



## NVG

**Notlichtversorgungsgerät zum Betrieb von 1 oder 2 Leuchten mit LED-Modul oder Niederdruck-Entladungslampe mit elektronischem magnetischen Betriebsgerät.** Anschluss der Leuchte(n) ohne Änderung der Innenverdrahtung. Variante mit separatem Elektronik- und Batteriegehäuse. Leuchte(n) im Netzbetrieb einzeln schaltbar.

Entfernung Versorgungsgerät ▶ Leuchte < 500m

Version für Wandanbau

## MONTAGEARTEN



## TECHNISCHE DATEN

**Gehäuse:** ABS, grau (RAL 7035)  
**Schutzart:** IP32 (Batteriekomponente)  
 IP65 (Elektronikkomponente)

**EVG** **KVG** **IP32** **IP65** **IK09**

## EINZELBATTERIE

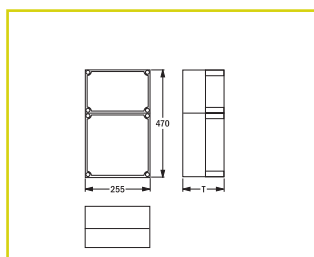
**Netzversorgung:**  
198 V–254 V/50 Hz  
**Schaltung:**  
Dauer oder Bereitschaft  
**Schutzklasse:**  
I

**Umgebungstemperatur:**  
Elektronikkomponente:  
0 °C bis +40 °C  
Batteriekomponente:  
0 °C bis +20 °C

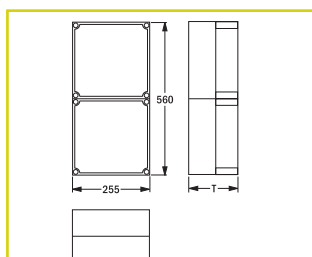
## VERSORGUNG

**Leuchte:**  
LED-Modul + elektronischem Betriebsgerät  
LED-Modul + magnetischem Betriebsgerät  
Entladungslampe + elektronischem Betriebsgerät  
Entladungslampe + magnetischem Betriebsgerät

**Leistung:**  
max. 1 x 120 W (1 h / 3 h)  
max. 2 x 60 W (1 h / 3 h)



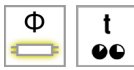


V90800L / V90800L-FM / V90801L /  
V90801L-FM / V90802L / V90802L-FM



V90803L / V90803L-FM /  
V90805L / V90805L-FM

Bestellnummern	Gewicht	Tiefe (T)
V90800L / V90800L-FM	7 kg	130 mm
V90801L / V90801L-FM	9 kg	130 mm
V90802L / V90802L-FM	14 kg	180 mm
V90803L / V90803L-FM	17 kg	180 mm
V90805L / V90805L-FM	20 kg	180 mm

## CLASSIC EINZELBATTERIEVERSORGUNG

Autotest Bestellnummer	Logica Bestellnummer	Logica FM Bestellnummer		 Autotest / Logica / Logica FM	
V90800L	V90800L	V90800L-FM	siehe Tabelle 1 h / 3 h	Pb 12 V / 6,5 Ah	3
V90801L	V90801L	V90801L-FM	siehe Tabelle 1 h / 3 h	Pb 12 V / 13 Ah	3
V90802L	V90802L	V90802L-FM	siehe Tabelle 1 h / 3 h	Pb 12 V / 28 Ah	3
V90803L	V90803L	V90803L-FM	siehe Tabelle 1 h / 3 h	Pb 12 V / 40 Ah	3
V90805L	V90805L	V90805L-FM	siehe Tabelle 1 h / 3 h	Pb 12 V / 55 Ah	3

Bestellnummer	Betriebsdauer	Leuchte mit LED oder Entladungslampe und elektronischem Betriebsgerät <sup>1</sup>		Leuchte mit LED oder Entladungslampe und magnetischem Betriebsgerät	
		Leuchtenleistung	Lichtstromfaktor	Leuchtenleistung	Lichtstromfaktor
V90800L V90800L-FM	1 h	1 x 20 W 2 x 10 W	max. 100 % <sup>2</sup>	1 x 20 W 2 x 10 W	100 %
V90800L V90800L-FM	3 h				
V90801L V90801L-FM	1 h	1 x 60 W 2 x 30 W	max. 100 % <sup>2</sup>	1 x 60 W 2 x 30 W	100 %
V90801L V90801L-FM	3 h	1 x 20 W 2 x 10 W	max. 100 % <sup>2</sup>	1 x 20 W 2 x 10 W	100 %
V90802L V90802L-FM	1 h	1 x 100 W 2 x 50 W	max. 100 % <sup>2</sup>	1 x 100 W 2 x 50 W	100 %
V90802L V90802L-FM	3 h	1 x 40 W 2 x 20 W	max. 100 % <sup>2</sup>	1 x 40 W 2 x 20 W	100 %
V90803L V90803L-FM	1 h	1 x 120 W 2 x 60 W	max. 100 % <sup>2</sup>	1 x 120 W 2 x 60 W	100 %
V90803L V90803L-FM	3 h	1 x 70 W 2 x 35 W	max. 100 % <sup>2</sup>	1 x 70 W 2 x 35 W	100 %
V90805L V90805L-FM	1 h				
V90805L V90805L-FM	3 h	1 x 120 W 2 x 60 W	max. 100 % <sup>2</sup>	1 x 120 W 2 x 60 W	100 %

<sup>1</sup> Die elektronischen Betriebsgeräte müssen zur Verwendung in Sicherheitsbeleuchtungen nach DIN EN 50172 geeignet sein. Ein Betrieb von Leuchten mit dimmbaren elektronischem Betriebsgerät (DALI) auf Anfrage möglich. Der maximale Einschaltstrom bzw. die maximale Einschaltdauer darf 60A für 250ms nicht überschreiten

<sup>2</sup> Abhängig vom elektronischen Betriebsgerät ggf. auch < 100%

<sup>3</sup> Abhängig von angeschlossener Leuchtenleistung