



BEDIENUNGSANLEITUNG

LED LICHTSTREIFEN – NOTSTROMVERSORGUNG

ART.-NR.: 150500
EAN: 7090049800184

LED Lichtstreifen

Notstromversorgung

Art.-Nr.: 150500

DE

Produktinformation

Die LED-Lichtstreifennotstromversorgung sorgt für eine Notbeleuchtung der LED-Streifen M-Flex und SafeLight bei Stromausfall.



Diese Bedienungsanleitung muss vor Gebrauch gelesen und zur späteren Verwendung aufbewahrt werden.



Spezifikationen

Spannung	220-245 V, 50/60 Hz
Leistung	50 W
IP Klasse	IP65
Max. Belastung	1500 W / 100 m LED-Streifen
Batterie	Lithium 18.5 V 6000 mAH
Batterie Ladezeit	<20 h
Notfallzeit	1 + 1 h
Eingangsspannung	AC 85-275 V
Ausgangsspannung	DC 120-260 V
Arbeitstemperatur	-10 to +50° C
Produktgröße	298 mm x 93 mm x 53 mm
Gewicht	2,2 kg
Material	Aluminium
Zertifikat	CE



Verbrauchte elektrische und elektronische Produkte, sowie alle Arten von Batterien, müssen dem Recycling an den dafür vorgesehenen Sammelstellen zugeführt werden (gemäß Verordnung 2012/19/EU und 2006/66/EC).

LED Lichtstreifen

Notstromversorgung

INSTALLATION

- Anschluss nur an M-Flex oder SafeLight LED Streifen.
- Kann mit dem Untergrund verschraubt werden.
- Lassen Sie das Modul vor der Verwendung mindestens 12 Stunden lang aufladen.

LADEN

- Der Akku des Notlichtmoduls wird aufgeladen, wenn es an das Stromnetz angeschlossen ist. Der LED-Streifen muss nicht angeschlossen sein, um den Akku zu laden.
- Wenn das Modul heiß wird, beenden Sie den Ladevorgang und ziehen Sie den LED-Streifen ab. Lassen Sie den Akku abkühlen, bevor Sie ihn weiter aufladen.

LAGERUNG

- Vermeiden Sie den Kontakt mit korrosiven Stoffen und setzen Sie das Modul weder Hitze noch Feuer aus.
- Der Akku sollte vor der Lagerung aufgeladen werden. Vermeiden Sie die Lagerung einer leeren Batterie.
- Die empfohlene Lagertemperatur beträgt 0 bis 30°C.

TRANSPORT

- Gehen Sie beim Be- und Entladen, sowie beim Transport vorsichtig vor.
- Transportieren Sie die Notlichtmodule nicht zusammen mit brennbaren und explosiven Gütern oder scharfen Metallgegenständen.

SERVICE

- Beim Auswechseln der Batterie darf das Gerät nicht unter Spannung stehen.
- Der Akku sollte zur Wartung innerhalb von 6 Monaten aufgeladen werden.

LED Lichtstreifen

Notstromversorgung

Art.-Nr.: 150500

DE

FUNKTION / EINSATZBEREICH

Bei einem Stromausfall schaltet das Notlichtmodul auf Batteriebetrieb um und die LED-Leuchte leuchtet mit 10 % der ursprünglichen Helligkeit. Das Gerät ist sowohl für den Einsatz in trockenen, als auch in feuchten Umgebungen zugelassen.

Mit einer voll aufgeladenen Batterie bietet das Gerät 1 + 1 Stunde Notbeleuchtung. Nach 1 Stunde schaltet sich das Gerät automatisch ab. Tritt ein erneuter Spannungsabfall auf, ist das Gerät noch 1 Stunde lang aktiv. Die Batteriefunktion muss regelmäßig getestet werden.

LED-INDIKATOR

Das Notlichtmodul ist mit einer LED-Anzeige ausgestattet, die den Status des Geräts anzeigt.

Rotes Dauerlicht:	Das Gerät wird geladen.
Grünes Dauerlicht:	Das Gerät ist vollständig geladen.
Blinkt grün (1Hz):	Strom abgeschaltet – Notfunktion ist in Betrieb.
Blinkt schnell grün (3Hz):	Monatlicher Selbstkontrollmodus.
Blinkt sehr schnell grün (5Hz):	Jährlicher Selbstkontrollmodus.
Rotes Blinken:	Systemfehler. Service erforderlich.

Wenn die Notfunktion in Betrieb ist und das grüne Licht nicht mehr leuchtet, ist die Batterie leer.

WARNUNG

- Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser ein.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu verändern.
- Stellen Sie das Gerät nicht in eine Druckkammer und setzen Sie es keinen Mikrowellenstrahlen aus.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es einen starken Geruch abgibt, Hitze erzeugt, sich verfärbt, verformt oder sich in irgendeiner Weise abnormal verhält. Trennen Sie sofort die Stromversorgung und den angeschlossenen LED-Streifen und stellen Sie die Verwendung ein.
- Lassen Sie die Batterie vollständig entladen, bevor Sie sie zur Rückgabe einsenden. Im Recyclingfall nicht mit Blei-Säure-Batterien mischen, im Zweifelsfall bei der Recyclingstelle nachfragen.
- Halten Sie die Batterie von Kindern und Haustieren fern.

Technische Änderungen vorbehalten