

NLE BOX M LED

Notlichtelement im Kompaktgehäuse

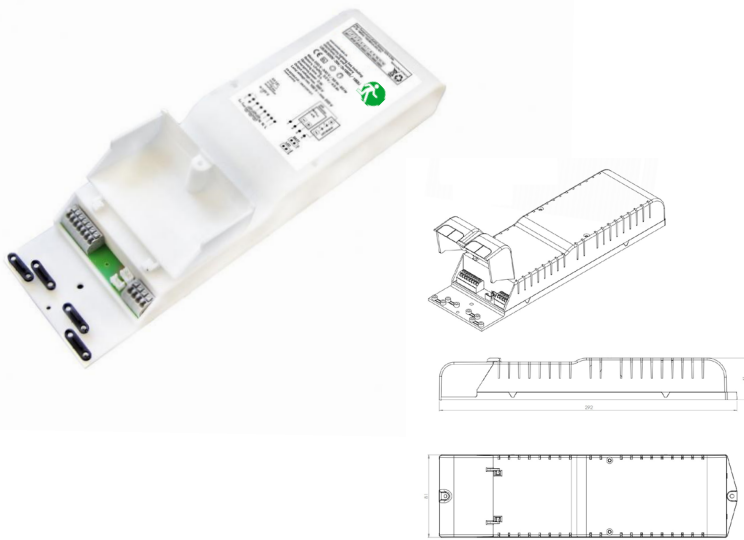


Notlichtelement im Polycarbonatgehäuse mit Zugenlastung für den Einsatz in Notbeleuchtungsanlagen VDE 0108-100 und DIN EN 50172. Ideal zur Erweiterung von z.B. LED-Panels, LED-Downlights etc. um eine Notbetriebsfunktion mit Autotest.

Vorgesehen für die Installation ausserhalb von Leuchten der Schutzklasse I+II.

Technische Daten

Anschlussspannung	220-240V AC, 50...60Hz
Ausgangsspannung:	12V - 220V (je nach Type)
Ausgangsleistung Notbetrieb:	3W, ±15 %
Nennbetriebsdauer:	1h, 3h (weitere auf Anfrage)
Leistungsaufnahme:	max. 5W
Umschaltzeit:	<0,5s
Umgebungs- temperatur:	0°C - 50°C
Schutzart:	IP20
Schutzklasse:	II
Gewicht:	395g
Maße:	L 292 x B 81 x H 41 mm



SCAN MICH

für weitere Infos:

Ausschreibungstexte

Varianten

weitere Ausführungen auf Anfrage

Type	Bezeichnung	Spannung LED	Leistung Notbetrieb	Akku	Überwachung	Autonomie
NLE BOX MS LED 55-1	NLE BOX M LED 55	12-55V	3W*	LiFePo4	Selflux Autotest	1h
NLE BOX MS LED 105-1	NLE BOX M LED 55	20-105V	3W*	LiFePo4	Selflux Autotest	1h
NLE BOX MS LED 220-1	NLE BOX M LED 55	100-220V	3W*	LiFePo4	Selflux Autotest	1h
NLE BOX MS LED 55-3	NLE BOX M LED 55	12-55V	3W*	LiFePo4	Selflux Autotest	3h
NLE BOX MS LED 105-3	NLE BOX M LED 55	20-105V	3W*	LiFePo4	Selflux Autotest	3h
NLE BOX MS LED 220-3	NLE BOX M LED 55	100-220V	3W*	LiFePo4	Selflux Autotest	3h

* andere auf Anfrage

Das Notlichtelement muss in einer Kombination LED-Treiber und separate LED für den Netzbetrieb verwendet werden.

Netzbetrieb

Bei anliegender Netzspannung übernimmt der vorhandene, in der Leuchte eingebaute LED Konverter den Betrieb der LED. Die Leuchte kann ohne Funktionsverlust (z.B. Dimmung/Dali) betrieben werden.

Notbetrieb

Bei Ausfall der Netzspannung übernimmt das Notlichtelement automatisch die Versorgung der angeschlossenen LED. Die Einsatzbereitschaft des Notlichtelements, der LED und des Akkus wird durch einen automatischen Selbsttest geprüft und über eine separate Status-LED angezeigt.

