kurz halten!

**Für sonstige elektronische Vorschaltgeräte in Dauerschaltung bzw. im geschaltetem Dauerlicht bitte unter Angabe des EVG-Typs die Schaltung beim Hersteller der Inverter abfragen!**

Diese Maßnahme macht sich wegen der Vielfalt der sich auf dem Markt befindenden EVG - Ausführungen erforderlich.

Änderungen vorbehalten!