

LEDs at work - LED Lichtbandsystem METRIX von ChiliconValley für professionelle Lichtlösungen

Veröffentlicht am: 21.07.2015, 20:36

Pressemitteilung von: **ChiliconValley** // Nadine Baume

Der Begriff Licht-Netzwerk trifft es recht gut. Es handelt sich hier nämlich in erster Linie nicht um einzelne Lampen sondern um ein komplexes, modular aufgebautes, sehr pfiffiges Lichtbandsystem. Dieses Lichtbandsystem genügt sich nicht selbst, sondern macht ein intelligentes Lichtmanagement möglich, das seinesgleichen sucht. Denn hier wird alles integriert: von der Lichtsteuerung z.B. über DALI, über die Sensorik wie Tageslichtsteuerung und Bewegungssensorik bis hin zur Notstrombeleuchtung. Ein Lichtsystem direkt aus der Zukunft.

Obwohl dieses Lichtbandsystem so viel kann, lässt es sich schnell und unkompliziert montieren. Die Basiselemente des Lichtbandsystems sind die Tragschienen, an die die Lichtbänder gesteckt werden oder auch andere Lichtelemente angebracht werden können wie z.B. 3-Phasenschienen-Module für LED Schienenstrahler oder Blindabdeckungen. Dass die Lichtbänder mit der neuesten energiesparenden Technik, also High-Power-LEDs, bestückt sind, versteht sich von selbst. 3 Notstrommodule machen professionelle Notstrombeleuchtung möglich. 7 verschiedene Abstrahlwinkel stehen zur Wahl, um Waren optimal zu beleuchten. Zur Montage der Tragschienen stehen 4 verschiedene Befestigungskits zur Auswahl. Die Lichtbänder können linear oder netzartig angeordnet werden. Dafür gibt es jede Menge Zubehör.

Aus der Zukunft: Intelligente Lichtlösungen mit dem ChiliconValley LED Lichtbandsystem Metrix

Mit dem LED Lichtbandsystem Metrix bietet ChiliconValley ein perfekt durchdachtes Lichtsystem an, das maßgeschneiderte, flexible Lichtlösungen plus Notstrombeleuchtung erlaubt. Es ist bestens für die Ausleuchtung von anspruchsvollen Arbeits- und Einkaufsumgebungen geeignet und entfaltet seine Stärken in der Beleuchtung von Supermärkten, Kaufhäusern, Einkaufszentren, Shopping Malls, Büros, Parkgaragen, Industrie- und Fertigungshallen und überall dort, wo Licht auch im Falle eines Stromausfalls weiter zuverlässig und ausfallsicher funktionieren muss.

LED Lichtbandsystem ChiliconValley Metrix - innovativ, modular, maßgeschneidert

Darüber hinaus punktet Metrix in allen wichtigen Lichtwerten: höchste Energieeffizienz, beste Lichtqualität, fast keine Wärmeabstrahlung und lange Lebensdauer (ca. 50.000 Std.!). Mit 130lm/W zeichnet sich das innovative LED Lichtbandsystem durch eine hervorragende Lichtausbeute aus. ChiliconValley Metrix leuchtet bei gleichem Lichtstrom genauso hell wie herkömmliche Leuchten, verbraucht jedoch nur einen Bruchteil der Energie. Das spart nicht nur Energie und Kosten sondern auch CO₂. Durch die hohe Langlebigkeit sinken der Wartungsaufwand und die Wartungskosten deutlich. Für die Food Beleuchtung in Supermärkten und Einkaufszentren dürfte jedoch auch von großer Bedeutung sein, dass Metrix keine UV-Strahlung und kaum Wärmestrahlung entwickelt.

Um Lichtjahre voraus: ChiliconValley LED Lichtsysteme

ChiliconValley (<http://www.chiliconvalley.de>) hat sich in der Lichtbranche ausschließlich auf innovative Lichtlösungen mit zukunftsweisender LED Technologie spezialisiert. Mit High End LED Leuchten und Lichtsystemen steht das Unternehmen in Deutschland mit an der Spitze: mit Hallenbeleuchtung, Industriebeleuchtung, Straßenbeleuchtung, High CRI LED Leuchten, Langfeldleuchten und LED

Lichtbandsystemen, spezieller Food Beleuchtung, Notstrombeleuchtung und Warenpräsentation, Museumsbeleuchtung, sowie Tunable White LED Lichtsystemen, Special effects wie Lichttemperatur- (CCT) oder Farb- (RGB) Steuerung, Dimmung und Sensortechnik.

Brillante Lichtqualität, stärkste Lichtleistung, eine hohe Lebensdauer und höchste Energieeffizienz zeichnen ChiliconValley High End LED Leuchten aus. Diese Eigenschaften sind es, die LED Licht zum Licht der Zukunft machen.

Pressekontakt

Frau Nadine Baume
GF

ChiliconValley

Ruffinstr. 16
80637 München, Deutschland

Telefon: 57875789
E-Mail: nb@bennad.com
Website: www.chiliconvalley.de

Firmenportrait

ChiliconValley gehört zu den modernsten und innovativsten Unternehmen der LED Branche. ChiliconValley bietet ausgereifte LED Produkte an, die neue HighTech-Generation der LED Lichttechnik. ChiliconValley LED Produkte erfüllen höchste Ansprüche. Bei der Herstellung dieser LED Produkte sind hochwertige Materialien, Qualität und Nachhaltigkeit von besonderer Bedeutung. Die Qualität wird laufend überprüft und durch entsprechende Zertifikate belegt. ChiliconValley Kunden stammen vorwiegend aus Industrie und Gewerbe. Für sie, für ihre Büros, Lager-/Messehallen, Produktionsstätten, Geschäfte, Filialen, Innen- und Außenbereiche, findet ChiliconValley die passende Lichtausstattung. Die hervorragende Ökobilanz, die ChiliconValley LED Leuchtmittel auszeichnet, entspricht perfekt der Unternehmensphilosophie. Die Ökobilanz ist einer der Gründe, warum LED Leuchtmittel weit mehr sind als ein hochwertiger Ersatz für konventionelle Beleuchtung. LEDs design the future. ChiliconValley möchte mit nachhaltigen Spitzen-LED Produkten einen Beitrag zur Bewältigung der ökologischen Herausforderungen, denen wir gegenüber stehen, leisten. Jeder Einzelne kann mit der LED Technologie auf einfache Weise Energie einsparen und damit unseren Planeten etwas grüner machen. Der Wechsel zur LED Beleuchtung hat nur Vorteile. Bis zu 90% Stromersparnis und die extrem lange Lebensdauer der LED Lichttechnik entlasten den Geldbeutel. Bei hervorragender Lichtqualität. Über das gewaltige Energiesparpotenzial trägt die LED Technik gleichzeitig zu einer vorbildlichen Ökobilanz sowohl des Einzelnen als auch der Allgemeinheit bei. Ein kleiner Schritt für jeden Einzelnen, ein Riesenschritt für die Umwelt.

Wichtiger Hinweis:

Für diese Pressemitteilung sowie das Bild- und Tonmaterial ist allein der jeweils angegebene Herausgeber verantwortlich. In der Regel ist dieser der Urheber der Presstexte sowie der angehängten Bild und Informationsmaterialien. Das TRENDKRAFT-Presseportal ist für den Inhalt dieser Pressemitteilung nicht verantwortlich und übernimmt keine Haftung für die Korrektheit oder Vollständigkeit der dargestellten Meldung. Die Nutzung von hier archivierten Informationen zur Eigeninformation und redaktionellen Weiterverarbeitung ist in der Regel kostenfrei. Vor der Weiterverwendung sollten Sie allerdings urheberrechtliche Fragen mit dem angegebenen Herausgeber klären. Eine systematische Speicherung dieser Daten sowie die Verwendung auch von Teilen dieses Datenbankwerks sind nur mit schriftlicher Einwilligung durch das TRENDKRAFT-Presseportal gestattet.

Des Weiteren beachten Sie bitte unseren Haftungsausschluss unter: <https://trendkraft.de/haftungsausschluss>