



Code Mercenaries Hard- und Software GmbH

www.codemerchs.com

LED-Lighting • Keyboardcontroller • Mousecontroller • Joystickcontroller • I/O-Controller • rotary encoder controller

Pressemitteilung

AgniLine

LED-Linienleuchte für Innen und Außen



Light+Building 2010
Hall 4.0 - E44



Pressemitteilung

Auf der Light+Building 2010 stellt Code Mercenaries mit AgniLine eine lineare LED-Leuchte für den Einsatz im Innen- und Außenbereich vor.

Die Verwendung neuester LEDs erlaubt eine Lichtausbeute bis deutlich über 100 Lumen/W, eine breit gefächerte Auswahl an Lichtfarben und weißes Licht mit verschiedenen Farbtemperaturen.

Durch die sehr kompakte Bauform und geringe Wärmeentwicklung ist eine flexible Installation möglich. Der Leuchtenkörper aus Aluminium sichert eine gute Abführung der Wärme und mechanische Stabilität. Die auf Silikon basierende Vergussmasse schützt die gesamte Leuchte gegen Umwelteinflüsse und garantiert eine lange Standzeit.

Durch die Versorgung mit Kleinspannung ist eine Installation auch in Feuchträumen möglich.

AgniLine kann in verschiedenen Längen mit unterschiedlichen LED-Typen, Lichtfarben und Oberflächen angefertigt werden. Die Konstruktion der Leuchten ist so ausgelegt, dass eine Anpassung an Kundenwünsche leicht möglich ist.

Eine Auswahl an Standardausführungen ist verfügbar. Die Standard-AgniLine wird mit zwei Befestigungslöchern und einem 1,5 m langen Anschlusskabel für Klemmanschlüsse geliefert.

Auf der Light+Building 2010 werden Varianten der AgniLine mit Cree XP-G und MX-6 LEDs, OSRAM OSOLON und Lumileds Rebel in verschiedenen Weißtönen und Farben in den Standardlängen 50, 75 und 100 cm gezeigt.

Code Mercenaries Hard- und Software GmbH

Karl-Marx-Str. 147a
12529 Schönefeld
OT Großziethen
Germany
Tel: +49-3379-20 50 9 20
Fax: +49-3379-20 50 9 30
Web: www.codemercs.com
Mail: sales@codemercs.com

**Light+Building 2010
Hall 4.0 - E44**



Technische Daten

- Abmessungen: 20 mm breit x 10 mm hoch
- Länge bis 1 m, Standardlängen 50, 75, 100 cm
- Eingangsspannung: 20...30 V
- Typische Leistung pro LED: 1 W
- Anzahl der LEDs: 2...7
- Abstand der LEDs: 20 cm oder 10 cm
- Lichtleistung: >100 lm/W (abhängig von Lichtfarbe)
- Umgebungstemperatur: -20...+50 C
- Lebensdauer: >30.000 h

Code Mercenaries Hard- und Software GmbH

Karl-Marx-Str. 147a
12529 Schönefeld
OT Großziethen
Germany
Tel: +49-3379-20 50 9 20
Fax: +49-3379-20 50 9 30
Web: www.codemerccs.com
Mail: sales@codemerccs.com



Die Entwicklung dieses Produktes wurde vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages gefördert.

Light+Building 2010
Hall 4.0 - E44



Code Mercenaries Hard- und Software GmbH

www.codemerccs.com

LED-Lighting • Keyboardcontroller • Mousecontroller • Joystickcontroller • I/O-Controller • rotary encoder controller

Wir über uns und unsere Produkte

Code Mercenaries ist seit 1998 Zulieferer für Hersteller industrieller Eingabegeräte und anderer Gerätehersteller. Seit 2008 entwickelt und fertigt Code Mercenaries Produkte für LED Lighting.

Unsere Produktphilosophie, möglichst komplette Lösungen für bestimmte technische Probleme anzubieten, um es dem Kunden zu ermöglichen sich auf seine eigenen Stärken in der Produktentwicklung zu konzentrieren, findet auch für die Lighting Produkte Anwendung.

Mit der Tastaturcontrollerfamilie KeyWarrior, Mauscontrollerfamilie MouseWarrior und den kombinierten Tastatur-/Mauscontrollern KeyWarrior Combo versorgt Code Mercenaries einen signifikanten Teil der europäischen Hersteller von industriellen Tastaturen und Maus- bzw. Mausersatzgeräten. Die Joystickcontrollerfamilie JoyWarrior bedient eine weit gefächerte Klientel vom industriellen Bereich z.B. zur Maschinensteuerung über professionelle und semiprofessionelle Simulation bis hin zu Anwendungen in Modellbau und Hobby. Der Maus/Joystickhybrid MW24J8 erfreut sich großer Beliebtheit für den Bau von Frontpanels, da er jederzeit eine Umschaltung zwischen Joystick- und Mausbetrieb erlaubt und so wahlweise zur Cursorsteuerung oder zu anderen Eingaben benutzt werden kann.

Besonders weit gestreut ist das Anwendungsfeld für die IO-Warrior Familie. Dem Einsatz dieser Chips ist nur eine Grenze durch Datenrate und Zahl der I/O Pins gesetzt. Folglich finden sich Anwendungen im Labor und Prüfmittelbau ebenso, wie im Hobbybereich und als Komponente im Gerätebau, entweder als zentrales Steuerelement, oder "nur" als einfache Schnittstelle zum USB. IO-Warrior Chips steuern Roboter und Teleskope, testen Produkte in der Fertigung, messen physikalische Größen in Labors, bedienen Schalter und Anzeigen in Gerätefrontplatten und Simulatorcockpits, versorgen Messgeräte mit einer USB-Schnittstelle und vieles mehr.

Durch die SpinWarrior ist es sehr leicht möglich Drehgeber über den USB an einen Computer anzuschließen. Sowohl für die Mensch-Maschine-Schnittstelle, als auch für Mess- und Motioncontrol-Anwendungen sind die SpinWarrior geeignet. Die SpinWarrior sind in verschiedenen Ausführungen für relative oder absolute Betriebsweise mit 3 bis 6 Drehgebereingängen verfügbar.

Code Mercenaries Hard- und Software GmbH

Karl-Marx-Str. 147a
12529 Schönefeld
OT Großziethen
Germany
Tel: +49-3379-20 50 9 20
Fax: +49-3379-20 50 9 30
Web: www.codemerccs.com
Mail: sales@codemerccs.com

**Light+Building 2010
Hall 4.0 - E44**