

ULTRAFLACHER LICHTBALKEN mit CAN Controller Modul



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- **Vollständig programmierbar:** alle Funktionen können kundenspezifisch programmiert werden.
- **Einfacher Anschluss:** Steuermodul, welches sämtliche Funktionskabel zusammenführt.
- **Intelligente Sensorik:** der integrierte Sensor erkennt die Umgebungshelligkeit und aktiviert bzw. deaktiviert automatisch die Low-Power-Funktion.
- **Smart Duplizieren:** Kopieren mit der patentierten S-Flash-Technologie über einen USB-Stick.
- **Single, Dual oder Tri Colour:** Auswahl an sämtlichen Farbkombinationen.
- **Hochleistungsoptik:** Die neuartige, lineare Optik und eine fast durchgehende Lichtscheibe ermöglichen einen 360° Lichtaustritt, der die Zulassungskriterien für ECE R65, SAE und NFPA erfüllt und sogar übertrifft.
- **Ultraflaches Profil:** mit nur 4cm (1.69") Höhe ist der Silverblade™ Lichtbalken einer der flachsten Premium Lichtbalken.
- **Klare Ästhetik:** modernes, stromlinienförmiges Design, verstärkt durch eine Aluminium-Deckplatte.
- **Takedown, Alley Light:** Arbeitsleuchten können optional integriert werden, ganz nach Ihren Anforderungen und Wünschen.
- **Integrierte Heckwarnanlage:** für die Absicherung am Einsatzort.
- **Qualität und Beständigkeit:** Hochwertiger Premium-Balken; langlebig und zuverlässig, für Ihre Sicherheit im Straßenverkehr.
- **Fortschrittliches wasserbeständiges Design:** minimalistische Struktur und atmungsaktive Membrane

TECHNISCHE DATEN

Zulassungen: SAE J845 Class 1, SAE J595 Class 1; CA Title 13;

ECE R65 Class 2; ECE R10;

NFPA 1901 ZONE A UPPER

HINWEIS: die tatsächlichen Zulassungen können je nach Modell

variieren.

Betriebsspannung: 12VDC

Kabelbaum / Drahtstärke

Netzkabel (470 cm):

2 x +Vcc Leitung @12AWG

2 x -GND Leitung @12AWG

CAN Kabel (470 cm):

2 x CAN Comm. @22AWG

LEUCHTENKÖRPER	Colour		
	Single	Dual	Tri
Eckmodul (Basic)	6	12	18
Eckmodul (Performance)	9	18	X
Mittelmodul (Standard)	6	12	18
Mittelmodul (kurz)	3	6	9
Alley Light Modul	3	6	9
Takedown Modul	3	X	X

HINWEIS: die angegebene Zahl bezieht sich auf die Menge der LED je Leuchtenkörper.

FARBOPTIONEN

LED Farbe: rot, blau, gelb, weiß oder grün (Single, Dual oder Tri Colour).

Farbe Lichthaube: klar, gelb, blau, rot.

STROMAUFNAHME UND LEISTUNG

STROMAUFNAHME	@12.8VDC	
	Max. Current (A)	Avg. Current (A)
Corner Lighthouse (Performance)	1.90 / je	0.95 / je
Middle Lighthouse (Standard) Corner Lighthouse (Basic)	1.26 / je	0.63 / je
Middle Lighthouse (Short) Alley Light (Warnmodus)	0.63 / je	0.32 / je
Takedown Lighthouse	0.67 / je	0.61 / je
Alley Lighthouse	0.67 / je	0.61 / je
CAN Controller Modul	0.12	0.1

LEISTUNG	@12.8VDC	
	Max. Power (W)	Avg. Power (W)
Corner Lighthouse (Performance)	24.27 / je	12.13 / je
Middle Lighthouse (Standard) Corner Lighthouse (Basic)	16.18 / je	8.09 / je
Middle Lighthouse (Short) Alley Light (Warnmodus)	8.09 / je	4.04 / je
Takedown Lighthouse	8.54 / je	7.76 / je
Alley Lighthouse	8.54 / je	7.76 / je
CAN Controller Module	1.44	1.2

HINWEIS: Bitte berechnen Sie die Gesamtstromstärke und die Leistung auf der Basis Ihrer Lichtbalken-Konfiguration.

EMPFOHLENE SICHERUNGSGRÖSSE

ABSICHERUNG	@12.8VDC
Corner Lighthouse (Performance)	+2.56A / je
Middle Lighthouse (Standard) Corner Lighthouse (Basic)	+1.71A / je
Middle Lighthouse (Short) Alley Light (Warnmodus)	+0.85A / je
Takedown Lighthouse	+0.90A / je
Alley Lighthouse	+0.90A / je

HINWEIS: Bitte berechnen Sie die benötigte Sicherungsgröße auf der Basis Ihrer Lichtbalken-Konfiguration.

BLITZMUSTER

BLITZMUSTER TABELLE			
1	Double [R65]	14	Ultra [SAE]
2	Single [2Hz]	15	Single-Quad
3	Triple [2Hz]	16	Single H/L
4	Quad [2Hz]	17	Single-Triple-Quint
5	Random	18	Steady 40%
6	Steady	19	Single-Single
7	Single [SAE]	20	Double Double
8	Double [SAE]	21	Triple-Triple Fast
9	Triple [SAE]	22	Triple-Triple Mid
10	Quad [SAE]	23	Quint-Triple
11	Quint [SAE]	24	7-1 Flash
12	Mega	25	Quad-Single
13	Giga	26	Quint-Quint

HINWEIS: Bitte berechnen Sie die benötigte Sicherungsgröße auf der Basis Ihrer Lichtbalken-Konfiguration.

Rev.200924

© 2020 Juluen

LICHTBALKEN MUSTER*

BAR PATTERN CHART					
1	Single-Single (Left-Right)	11	Swing I (Left-Right)	21	Pulsing Chaser Fast (Anti-Clockwise)
2	Double-Double (Left-Right)	12	Triple-Blast (Left-Right)	22	Pulsing Scan Fast (Clockwise)
3	Double-Single (Left-Right)	13	Swing II (Left-Right)	23	Pulsing Scan Fast (Anti-Clockwise)
4	Triple-Triple (Left-Right)	14	Swing III (Left-Right)	24	Pulsing Scan (Clockwise)
5	Triple-Single (Left-Right)	15	Triple H/L (Left-Right)	25	Pulsing Scan (Anti-Clockwise)
6	Quad-Quad (Left-Right)	16	Pulsing	26	Pulsing Chaser Fast (Split)
7	Quad-Single (Left-Right)	17	Pulsing Chaser (Clockwise)	27	Pulsing Chaser (Split)
8	Single H/L II (Left-Right)	18	Pulsing Chaser (Anti-Clockwise)	28	Pulsing Scan (Split)
9	Double-Double II (Left-Right)	19	Pulsing Fast	29	Pulsing Scan Fast (Split)
10	Double-Blast (Left-Right)	20	Pulsing Chaser Fast (Clockwise)	30	Pulsing Scan Wig-Wag (Outside-In)

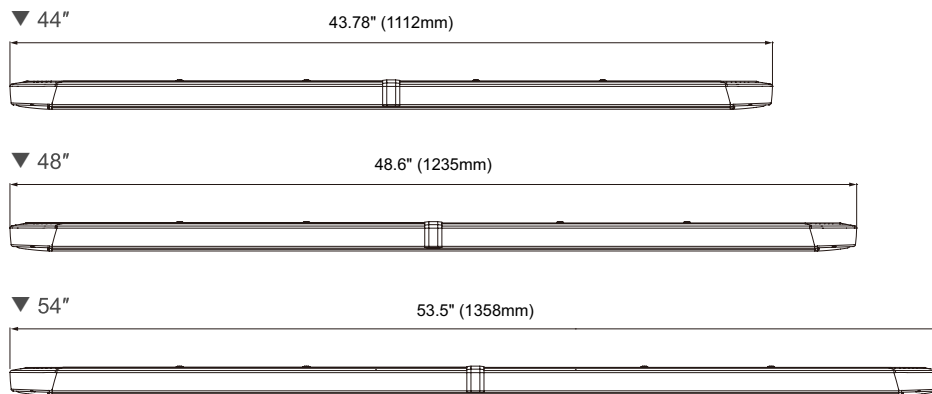
* Einstellung nur über einen PC möglich

FUNKTIONEN DER HECKWARNANLAGE*

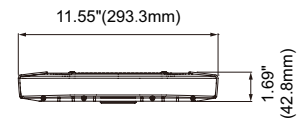
TP#	FUNKTIONEN DER HECKWARNANLAGE
1	Sweep Single
2	Sweep Double
3	Sweep Triple
4	Sweep Single End-Double
5	Solid
6	Solid End-Double
7	Solid Chaser
8	Solid Fade
9	Blink Double
10	Blink Triple
11	Blink Solid

ABMESSUNGEN

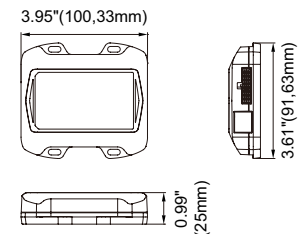
Verfügbare Längen



Höhe & Tiefe

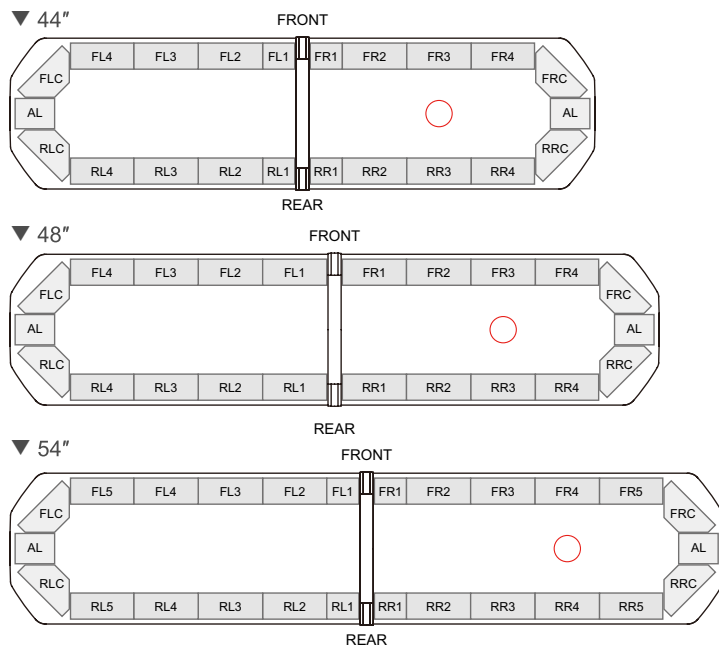


CAN Controller Modul :

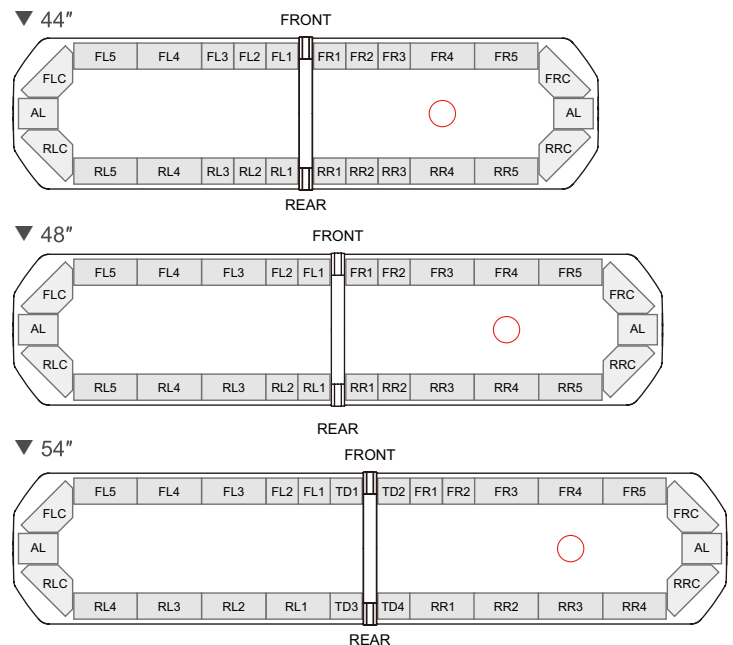


LAYOUT

Standard Modell



mit maximaler Bestückung



HINWEIS: Die oben gezeigten Modelle sind Standardlayouts. Für kundenspezifische Konfigurationen wenden Sie sich bitte an Ihren Vertriebsmitarbeiter.

- Kabelausgang

BEFESTIGUNGS-OPTIONEN & ZUBEHÖR

06440329

Standard-Befestigungssatz

06440336

Befestigungssatz für schmale,
ebene Oberflächen

06440343

Befestigungssatz für breite,
ebene Oberflächen

06440350

Gummikeil, 2° Abschrägung

06440367

CAN Controller Modul

