### Bedienungsanleitung HLG / CLG / CEN / PLN / LP Serien



### Vor Inbetriebnahme lesen!

Alle Modelle dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal (z. B. IEC60364, VDE0100, VDE0105) installiert werden! Bei Funktionsstörungen oder Beschädigungen schalten Sie sofort die Versorgungsspannung ab isenden das Gerät zur Überprüfung ins Werk. Das Gerät beinhaltet keine Servicebauteile. Interne Sicherungen (falls vorhanden) lösen nur bei Gerätedefekt aus.

**WARNUNG**Missachtung nachfolgender Punkte kann einen elektrischen Schlag, Brände, schwere Unfälle oder Tod zur Folge haben.

- Schalten Sie die Eingangsspannung vor Installations-, Wartungs- oder Änderungsarbeiten ab und sichern Sie diese gegen unbeabsichtigtes Wiedereinschalten.
  Stellen Sie eine ordnungsgemäße und fachgerechte Verdrahtung sicher und beachten Sie dabei die
- Normvorgaben Ihres Landes.
- Normvorgaben inres Landes.

  Die Ein- und Ausgangssteckverbindungen werden nicht mitgeliefert. Die Eignung der Ein- und Ausgangssteckverbindungen müssen beim Endprodukt geprüft werden.

  Damit Konformität des Netzteils gemäss EN61347-2-13, darf der Minus-Ausgang des LED-Netzteils nicht mit Schutzerde verbunden werden.

- nicht mit Schutzerde verbunden werden. Alle Service- und Wartungsarbeiten dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Die Eignung der Montagevorrichtung muss abschließend beim Endprodukt geprüft werden Im Inneren des LED-Netzteils sind gefährliche Spannungen vorhanden, deshalb soll das Gehäusen nur von Fachpersonal geöffnet werden wenn Ausgangsstrom und –spannung adjustiert werden sollten. Stellen Sie stets die ausreichende Belüftung des Schaltnetzteiles sicher und legen Sie keine Gegenstände auf dem Schaltnetzteil ab. Alle Modelle sind für trockene, feuchte und nasse Standorte geeignet. Bei beabsichtigter Nutzung an einem fleuchten und nassen Standort ist die Eignung des wasserdichten Gehäuses sicher zu stellen. Die entsprechende IP-Schutzklasse des LED-Schaltnetzteils ist auf dem Gehäuse abgedruckt.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses LED-Netzteil ist für die Versorgung von LED-Leuchten entwickelt und erfüllt die Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG) und der EMV-Richtlinie (2004/108/EG). Das LED-Netzteil ist als Komponente für den Einbau in elektrische Anlagen durch qualifiziertes Fachpersonal bestimmt.

Hinweis: Durch Kombination oder Zusammenstellung von Apparaten mit CE-Kennzeichnung entsteht nicht zwangsläufig ein "konformes" System. Eine erneute Bewertung zur Einhaltung der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG) und der EMV-Richtlinie (2004/108/EG) durch den Hersteller des neuen Produkts wird notwendig.

Die auf dem Typenschild angegebene Leistung darf nicht überschritten werden. Für den Anschluss der LED-Leuchtmittel ist eine Leitung mit einem Leiterquerschnitt von mindestens 0,75mm² oder AWG18 zu verwenden. Die maximal zulässige Leitungslänge beträgt 2m.

Bei Einsatz außerhalb des vorgesehenen Verwendungszwecks ist die Genehmigung des Herstellers einzuholen.

## Erläuterung der Symbole:



Das LED-Schaltnetzteil besitzt einen Übertemperaturschutz, der Aufdruck entspricht der maximalen

# Bedienungsanleitung HLG / CLG / CEN / PLN / LP Serien



## Vor Inbetriebnahme lesen!

Alle Modelle dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal (z. B. IEC60364, VDE0100, VDE0105) installiert werden! Bei Funktionsstörungen oder Beschädigungen schalten Sie sofort die Versorgungsspannung ab senden das Gerät zur Überprüfung ins Werk. Das Gerät beinhaltet keine Servicebauteile. Interne Sicherungen (falls vorhanden) lösen nur bei Gerätedfekt aus.

## WARNUNG

Missachtung nachfolgender Punkte kann einen elektrischen Schlag, Brände, schwere Unfälle oder Tod zur Folge haben.

- Schalten Sie die Eingangsspannung vor Installations-, Wartungs- oder Änderungsarbeiten ab und sichern Sie diese gegen unbeabsichtigtes Wiedereinschalten. Stellen Sie eine ordnungsgemäße und fachgerechte Verdrahtung sicher und beachten Sie dabei die Normvorgaben Ihres Landes.
- Die Ein- und Ausgangssteckverbindungen werden nicht mitgeliefert. Die Eignung der Ein- und Ausgangssteckverbindungen müssen beim Endprodukt geprüft werden. Damit Konformität des Netzteils gemäss EN61347-2-13, darf der Minus-Ausgang des LED-Netzteils nicht mit Schutzerde verbunden werden.

- nicht mit Schutzerde verbunden werden. Alle Service- und Wartungsarbeiten dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Die Eignung der Montagevorrichtung muss abschließend beim Endprodukt geprüft werden Im Inneren des LED-Netzteils sind gefährliche Spannungen vorhanden, deshalb soll das Gehäuse nur von Fachpersonal geöffnet werden selben seinen Siestes die ausreichende Belüftung des Schaltnetzteiles sicher und legen Sie keine Gegenstände auf dem Schaltnetzteil ab. Alle Modelle sind für trockene, feuchte und nasse Standorte geeignet. Bei beabsichtigter Nutzung an einem fleuchten und nassen Standort ist die Eignung des wasserdichten Gehäuses sicher zu stellen. Die entsprechende IP-Schutzklasse des LED-Schaltnetzteils ist auf dem Gehäuse abgedruckt.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses LED-Netzteil ist für die Versorgung von LED-Leuchten entwickelt und erfüllt die Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG) und der EMV-Richtlinie (2004/108/EG). Das LED-Netzteil ist als Komponente für den Einbau in elektrische Anlagen durch qualifiziertes Fachpersonal bestimmt.

Hinweis: Durch Kombination oder Zusammenstellung von Apparaten mit CE-Kennzeichnung entsteht nicht zwangsläufig ein "konformes" System. Eine erneute Bewertung zur Einhaltung der Niederspannungsrichtlin (2006/95/EG) und der EMV-Richtlinie (2004/108/EG) durch den Hersteller des neuen Produkts wird notwendig.

Die auf dem Typenschild angegebene Leistung darf nicht überschritten werden. Für den Anschluss der LED-Leuchtmittel ist eine Leitung mit einem Leiterquerschnitt von mindestens 0,75mm² oder AWG18 zu verwenden. Die maximal zulässige Leitungslänge beträgt 2m.

Bei Einsatz außerhalb des vorgesehenen Verwendungszwecks ist die Genehmigung des Herstellers einzuholen.

## Erläuterung der Symbole:



Das LED-Schaltnetzteil besitzt einen Übertemperaturschutz, der Aufdruck entspricht der maximalen Gehäusstamperatur



Eignung zur Direktmontage auf oder an schwer oder normal entflammbaren Baustoffen (DIN 4102, Entflammbarkeit bei 200 ℃)

. Höchste auf der äußeren Oberfläche zulässige Temperatur

 $t_a$ 

. Maximale zulässige Umgebungstemperatur



Diese Symbol nach DIN VDE0710-14 zeigt an, dass dieses Netzteil zum Einbau in Möbel bzw. Anbau an Möbel geeignet ist, deren Entflammungseigenschaften nicht bekannt sind. Die Montageabstände (ausgenommen am Bodenseite) sind einzuhalten wie hier gezeigt:







Symbol eines kurzschlussfesten Sicherheitstransformators



Unabhängiges LED-Schaltnetzteil konform EN61347-2-13

## Entsorgung



Elektronische Altgeräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer, so entsorgen Sie es nach den geltenden gesetzlichen Bestimmungen bei den kommunalen Sammelstellen. Eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt

### Hersteller:

MEAN WELL ENTERPRISE Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3 Road
Wu Ku Industrial Park, Taipei Hsien Taiwan, 248 TEL: +886-2-2299-6100

Importeur: MEAN WELL EUROPE B.V. Spinnerij 73-75, 1185 ZS Amstelveen TEL: +31-20-345-3795 FAX: +31-20-640-3547



Egipung zur Direktmontage auf oder an schwer oder normal entflammbaren Baustoffen (DIN 4102, Entflammbarkeit bei 200°C)

Höchste auf der äußeren Oberfläche zulässige Temperatur

Maximale zulässige Umgebungstemperatur



Diese Symbol nach DIN VDE0710-14 zeigt an, dass dieses Netzteil zum Einbau in Möbel bzw. Anbau an Möbel geeignet ist, deren Entflammungseigenschaften nicht bekannt sind. Die Montageabstände (ausgenommen am Bodenseite) sind einzuhalten wie hier gezeigt:







Symbol eines kurzschlussfesten Sicherheitstransformators



Unabhängiges LED-Schaltnetzteil konform EN61347-2-13

## Entsorgung



Elektronische Altgeräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer, so entsorgen Sie es nach den geltenden gesetzlichen Bestimmungen bei den kommunalen Sammelstellen. Eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt

Hersteller: MEAN WELL ENTERPRISE Co., Ltd. No. 28, Wu-Chuan 3<sup>rd</sup> Road Wu Ku Industrial Park, Taipei Hsien Taiwan, 248 TEL: +886-2-2299-6100

Importeur: MEAN WELL EUROPE B.V. Spinnerij 73-75, 1185 ZS Amstelveen The Netherlands TEL: +31-20-345-3795 FAX: +31-20-640-3547

### Bedienungsanleitung HLG / CLG / CEN / PLN / LP Serien



### Vor Inbetriebnahme lesen!

Alle Modelle dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal (z. B. IEC60364, VDE0100, VDE0105) installiert werden! Bei Funktionsstörungen oder Beschädigungen schalten Sie sofort die Versorgungsspannung ab isenden das Gerät zur Überprüfung ins Werk. Das Gerät beinhaltet keine Servicebauteile. Interne Sicherungen (falls vorhanden) lösen nur bei Gerätedefekt aus.

**WARNUNG**Missachtung nachfolgender Punkte kann einen elektrischen Schlag, Brände, schwere Unfälle oder Tod zur Folge haben.

- Schalten Sie die Eingangsspannung vor Installations-, Wartungs- oder Änderungsarbeiten ab und sichern Sie diese gegen unbeabsichtigtes Wiedereinschalten.
  Stellen Sie eine ordnungsgemäße und fachgerechte Verdrahtung sicher und beachten Sie dabei die
- Normvorgaben Ihres Landes.
- Normvorgaben inres Landes.

  Die Ein- und Ausgangssteckverbindungen werden nicht mitgeliefert. Die Eignung der Ein- und Ausgangssteckverbindungen müssen beim Endprodukt geprüft werden.

  Damit Konformität des Netzteils gemäss EN61347-2-13, darf der Minus-Ausgang des LED-Netzteils nicht mit Schutzerde verbunden werden.

- nicht mit Schutzerde verbunden werden. Alle Service- und Wartungsarbeiten dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Die Eignung der Montagevorrichtung muss abschließend beim Endprodukt geprüft werden Im Inneren des LED-Netzteils sind gefährliche Spannungen vorhanden, deshalb soll das Gehäusen nur von Fachpersonal geöffnet werden wenn Ausgangsstrom und –spannung adjustiert werden sollten. Stellen Sie stets die ausreichende Belüftung des Schaltnetzteiles sicher und legen Sie keine Gegenstände auf dem Schaltnetzteil ab. Alle Modelle sind für trockene, feuchte und nasse Standorte geeignet. Bei beabsichtigter Nutzung an einem fleuchten und nassen Standort ist die Eignung des wasserdichten Gehäuses sicher zu stellen. Die entsprechende IP-Schutzklasse des LED-Schaltnetzteils ist auf dem Gehäuse abgedruckt.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses LED-Netzteil ist für die Versorgung von LED-Leuchten entwickelt und erfüllt die Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG) und der EMV-Richtlinie (2004/108/EG). Das LED-Netzteil ist als Komponente für den Einbau in elektrische Anlagen durch qualifiziertes Fachpersonal bestimmt.

Hinweis: Durch Kombination oder Zusammenstellung von Apparaten mit CE-Kennzeichnung entsteht nicht zwangsläufig ein "konformes" System. Eine erneute Bewertung zur Einhaltung der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG) und der EMV-Richtlinie (2004/108/EG) durch den Hersteller des neuen Produkts wird notwendig.

Die auf dem Typenschild angegebene Leistung darf nicht überschritten werden. Für den Anschluss der LED-Leuchtmittel ist eine Leitung mit einem Leiterquerschnitt von mindestens 0,75mm² oder AWG18 zu verwenden. Die maximal zulässige Leitungslänge beträgt 2m.

Bei Einsatz außerhalb des vorgesehenen Verwendungszwecks ist die Genehmigung des Herstellers einzuholen.

## Erläuterung der Symbole:



Das LED-Schaltnetzteil besitzt einen Übertemperaturschutz, der Aufdruck entspricht der maximalen

# Bedienungsanleitung HLG / CLG / CEN / PLN / LP Serien



## Vor Inbetriebnahme lesen!

Alle Modelle dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal (z. B. IEC60364, VDE0100, VDE0105) installiert werden! Bei Funktionsstörungen oder Beschädigungen schalten Sie sofort die Versorgungsspannung ab senden das Gerät zur Überprüfung ins Werk. Das Gerät beinhaltet keine Servicebauteile. Interne Sicherungen (falls vorhanden) lösen nur bei Gerätedfekt aus.

## WARNUNG

Missachtung nachfolgender Punkte kann einen elektrischen Schlag, Brände, schwere Unfälle oder Tod zur Folge haben.

- Schalten Sie die Eingangsspannung vor Installations-, Wartungs- oder Änderungsarbeiten ab und sichern Sie diese gegen unbeabsichtigtes Wiedereinschalten. Stellen Sie eine ordnungsgemäße und fachgerechte Verdrahtung sicher und beachten Sie dabei die Normvorgaben Ihres Landes.
- Die Ein- und Ausgangssteckverbindungen werden nicht mitgeliefert. Die Eignung der Ein- und Ausgangssteckverbindungen müssen beim Endprodukt geprüft werden. Damit Konformität des Netzteils gemäss EN61347-2-13, darf der Minus-Ausgang des LED-Netzteils nicht mit Schutzerde verbunden werden.

- nicht mit Schutzerde verbunden werden. Alle Service- und Wartungsarbeiten dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Die Eignung der Montagevorrichtung muss abschließend beim Endprodukt geprüft werden Im Inneren des LED-Netzteils sind gefährliche Spannungen vorhanden, deshalb soll das Gehäuse nur von Fachpersonal geöffnet werden selben seinen Siestes die ausreichende Belüftung des Schaltnetzteiles sicher und legen Sie keine Gegenstände auf dem Schaltnetzteil ab. Alle Modelle sind für trockene, feuchte und nasse Standorte geeignet. Bei beabsichtigter Nutzung an einem fleuchten und nassen Standort ist die Eignung des wasserdichten Gehäuses sicher zu stellen. Die entsprechende IP-Schutzklasse des LED-Schaltnetzteils ist auf dem Gehäuse abgedruckt.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses LED-Netzteil ist für die Versorgung von LED-Leuchten entwickelt und erfüllt die Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG) und der EMV-Richtlinie (2004/108/EG). Das LED-Netzteil ist als Komponente für den Einbau in elektrische Anlagen durch qualifiziertes Fachpersonal bestimmt.

Hinweis: Durch Kombination oder Zusammenstellung von Apparaten mit CE-Kennzeichnung entsteht nicht zwangsläufig ein "konformes" System. Eine erneute Bewertung zur Einhaltung der Niederspannungsrichtlin (2006/95/EG) und der EMV-Richtlinie (2004/108/EG) durch den Hersteller des neuen Produkts wird notwendig.

Die auf dem Typenschild angegebene Leistung darf nicht überschritten werden. Für den Anschluss der LED-Leuchtmittel ist eine Leitung mit einem Leiterquerschnitt von mindestens 0,75mm² oder AWG18 zu verwenden. Die maximal zulässige Leitungslänge beträgt 2m.

Bei Einsatz außerhalb des vorgesehenen Verwendungszwecks ist die Genehmigung des Herstellers einzuholen.

## Erläuterung der Symbole:



Das LED-Schaltnetzteil besitzt einen Übertemperaturschutz, der Aufdruck entspricht der maximalen Gehäusstamperatur



Eignung zur Direktmontage auf oder an schwer oder normal entflammbaren Baustoffen (DIN 4102, Entflammbarkeit bei 200 ℃)

. Höchste auf der äußeren Oberfläche zulässige Temperatur

 $t_a$ 

. Maximale zulässige Umgebungstemperatur



Diese Symbol nach DIN VDE0710-14 zeigt an, dass dieses Netzteil zum Einbau in Möbel bzw. Anbau an Möbel geeignet ist, deren Entflammungseigenschaften nicht bekannt sind. Die Montageabstände (ausgenommen am Bodenseite) sind einzuhalten wie hier gezeigt:







Symbol eines kurzschlussfesten Sicherheitstransformators



Unabhängiges LED-Schaltnetzteil konform EN61347-2-13

## Entsorgung



Elektronische Altgeräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer, so entsorgen Sie es nach den geltenden gesetzlichen Bestimmungen bei den kommunalen Sammelstellen. Eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt

### Hersteller:

MEAN WELL ENTERPRISE Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3 Road
Wu Ku Industrial Park, Taipei Hsien Taiwan, 248 TEL: +886-2-2299-6100

Importeur: MEAN WELL EUROPE B.V. Spinnerij 73-75, 1185 ZS Amstelveen TEL: +31-20-345-3795 FAX: +31-20-640-3547



Egipung zur Direktmontage auf oder an schwer oder normal entflammbaren Baustoffen (DIN 4102, Entflammbarkeit bei 200°C)

Höchste auf der äußeren Oberfläche zulässige Temperatur

Maximale zulässige Umgebungstemperatur



Diese Symbol nach DIN VDE0710-14 zeigt an, dass dieses Netzteil zum Einbau in Möbel bzw. Anbau an Möbel geeignet ist, deren Entflammungseigenschaften nicht bekannt sind. Die Montageabstände (ausgenommen am Bodenseite) sind einzuhalten wie hier gezeigt:







Symbol eines kurzschlussfesten Sicherheitstransformators



Unabhängiges LED-Schaltnetzteil konform EN61347-2-13

## Entsorgung



Elektronische Altgeräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer, so entsorgen Sie es nach den geltenden gesetzlichen Bestimmungen bei den kommunalen Sammelstellen. Eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt

Hersteller: MEAN WELL ENTERPRISE Co., Ltd. No. 28, Wu-Chuan 3<sup>rd</sup> Road Wu Ku Industrial Park, Taipei Hsien Taiwan, 248 TEL: +886-2-2299-6100

Importeur: MEAN WELL EUROPE B.V. Spinnerij 73-75, 1185 ZS Amstelveen The Netherlands TEL: +31-20-345-3795 FAX: +31-20-640-3547