

## NOTLICHT EINBAUELEMENT

Unter Verwendung eines Gessler NLE können handelsübliche Leuchten zu Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten umfunktioniert werden.

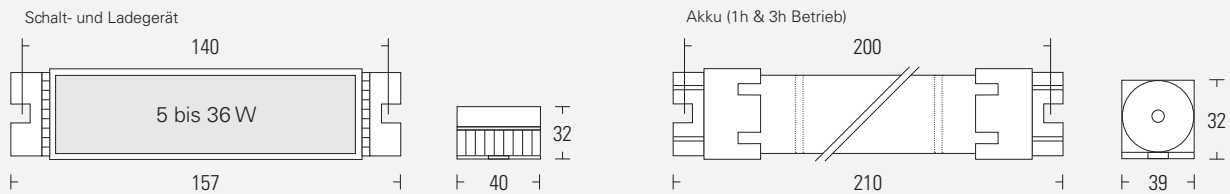


NOTLICHT EINBAUELEMENT	NLE-V4	NLE-V5
NiCd-AKKU (1 h & 3 h)	3,6 V / 4 Ah	6 V/4 Ah
Leistung (AC)	5 – 36 W	18 – 58 W
Gehäusematerial	Kunststoff	
Steckklemmen	bis 1,5 mm <sup>2</sup>	
Spannung	230 V AC 50 Hz	
Leuchtmitteltypen	LL   TC-SE   TC-DEL	
Umgebungstemperatur	+5 °C bis +40 °C	
Geeignete Vorschaltgeräte	EVG   VVG   KVG	
<b>Ausführung</b>		
1h   mit Auto-Check   BUS-Check	•   •	•   •
3h   mit Auto-Check   BUS-Check	•   •	•   •

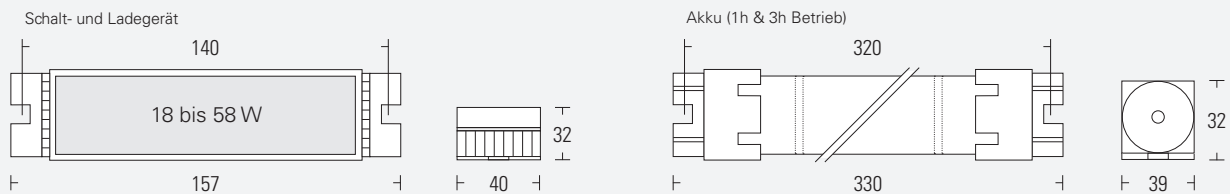
## LICHTSTROMTABELLE

LEUCHTMITTEL TYP		NLE-V4		NLE-V5	
		1h	3h	1h	3h
6 (G5)	T5	25 %	15 %	–	–
8 (G5)	T5	23 %	14 %	–	–
13 (G5)	T5	17 %	11 %	–	–
18 (G13)	T8	14 %	8 %	28 %	12 %
36 (G13)	T8	9 %	5 %	22 %	10 %
58 (G13)	T8	8 %	–	15 %	7 %
20 (G10q)	T/R	9 %	5 %	22 %	8 %
22 (G10q)	T/R	–	–	–	–
32 (G10q)	T/R	9 %	6 %	20 %	8 %
40 (G10q)	T/R	9 %	–	22 %	10 %
10 (GR10q)	PLQ	24 %	15 %	–	–
16 (GR10q)	PLQ	19 %	13 %	–	–
28 (GR10q)	PLQ	12 %	8 %	29 %	13 %
38 (GR10q)	PLQ	9 %	–	19 %	8 %
10 (G24q)	TCD	20 %	13 %	–	–
13 (G24q)	TCD	21 %	14 %	–	–
18 (G24q)	TCD	15 %	9 %	36 %	17 %
26 (G24q)	TCD	11 %	8 %	26 %	13 %
10 (Gx24q)	T/E	20 %	13 %	–	–
13 (Gx24q)	T/E	21 %	13 %	–	–
18 (Gx24q)	T/E	15 %	9 %	36 %	17 %
28 (Gx24q)	T/E	–	–	23 %	13 %
32 (Gx24q)	T/E	10 %	–	21 %	12 %
42 (Gx24q)	T/E	10 %	–	22 %	–
5 (2G7)	PL	26 %	16 %	–	–
7 (2G7)	PL	23 %	16 %	–	–
9 (2G7)	PL	24 %	14 %	–	–
11 (2G7)	PL	24 %	14 %	–	–
18 (2G10)	TCF	12 %	7 %	25 %	10 %
24 (2G10)	TCF	10 %	7 %	21 %	10 %
36 (2G10)	TCF	9 %	6 %	20 %	9 %
18 (2G11)	PL	11 %	6 %	24 %	7 %
24 (2G11)	PL	10 %	6 %	27 %	11 %
36 (2G11)	PL	8 %	5 %	20 %	9 %
40 (2G11)	PL	9 %	–	21 %	12 %
55 (2G11)	PL	7 %	–	15 %	7 %
14 FHE (G5)	T5	19 %	12 %	42 %	19 %
21 FHE (G5)	T5	18 %	12 %	36 %	18 %
24 FHO (G5)	T5	11 %	9 %	26 %	11 %
28 FHE (G5)	T5	18 %	6 %	34 %	–
35 FHE (G5)	T5	–	–	30 %	–
39 FHO (G5)	T5	9 %	–	20 %	10 %
49 FHO (G5)	T5	10 %	–	21 %	–
54 FHO (G5)	T5	8 %	–	17 %	–

NLE-V4



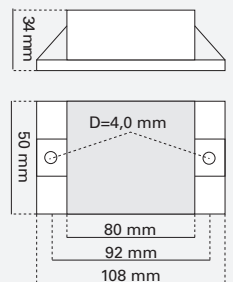
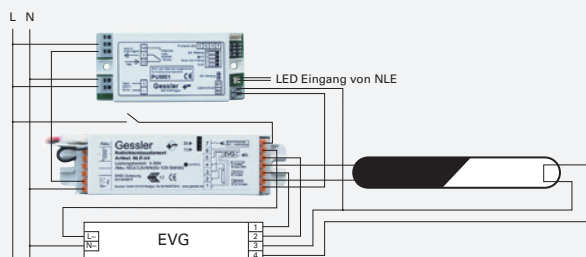
NLE-V5



OPTIONAL

SELBSTÜBERWACHT (+PUM01)

Der PUM 01 führt den von der VDE geforderten wöchentlichen Funktionstest selbstständig durch.



Fehlermeldungen werden über eine farbige LED angezeigt.

- Netzbetrieb
- Netzausfall
- 2x 🚨 Ladefehler
- 4x 🚨 Leuchtmittelfehler
- 1x 🚨 Testbetrieb
- 1x 🚨 Akkuspannung
- 3x 🚨 Temperaturfehler

OPTIONAL

BUS-ÜBERWACHT (+ESM02)

Bei einer Funktionsstörung wird eine Fehlermeldung an die BUS-Zentrale übermittelt. Der Status des Einbauelementes wird an der Überwachungszentrale angezeigt. Hierdurch ist eine Überwachung des NLE von zentraler Stelle möglich.

