

MUL680SC

Notlichtversorgungsgerät für Leuchtstofflampen 6 – 80W

Universelles elektronisches **Notlichtelement** mit automatischer SELFCONTROL-Funktion nach IEC 62034 einsetzbar für Dauer- und Bereitschafts-Modus zur Versorgung von LL/PL-Leuchtmitteln.

Leuchtmittel: T5, T8 und Kompaktleuchtstofflampen von 6 bis 80 Watt. Geeignet für alle gängigen elektronischen Vorschaltgeräte und KVG's. Das MUL680-Notlichtelement beinhaltet einen automatischen Wochentest (SC). Alle sieben Tage wird ein Test automatisch durchgeführt. Die Funktion des Gerätes, wie auch die Lampe und die Batterie werden während zwei Minuten geprüft. Zusätzlich wird jeweils alle 50 Wochen ein Brenndauertest mit durchgeführt.

- Geeignet für 1, 2, 3 oder 4-lampigen Betrieb mit Standard- und dimmbaren elektronische Vorschaltgeräten
- Abschaltung der EVG-Phase im Notbetrieb.
- Mikroprozessor gesteuerte zyklische Ladung der NiMH-Hochtemperatur-Batterie, dadurch bis 30% längere Lebensdauer.
- Akkus sind isoliert. Somit kann eine Batterie auch mit vorhandenem Netz gewechselt werden.
- EVG-Abschaltung bei Lampendefekt oder Lampenwechsel.
- Nicht einsetzbar für Lampen mit eingebautem Starter.

Der Autotest wird automatisch ausgeführt. Die Fehleranzeige erfolgt über mehrfarbige LED. Die Installation ist einfach gehalten. Das angeschlossene Leuchtmittel wird automatisch erkannt und geregelt betrieben. Das Modul ist kompatibel mit EMV-Anforderungen in beiden Netz- und Notfall-Modi durch eine komplette Trennung vom Netz während des Notbetriebes. Der Einbau sollte in der Leuchte, oder unmittelbar in der Nähe der Leuchte erfolgen. Ein weiterer Abstand sollte nur in Betracht kommen, wenn der Querschnitt der Zugangsleitungen ausreichend groß gewählt wird und nicht über 5m beträgt.

TOP-Produkt: 3 Jahre Garantie (Akkus = 12 Monate).

TOPSELLER



MUL680SC

Notlichtversorgungsgerät für Leuchtstofflampen 6 – 80W

Tabelle (Leuchtstofflampen)

Leuchtmittel-Typ	Watt
T5	6 - 80 W
T5C	22 - 55 W
T8	15 - 70 W
TC-DEL	10 - 26 W
TC-TEL	18 - 26 W
TC-SEL	7 - 11 W
TC-DD (2D)	16 - 28 W



Im Lieferumfang ist enthalten:

- MUL680 Elektronikgerät
- 2x NiMH-Hochstromakku
- 4x Akkuhalterung
- 1 Batterieverbinder
- 1x LED- u. Prüftasterkabel

Optionen / Zubehör / Ersatzteile:

Ersatzakku:	NiMH4840MUL
Dali-Schaltung:	a.A.
Bus-Control:	a.A.
Wireless-Control:	a.A.

Technische Daten

Leuchtmittel: **6 bis 80 Watt**

Nennleistung im Notbetrieb: 3W

Betriebsdauer Notlicht: 3h

Abmessungen in mm L 210 x T 315 x H 215 mm (Elektronik)
2x L 142 x Durchmesser 19mm - Hochtemperatur NiMH-Akkustange a` 2,4V (4,8V) – 4Ah
Mit Batteriehalterung total: 2x L 170 x Durchmesser 25 mm

Montagearten: für den Einbau in Leuchten oder in Hohldecken

Gehäuse: Zinkblech, silber

Schutzart/Klasse: IP20 / I

Akku: NiMH Hochtemperaturakku 4,8V – 4,0Ah

Temperaturbereich: +5° bis + 40°C