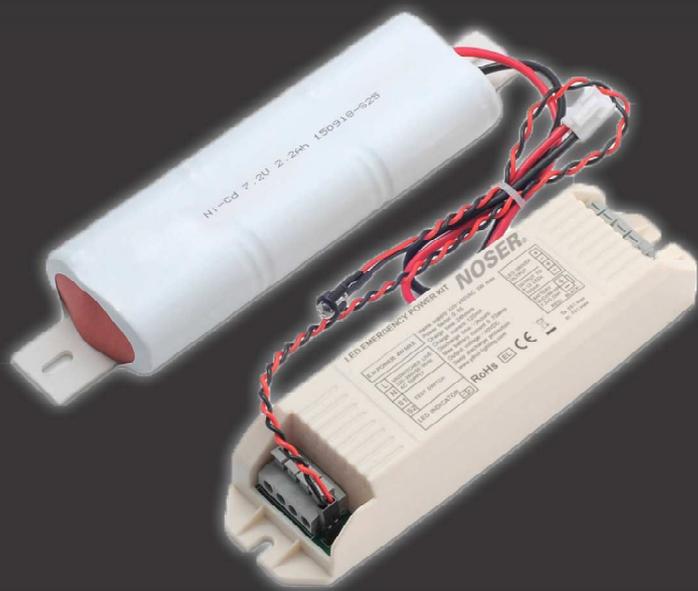


LED

NOSER® Notlichtelemente / LED Emergency Driver

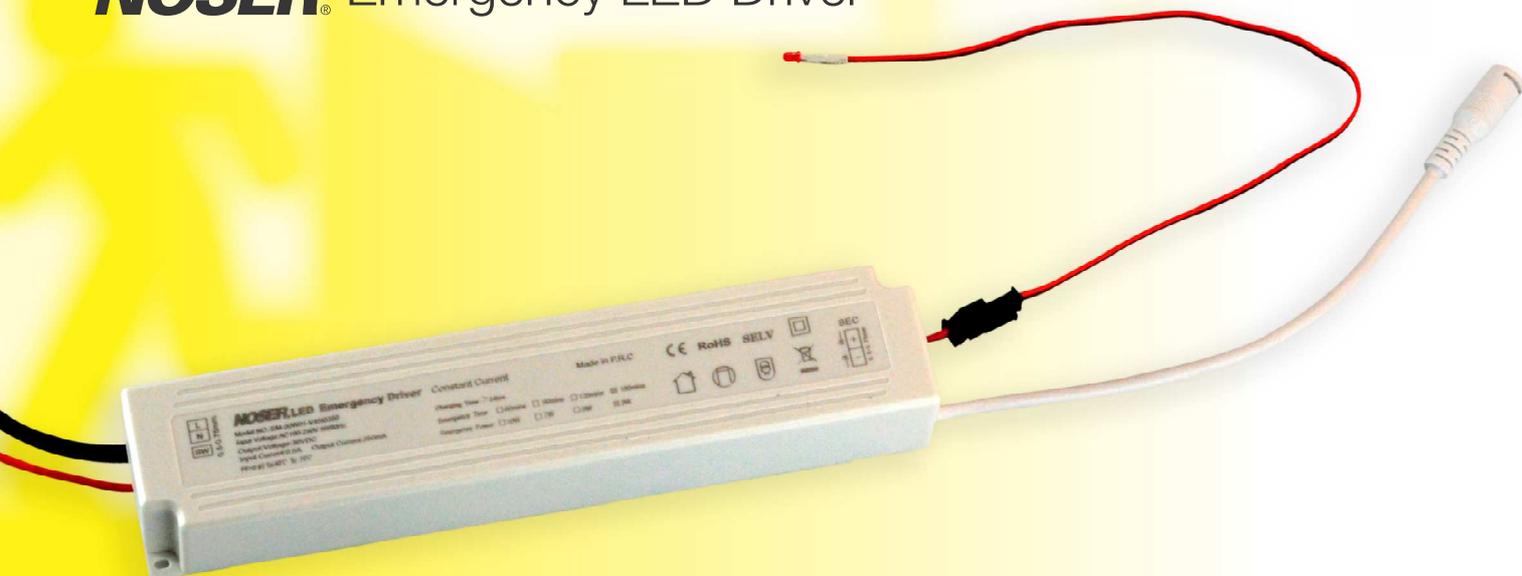
Bruchsch Liecht?



NOSERLIGHT AG

CH-8909 Zwillikon, Tel. +41 44 701 81 81, info@noserslight.ch, www.noserslight.ch

NOSER® Emergency LED Driver



LED - Driver Typ NLEMD15W - 2 in 1

Dieser **NOSER** LED - Driver mit Emergency - Paket ist eine Kombination für Normal - aber auch für den Notbetrieb bei Stromausfall. Eine Elektronik aus hochwertigen Komponenten schaltet bei Netzausfall automatisch auf Notbetrieb um.

Die Inbetriebnahme erfolgt automatisch beim Anlegen der Netzspannung. Die LED - Leuchte(n) können über einen Schaltdraht am LED Driver (gleiche Phase) beliebig ein bzw. ausgeschaltet werden. Bei Stromausfall schaltet das Notlicht sofort ein, bei Rückkehr der Netzspannung wird der Normalbetriebszustand wieder hergestellt und die integrierten Akku wieder geladen. Eine am LED Driver angebrachte Diode zeigt optisch den Betriebszustand an: Laden - Normalbetrieb - Notbetrieb.

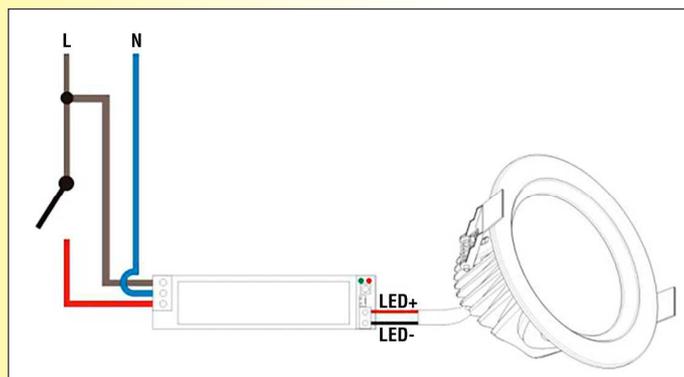
Technischen Daten:

Eingangsspannung	100 – 240VAC / 50/60 Hz
Max Leistung Normalbetrieb	15W
Eingangsstrom	0,5A
Ausgangsspannung	36VDC
Ausgangsstrom	350mA
Leistung Notbetrieb	3W
Dauer Notbetrieb	180 min (3 Std.)
Betriebstemperatur	Ta 40° Tc 70°
Power Faktor	> 0,92
Ladezeit	≥ 24h
Lebensdauer	> 30'000 h
Gewicht	255g
Abmessungen	215 x 45 x 34 mm
Normen	CE – RoHS – SELV
Schutzklasse	IP 20 - schutzisoliert



NLEMD15W

LED Emergency Driver mit 15W Normalleistung und 3W Leistung im Notbetrieb



NOSER® LED Panel Emergency Pack



LED - Emergency Pack für LED Panel

Dieses **NOSER®** LED - Emergency Pack ist eine Kombination für Normal - aber auch für den Notbetrieb bei Stromausfall. Eine Elektronik aus hochwertigen Komponenten schaltet bei Netzausfall automatisch auf Notbetrieb um.

Die Inbetriebnahme erfolgt automatisch beim Anlegen der Netzspannung. Die LED - Leuchte(n) können über einen Schalt Draht am LED Driver (gleiche Phase) beliebig ein bzw. ausgeschaltet werden.

Bei Stromausfall schaltet das Notlicht sofort ein, bei Rückkehr der Netzspannung wird der Normalbetriebszustand wieder hergestellt und die integrierten Akku wieder geladen.

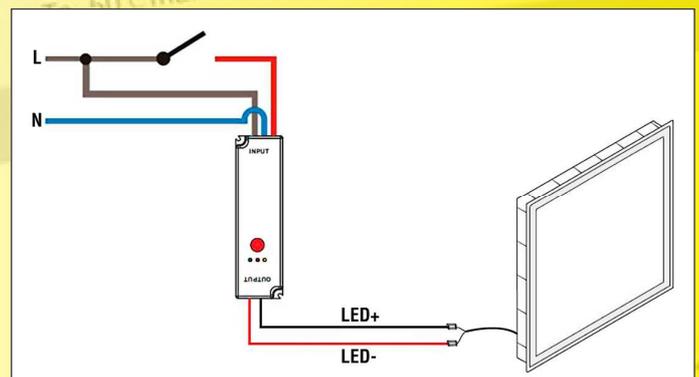
Eine am LED Driver angebrachte Diode zeigt optisch den Betriebszustand an: Laden - Normalbetrieb - Notbetrieb.

Technischen Daten:

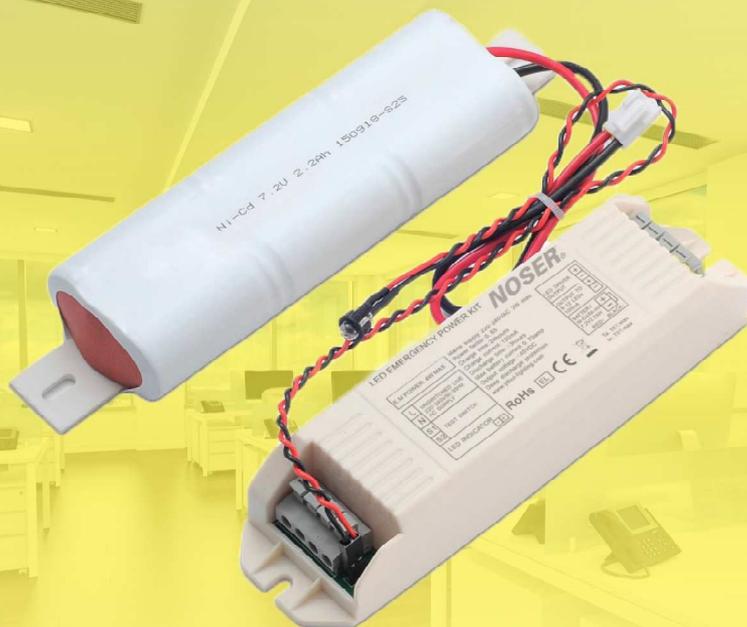
Eingangsspannung:	220-240V, ~50/60Hz
Eingangsstrom:	50mA
Leistung:	4.5W
Strom Ladung:	200mA (nominal)
Ladezeit Batterie:	24h
Kriechstrombarriere:	<0.5mA
Betriebstemperatur:	0°C - +50°C
max. Gehäuse-Temp.:	70°C / Schutzklasse: IP20
Ausgangsspannung:	DC24-40V
Ausgangsstrom:	75mA
Stromstabilität:	±5%
Ausgangsleistung:	max. 3W
Entladungszeit:	3h
Tiefentladungsschutz:	6V / Batterie
Batterie-Paket:	Ni-Cd 7.2V 2.2AH HT max.
max. Batterie-Temp.:	70°C
Betriebstemperatur:	0°C - +50°C

EPACKPL

LED Emergency Driver mit 36W Normalleistung und W Leistung im Notbetrieb



NOSER® Emergency Packs (Driver & Batterie)



EPACK3W

LED Emergency Kit für 3W Leistung im Notbetrieb für 180Minuten.

LED - Emergency Pack EPACK3W

Dieses **NOSER**®LED - Emergency Pack ist eine Kombination für Normal - aber auch für den Notbetrieb bei Stromausfall. Eine Elektronik aus hochwertigen Komponenten schaltet bei Netzausfall automatisch auf Notbetrieb um.

Technischen Daten

Eingangsspannung:	220-240V, ~50/60Hz
Eingangsstrom:	< 50mA
Leistung:	3W
Strom Ladung:	100mA (nominal)
Ladezeit Batterie:	24h
Kriechstrombarriere:	<0.5mA
max. Gehäuse-Temp.:	70°C
Schutzklasse:	IP20
Ausgangsspannung:	27-40VDC
Ausgangsstrom:	75mA
Stromstabilität:	±5%
Ausgangsleistung:	max. 4W
Entladungszeit:	3h
Tiefentladungsschutz:	6V / Batterie
Batterie-Paket:	Ni-Cd 6.2V.2.0AH HT max.
max. Batterie-Temp.:	70°C
Betriebstemperatur:	0°C - +50°C

LED - Emergency Pack EPACK4W

Dieses **NOSER**®LED - Emergency Pack ist eine Kombination für Normal - aber auch für den Notbetrieb bei Stromausfall. Eine Elektronik aus hochwertigen Komponenten schaltet bei Netzausfall automatisch auf Notbetrieb um.

Technischen Daten

Eingangsspannung:	220-240V, ~50/60Hz
Eingangsstrom:	< 50mA
Leistung:	4W
Strom Ladung:	120mA (nominal)
Ladezeit Batterie:	24h
Kriechstrombarriere:	<0.5mA
max. Gehäuse-Temp.:	70°C
Schutzklasse:	IP20
Ausgangsspannung:	27-40VDC
Ausgangsstrom:	100mA
Stromstabilität:	±5%
Ausgangsleistung:	max. 4W
Entladungszeit:	3h
Tiefentladungsschutz:	6V / Batterie
Batterie-Paket:	Ni-Cd 6.2V.2.0AH HT max.
max. Batterie-Temp.:	70°C
Betriebstemperatur:	0°C - +50°C



EPACK4W

LED Emergency Kit für 4W Leistung im Notbetrieb für 180Minuten.