

KUIPÉR

LED Lichtbalken in flachem und schmalen Design



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Schlanke, flache Design mit leistungsstarker 360° Warnwirkung
- Zugelassen nach ECE R65 Class 1 und SAE J845 Class 1
- Optional mit Alley Lights (AL), Arbeitsscheinwerfern (TD), zusätzlicher Heckleuchte Schluss/Brems/Blink (STT) und beleuchtetem Mittelteil (ICS)
- Höhe: 58,5mm, Tiefe: 214,8mm
- Verfügbare Längen: 1075mm, 1222mm, 1370mm und 1517mm
- UV-beständige Hauben in gelb, blau, rot oder klar
- Multispannung, 12-24VDC, mit EMV-Konformität
- Einfache Wartung und Austausch der LED-Module
- Aluminium-Grundplatte für beste Stabilität und Wärmeableitung
- 3 Jahre Garantie

TECHNISCHE DATEN

Zulassungen: ECE R65 Class I (TA1/TB1), SAE J845 Class 1, CA Title 13, ECE R10, CISPR25, ECE R6/R7 (2a, R1-S1, STT lighthouse)

HINWEIS: die tatsächlichen Zulassungen können je nach Modell variieren.

Betriebsspannung: 12~24VDC

Anschluss / Funktionen:

Option 1: 6-adriges Kabel (ohne AL, TD, STT, ICS)
 ROT - +VDC (@14AWG)
 SCHWARZ - MASSE (@14AWG)
 Funktionsdrähte x 4 (@22AWG)

Option 2: 10-adriges Kabel (optional AL, TD, STT, ICS)
 ROT - +VDC (@14AWG)
 SCHWARZ - MASSE (@14AWG)
 Funktionsdrähte x 8 (@22AWG)

Farboptionen:

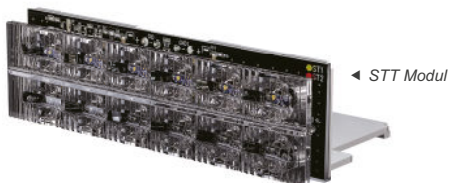
LED Farbe (Single): gelb, blau, rot, weiß, gelb/rot (STT)
 Farbe Lichthaube: klar, gelb, blau, rot, weiß (ICS)

Kabellänge: 3040mm +/- 50mm

LED:

LED Modul	Anzahl der LED
Eckmodul	3+3
beleuchtetes Mittelteil (ICS)	6
Warmmodul Mitte (kurz)*	3
Warmmodul Mitte (Standard)*	6
Alley Light (AL)	3
zusätzliche Heckleuchte Schluss -Brems-/Blinkfunktion (STT)	6 (gelb)+6 (rot)
Arbeitsscheinwerfer (TD)	3

HINWEIS: Die maximale Anzahl an Standard Warmmodulen Mitte beträgt 12 Stück.



◀ STT Modul

STROMAUFNAHME

LED Modul	@12.8VDC		@25.6VDC	
	max. Stromaufnahme (A)	mittlere Stromaufnahme (A)	max. Stromaufnahme (A)	mittlere Stromaufnahme (A)
Eckmodul	0.74 / Ecke	0.37 / Ecke	0.38 / Ecke	0.14 / Ecke
Warmmodul Mitte (kurz)	0.37 / je	0.18 / je	0.18 / je	0.09 / je
Warmmodul Mitte (Standard)	0.78 / je	0.39 / je	0.39 / je	0.19 / je
beleuchtetes Mittelteil (ICS)	0.33 / je	0.31 / je	0.19 / je	0.18 / je
Alley Light (AL)	0.26 / je	0.24 / je	0.13 / je	0.12 / je
Arbeitsscheinwerfer (TD)	0.37 / je	0.35 / je	0.19 / je	0.18 / je
STT Modul	0.34 / je	0.32 / je	0.17 / je	0.16 / je

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

LEISTUNG

LED Modul	@12.8VDC		@25.6VDC	
	max. Stromaufnahme (W)	mittlere Stromaufnahme (W)	max. Stromaufnahme (W)	mittlere Stromaufnahme (W)
Eckmodul	9.47 / Ecke	4.74 / Ecke	9.73 / Ecke	3.58 / Ecke
Warmmodul Mitte (kurz)	4.74 / je	2.30 / je	4.61 / je	2.30 / je
Warmmodul Mitte (Standard)	9.98 / je	4.99 / je	9.98 / je	4.86 / je
beleuchtetes Mittelteil (ICS)	4.22 / je	3.97 / je	4.86 / je	4.61 / je
Alley Light (AL)	3.33 / je	3.07 / je	3.33 / je	3.07 / je
Arbeitsscheinwerfer (TD)	4.74 / je	4.48 / je	4.86 / je	4.61 / je
STT Modul	4.35 / je	4.10 / je	4.35 / je	4.10 / je

EMPFOHLENE SICHERUNGSGRÖSSE

Lighthouse	@12.8VDC	@25.6VDC
Eckmodul	1.00A / Ecke	0.51A / Ecke
Warmmodul Mitte (kurz)	0.50A / je	0.24A / je
Warmmodul Mitte (Standard)	1.05A / je	0.53A / je
beleuchtetes Mittelteil (ICS)	0.45A / je	0.26A / je
Alley Light (AL)	0.35A / je	0.18A / je
Arbeitsscheinwerfer (TD)	0.50A / je	0.26A / je
STT Modul	0.46A / je	0.23A / je

HINWEIS: Die tatsächliche Zulassung basiert auf dem bestellten Modell.

BLITZMUSTER

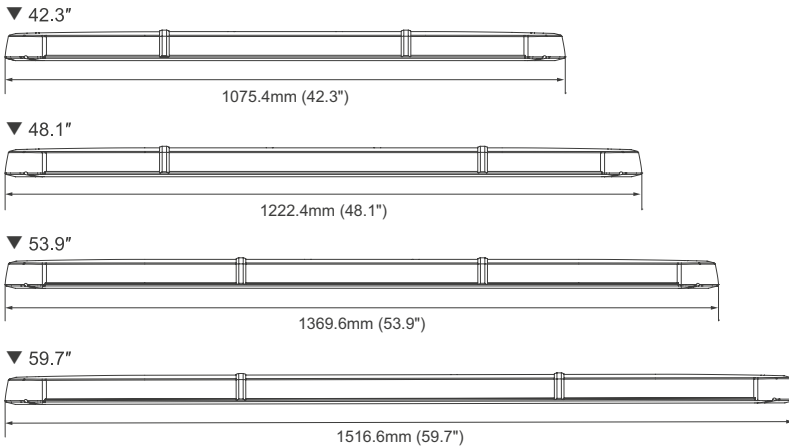
Flash Pattern Chart					
1	Double [2Hz]	All	19	Side-by-Side Ultra	NA
2	Quad [2Hz]	All	20	Rotator1(fast)	NA
3	Single [2Hz]	All	21	Rotator2(slow)	NA
4	Double (Eckes) [2Hz]	All	22	Double [2Hz]	Split
5	Quad (Eckes) [2Hz]	All	23	Quad [2Hz]	Split
6	Single (Eckes) [2Hz]	All	24	Single [2Hz]	Split
7	Random	All	25	Double (Eckes) [2Hz]	Split
8	Single	All	26	Quad (Eckes) [2Hz]	Split
9	Double	All	27	Single (Eckes) [2Hz]	Split
10	Quad	All	28	Random	Split
11	Quint	All	29	Single	Split
12	Mega	All	30	Double	Split
13	Ultra	All	31	Quad	Split
14	Cruise (Corners)	All	32	Quint	Split
15	Cruise	All	33	Mega	Split
16	Single-Quad	All	34	Ultra	Split
17	Single H/L	All	35	Single-Quad	Split
18	Side-by-Side Single	NA	36	Single H/L	Split

HINWEIS: Die tatsächliche Zulassung basiert auf dem bestellten Modell.

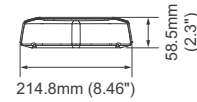


ABMESSUNGEN

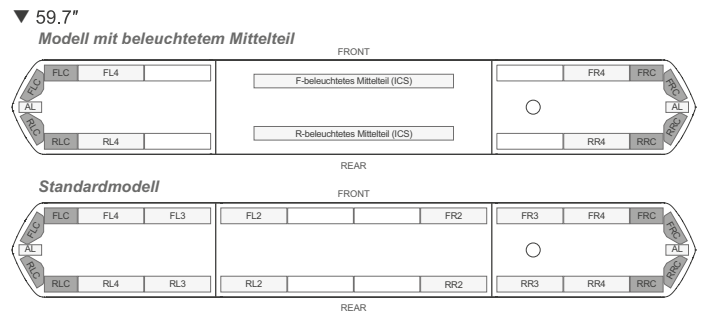
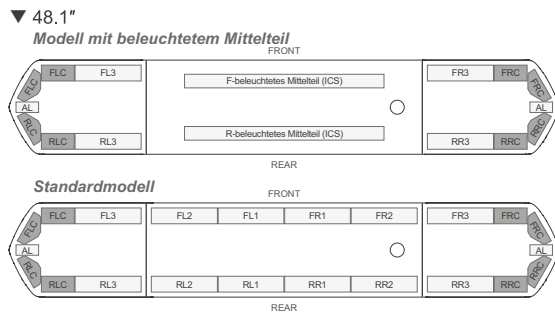
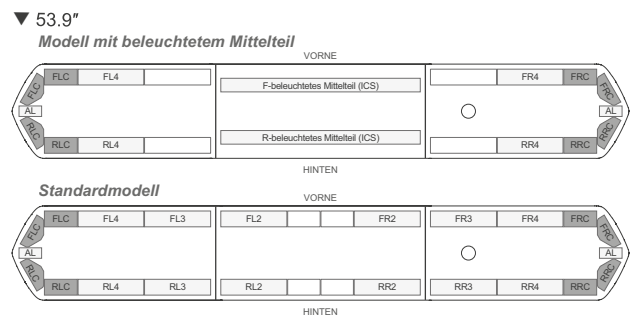
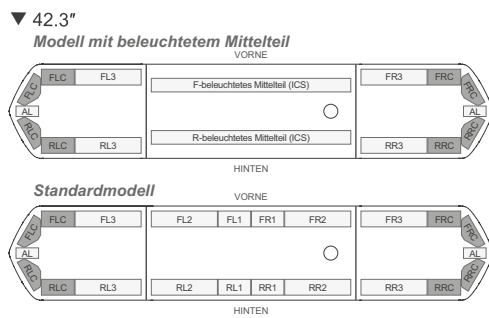
Verfügbare Längen:



Höhe & Tiefe:



BESTÜCKUNG



HINWEIS 1: Die Modelle oben zeigen die Standardbestückung. Für kundenspezifische Konfigurationen wenden Sie sich bitte an Ihren Verkaufsberater.

HINWEIS 2: Jeder Steckplatz für ein Standard-Warmmodul kann auch mit EINEM STT-Modul oder ZWEI kurzen Modulen (Warmmodul oder Arbeitsscheinwerfer) oder EINEM kurzen Modul ZENTRIERT besetzt werden.

○-Kabelausgang

BEFESTIGUNGSOPTIONEN & ZUBEHÖR

06490515
Standardfuß Typ B
(mit Gurt-Platte)*

06490522
Standardfuß Typ B
(ohne Gurt-Platte)

06490539
35mm Gummi-Montagefuß

06300166
Montagehalterung schmal für
ebene Oberflächen

06300432
Montagehalterung breit für
ebene Oberflächen

