

Bedienungsanleitung NV-47²

Die EL-Ansteuerung NV-47² ist ein Betriebsspannungsquelle für ca. 20-45 Meter Slimlight Cine Light Lampen für Stufenbeleuchtungen (Leuchtbreite 4mm), die in Kombination mit Slimlight Indicator Sitzreihenbeleuchtungen betrieben und über das normale Netz (230 VAC), sowie mit Notstrom (220 VDC) versorgt werden kann.

Die Nennfolienspannung beträgt 48V AC. Aufgrund dieser niedrigen Spannung müssen Metallteile (Stufenprofile), auf welchen die Leuchtmittel montiert sind, nicht geerdet werden, sofern keine anderen elektrischen Betriebsmitte dort angebracht sind

Technical Data:

Eingangsspannung:	80-300V AC/DC
Eingangsnennstrom:	0,1 A – 0,15 A
Ausgangsnennspannung:	48 V AC
Einschaltstrom, Kaltstart (bei 230 VAC):	0,9 A
Kurzschlussfest:	Ja
zulässige Umgebungstemperatur:	10-40° Celsius
Überlastschutz:	> 105 %
Gehäuseabmessung für Hutschiene:	90 x 70 x 70mm
Gehäuseabmessung für Wandmontage:	200 x 150 x 125mm
Absicherung der Zuleitung:	10 A
Maximale Leistungsaufnahme:	35 W (bei 45m CLL)

Version für Hutschienenmontage



Version für Wandmontage im Gehäuse



Gerät niemals ohne angeschlossene Schutzterde betreiben!
Nie unter Spannung öffnen!
Gerät vor Feuchtigkeit schützen!

Anschluss von Cine Light Lampen (CLL) an einen NV-47²

Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung des NV 47²!

Der Ausgang des EVG NV 47² liegt bei 48V AC.

Deshalb ist es möglich die Kinolampen mit einem Flachstecksystem anzuschliessen.

Eine Weiterverkabelung der Lampensysteme kann mit Litzenkabel erfolgen.

Die Leuchtstreifen können an den Enden in der Länge geschnitten werden.

Eine Isolierung der Enden erfolgt durch ein Isolierband. Beispielsweise mit ISO Nr.5 von 3M

Die Anschlusskabel haben eine Länge von 250 cm.

Das Stecksystem wird in das Profilsystem eingelegt, die Kabel können durch das Profil nach unten, oder zur Seite herausgeführt werden.

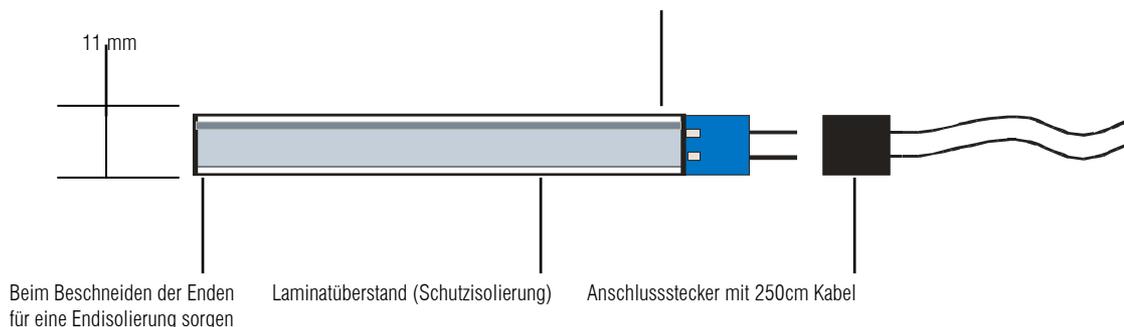
Je nach Profiltyp werden die Lampen durch einen durchsichtigen und Antirutschclips geschützt.

VORSICHT: die Lampen dürfen nicht in Feuchträumen eingesetzt werden. Sie sind vor dem Eindringen von Feuchtigkeit zu schützen. Die Stufen dürfen maximal nebelfeucht gewischt und gereinigt werden.

Bei Treppen mit starkem Verunreinigungspotential sollten unsere Profile mit Leuchtschnur verwendet werden. Diese bieten für den Bereich mit starker Verschmutzung einen besseren Schutz vor dem Eindringen von Feuchtigkeit.

Bei Rückfragen kontaktieren Sie uns bitte via E-Mail an die info@lighttec.com

Konfektionierte Kinolampe (CLL) mit Anschlussstecker
Leuchtbreite 4mm, Verlegetbreite 11mm.
Mögliche Farben: weiß, blau, blaugrün. Andere Farben mit Farbfiltern möglich



LIGHTTEC GmbH
Schlemmerwiesen 5
D – 96123 Litzendorf / OT Pödeldorf
Tel.: +49 9505 80791-0
Fax: +49 9505 80791-29
E-Mail: info@lighttec.com

E-MAIL: info@lighttec.com
Homepage: www.lighttec.com
Fon + 49 (0)9505 – 80791-0
Fax + 49 (0)9505 – 8079 1-29

Steuernummer: 207/131/4018
ID Nr.: DE 313 112 348
EORI: DE319769650346586

LIGHTTEC GmbH – Licht- und Medientechnik
Schlemmerwiesen 5 D – 96123 Litzendorf
Geschäftsführer: Andree Hempel
Sitz und Gerichtsstand der Gesellschaft ist Bamberg
HRB: 8936

Bankverbindung: Sparkasse Bamberg
IBAN: DE37 7705 0000 0303 0291 51
BIC: BYLADEM1SKB