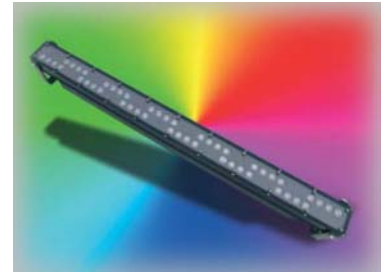




Gebäude Außenwand mit Farblichtszenen gestalten



Mit unseren Hi-Power LED-Strahler beleuchten wir ganze Fassaden, Großzelte, Historische Gebäude, Messehallen, etc. in frei komponierbare Farblichtszenen! Die geballte Kraft von 48 LEDs à 1W bringt eine enorme Lichtausbeute. Zur weiteren Verstärkung ist jede LED mit einer Fokussierlinse ausgestattet, die das Licht über weite Strecken bündelt. So können auch weit entfernte Flächen effektiv bestrahlt werden. An beiden Seiten haben die Hi-Power LED-Strahler Ein- und Ausgänge für Energie und Datenübertragung, wodurch sie in beliebiger Anzahl in Reihe geschaltet und zentral angesteuert werden können.

Dynamische Farblicht Szenarien.....

hüllen Gebäudefassaden, Festzelte und andere großflächige Objekte ein, wenn sie mit unserem Hi-Power LED-Schienen angestrahlt werden. Hier sehen Sie zwei von zahllosen frei programmierbaren Lichtwechseln. Die Leuchtkraft der Hi-Power LEDs ist so gewaltig, dass Sie mit wenigen Einheiten ganze Fassaden inszenieren können.

Eine einzige Hi-Power LED-Schiene....

genügt, um einen etwa 10° breiten Bereich einer Fassade in der gesamten Höhe des Gebäudes in eine dynamisch wechselnde Farblichteffekten zu hüllen. Der Stromverbrauch hierbei ist vergleichbar mit dem einer 35W Halogen Lampe
Technischen Daten

Die **Velasun** Hi-Power LED- Schiene... besteht aus 48x 1W LED Lumileds, jeweils 12x rot, grün, blau und gelb. Stromverbrauch pro Stunde ca. 30 Watt. Gehäuse aus Aluminium mit IP 65 Schutz, LxBxH = 1000x83x93 mm Gewicht: 8,4 kg

Mit IR Fernbedienung oder mit DMX, steuerbar über eigenes Bus-System. Der Farbablauf wird kontrolliert durch 4 unabhängige Master-Steuerungen, d.h. alle 25cm werden die LEDs separat angesteuert.

Farbabläufe brauchen jeweils nur einmal programmiert zu werden und laufen danach bei Stromzufuhr selbsttätig ab, ohne dass ein Rechner angeschlossen sein muss. Um eine homogene Ausleuchtung von Fassaden, Bühnen, Hallen und Stadien zu erzielen, werden die einzelnen Lichtschienen in gleichmäßigen Abständen vernetzt.

Geben Sie Ihren Gebäuden in der Nacht einer Zauberhaften Atmosphäre!



Anwendungsbeispiel „Gebäudefassade“



VELASUN GmbH
Gottlieb-Daimler-Straße 3
69514 Laudendach
Tel: 06201 41878 • Fax: 06201 41050
Info@velasun.de • www.velasun.de
1000 m² Ausstellungsfäche

Lichtsysteme
Lackspanndecken
Decorputz
Bauorganisation
Lösungskonzepte