

PEWATRON AG
Thurgauerstrasse 66
CH-8052 Zurich

Phone +41 (0) 44 877 35 00
Fax +41 (0) 44 877 35 25
www.pewatron.com

PEWATRON
a member of the Angst + Pfister Group

Sensors, Power Supplies, E-Components, Drives

Niederlassung Deutschland:
PEWATRON AG
Neumarkter Str. 86a
D-81673 Munich

Phone +49 (0) 89 260 38 47
Fax +49 (0) 89 43 10 91 91
www.pewatron.com

Pressemitteilung 401105-1

Bestellen Sie bequem im Online-Shop! Dimmbare LED-Netzgeräte: 80~320W mit IP65/IP67

Die LED-Netzgeräte der HLG-Serie von Mean Well Ltd. können in einem Leistungsbereich von 80~320W eingesetzt werden. Bei Eingangsspannungen von 90~305VAC liefern sie Einfachspannungen von 12~54V. Sie verfügen über ein Aluminiumgehäuse und sind vollständig mit einer wärmeoptimierten Masse vergossen. Dadurch wird die Schutzart IP65 oder IP67 in Bezug auf Wasserdichtigkeit und Staubschutz erreicht.

Die Netzgeräte mit einem Wirkungsgrad von max. 94% (Standard 80%) sind geeignet für Gebäude Innen- und Aussenbeleuchtung, Notbeleuchtung, Werbedisplays und Panels, Strassenbeleuchtung, Verkehrs- und Tunnelsignalisationssysteme, Designer-Leuchten und Lichtdekorationen.

Neben den Standardfunktionen wie zum Beispiel Schutz gegen Kurzschluss, Überspannung, Überlast und Überhitzung sind einige Modelle mit der „3 in 1“ Dimmfunktion ausgestattet. Diese erlaubt es bei gewissen Modellen den Ausgangsstrom mittels Analog-/PWM-Signal/externem Widerstand zu regeln.

Der Anwender kann die Ausgangsspannung im Bereich 90~110% und den Ausgangsstrom zwischen 50~100% direkt am Gerät justieren.

Dank den Zulassungen nach den weltweit anerkannten Normen von TÜV/CB/CE/UL/cUL inklusive den Normen UL8750, EN61347-1, und EN61347-2-13 für Beleuchtungssysteme werden höchste Sicherheits-Standards erfüllt.

Alle Ausführungen der neuen hocheffizienten HLG-Serie Netzgeräte sind ab Lager lieferbar und können direkt in unserem neuen Online-Shop shop.pewatron.com bestellt werden. Ausserdem finden Sie dort noch 3500 weitere Artikel von 20 führenden Herstellern.



Bild: HLG-320H

Über PEWATRON

PEWATRON hat sich auf Sensoren (physikalische und geometrische), Stromversorgungen, E-Komponenten und Elektrische Antriebstechnik spezialisiert. Aus unserem breiten Sortiment liefern wir Standardprodukte, modular anpassbare Produkte oder Anfertigungen nach Kundenwunsch. PEWATRON arbeitet eng mit Entwicklern zusammen und ist dadurch früh in den Entwicklungsprozess eingebunden. Wir unterstützen unsere Kunden dabei, die optimale Lösung für die jeweilige Anwendung zu finden.

PEWATRON ist eine unabhängige Unternehmung der Angst + Pfister Group. Seit über 30 Jahren sind sie für Kunden in ganz Europa tätig. Persönliche Betreuung, rasche Reaktionszeiten und individuelle Lösungen zeichnen ihre Arbeitsweise aus. Über die Angst + Pfister Group gehört PEWATRON zu einem weltweiten Netzwerk mit über 900 Mitarbeitenden und 75 000 zufriedenen Kunden.

Pressekontakt PEWATRON:

Urs Witzig
Marketing Manager
PEWATRON AG
Phone +41 44 877 35 02
urs.witzig@pewatron.com
www.pewatron.com