

➤ Anschluss

SCHWARZ — an Masse

=== obere Ebene ===

WEISS — **[+]** (Sicherung @ 0,5A) Dauerlicht abgesenkte Leistung [P2]

BRAUN — **[+]** (Sicherung @ 0,5A) Dauerlicht volle Leistung [P1]

=== untere Ebene ===

ROT — **[+]** (Sicherung @ 3A) Warnmodus 1 [P4] — Warnmodus 3 [P3]

ORANGE — **[+]** (Sicherung @ 3A) Warnmodus 2 [P4]

GRÜN — **[+]** (Sicherung @ 3A) Warnmodus 4 [P2]

BLAU — **[+]** (Sicherung @ 3A) abgesenkter Modus oder **[+]** Warnmodus 5 [P1]
(siehe „Einstellung Warnmodus 5“)

GELB — Einstellungen, Synchronisation und Blitzmuster **[+]**

Verbinden Sie die **GELBEN** Kabel aller Einheiten miteinander, um diese zu synchronisieren.
(Alle Leuchten müssen auf das gleiche Blitzmuster eingestellt sein)

HINWEIS:

[+] = Aktivieren Sie die entsprechende Funktion, indem Sie das Kabel konstant an +VDC anlegen.

[Px] = Prioritätsfolge; wenn mehr als ein Kabel gleichzeitig aktiviert ist, bestimmt das Kabel mit der höheren Priorität.
P1 ist die höchste Priorität.

➤ Betrieb

Auswahl Blitzmuster:

Für jeden Warnmodus können Sie ein Blitzmuster auswählen und speichern. Legen Sie +VDC kurz an das **GELBE** Kabel an, während sich die Leuchte im Warnmodus befindet:

- einmal, um zum nächsten Blitzmuster zu gelangen.
- dreimal kurz hintereinander um zum Blitzmuster FP#1 zu gelangen.

Shortcut-Einstellung für Steady EF (externer Blinkgeber):

Erlaubt die gleichzeitige Einstellung aller Schaltdrähte in den Standard-Farbmodus und das Steady-EF-Muster.
Legen Sie das **GELBE** Kabel mehr als 4 Sekunden an +VDC an während ein beliebiger Warnmodus aktiviert ist.
(visuelle Rückmeldung: ON→OFF→ON)

➤ Standardeinstellungen

Farbe und Blitzmuster	Einfarbige Modelle	
	Standardfarbe	Standard-Blitzmuster
Modus 1	Farbe 1	35. Steady Cruise
Modus 2	Farbe 1	1. Double
Modus 3	Farbe 1	1. Double
Modus 4	Farbe 1	19. MINI TA LEFT
Modus 5	Farbe 1	26. MINI TA RIGHT

Farbe und Blitzmuster	Zweifarbige Modelle	
	Standardfarbe	Standard-Blitzmuster
Modus 1	Farbe 1	35. Steady Cruise
Modus 2	Farbe 1	1. Double
Modus 3	Farbe 1	1. Double
Modus 4	Farbe 2	19. MINI TA LEFT
Modus 5	Farbe 2	26. MINI TA RIGHT

Farbe und Blitzmuster	Dreifarbige Modelle	
	Standardfarbe	Standard-Blitzmuster
Modus 1	Farbe 1	35. Steady Cruise
Modus 2	Farbe 1	1. Double
Modus 3	Farbe 2	19. MINI TA LEFT
Modus 4	Farbe 3	18. Steady High
Modus 5	Farbe 2	26. MINI TA RIGHT

FP#	Blitzmuster	Farbmodus	Hinweis	FP#	Blitzmuster	Farbmodus	Hinweis
1	Double [2HZ]	S / D / T		25	Steady Mid	S / D / T	
2	Single [2HZ]	S / D / T		26	MINI TA RIGHT	S / D / T	
3	Triple [2HZ]	S / D / T		27	MINI TA RIGHT SOLID	S / D / T	
4	Quad [2HZ]	S / D / T		28	MINI TA RIGHT SWEEP - Left Side of a pair	S / D / T	Bei paarweiser Verwendung
5	Random	S / D / T		29	MINI TA RIGHT SOLID - Left Side of a pair	S / D / T	Bei paarweiser Verwendung
6	Steady EF	S / D / T	Zur Verwendung mit einem externen Blinkregler	30	MINI TA RIGHT SWEEP - Right Side of a pair	S / D / T	Bei paarweiser Verwendung
7	Single [SAE/CA13]	S / D / T		31	MINI TA RIGHT SOLID - Right Side of a pair	S / D / T	Bei paarweiser Verwendung
8	Double [SAE]	S / D / T		32	Steady Low	S / D / T	
9	Triple [SAE]	S / D / T		33	MINI TA CENTER-OUT	S / D / T	
10	Quad [SAE]	S / D / T		34	MINI TA CENTER-OUT SOLID	S / D / T	
11	Quint [SAE]	S / D / T		35	Steady Cruise	S / D / T	
12	Mega	S / D / T		36	Sweep Single TA	S / D / T	
13	Giga	S / D / T		37	Turn Indicator [ECE Amber / SAE Red]	S / D / T	Zur Verwendung mit einem intermittierenden Blinksignal mit Ausschaltverzögerung
14	Ultra [SAE]	S / D / T		38	Turn Indicator [SAE Amber]	S / D / T	Zur Verwendung mit einem intermittierenden Blinksignal mit Ausschaltverzögerung
15	Single-Quad	S / D / T		39	OFF	S / D / T	
16	Single H/L	S / D / T		40	Single-Single	D	
17	Single-Triple-Quint	S / D / T		41	Double-Double	D	
18	Steady High	S / D / T		42	Triple-Triple Mid	D	
19	MINI TA LEFT SWEEP	S / D / T		43	Triple-Triple Fast	D	
20	MINI TA LEFT SOLID	S / D / T		44	Quint-Triple	D	
21	MINI TA LEFT SWEEP - Left Side of a pair	S / D / T	Bei paarweiser Verwendung	45	7-1 Flash	D	
22	MINI TA LEFT SOLID - Left Side of a pair	S / D / T	Bei paarweiser Verwendung	46	Quad-Single	D	
23	MINI TA LEFT SWEEP - Right Side of a pair	S / D / T	Bei paarweiser Verwendung	47	Quint-Quint	D	
24	MINI TA LEFT SOLID - Right Side of a pair	S / D / T	Bei paarweiser Verwendung				

S = Single Colour D = Dual Colour T = Tri Colour

➤ Einstellmodus

Für jeden Warnmodus kann ein Farbmodus und eine Blitzgruppe ausgewählt und gespeichert werden. Schalten Sie das Gerät aus, legen Sie dann +VDC gleichzeitig an ein Warnmodus-Funktionskabel (**ROT** oder **ORANGE** oder **ROT & ORANGE** oder **GRÜN** oder **BLAU**) und an das **GELBE** Kabel an, dann entfernen Sie das **GELBE** Kabel, um in den Einstellmodus für die folgenden Einstellungen zu gelangen. Speichern und beenden Sie die Einstellung, indem Sie das Gerät von der Stromversorgung trennen.

Einstellung des Farbmodus:

Legen Sie das **GELBE** Kabel kurz für weniger als 1 Sekunde an +VDC an, um die Farbe und Reihenfolge zu ändern. Siehe dazu Tabelle Farbmodus.

HINWEIS: Für einfarbige und zweifarbige Modelle sind nicht alle Modi verfügbar.

Synchronisation auf simultanes oder alternierendes Blitzen:

Legen Sie das **GELBE** Kabel für mehr als 3 Sekunden an +VDC an, um die Gruppe zu wechseln.

- Einmalblitz = Gruppe 1 (simultan)
- Zweifachblitz = Gruppe 2 (alternierend)

HINWEIS: Leuchten derselben Gruppe blitzen zusammen; Leuchten aus Gruppe 1 & Gruppe 2 blitzen alternierend.

Zurücksetzen auf Werkseinstellungen:

Legen Sie das **GELBE** Kabel für mehr als 5 Sekunden an +VDC an. Die Leuchte zeigt durch kurzes, schnelles Blinken an, dass die Wiederherstellung erfolgreich war.

➤ Einstellung Warnmodus 5

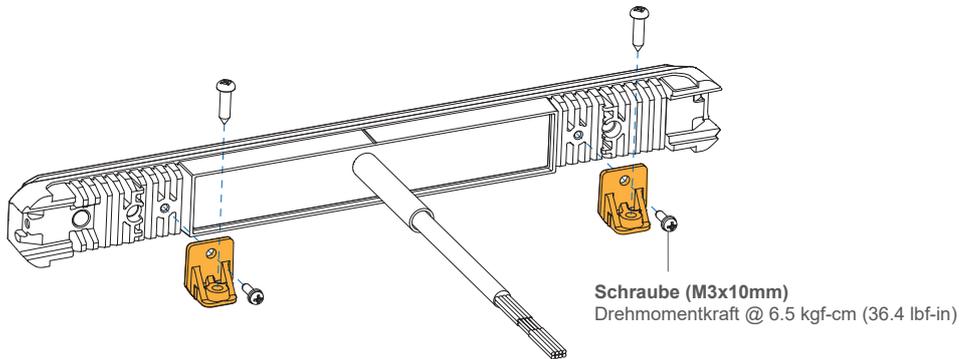
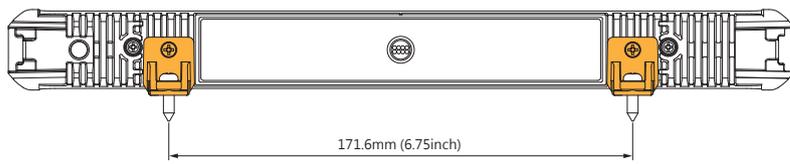
Standardmäßig ist das **BLAUE** Kabel für den Betrieb im abgesenkten Modus (reduzierte Helligkeit) vorgesehen. Es ist jedoch möglich, die Einstellung zu ändern auf einen zusätzlichen Warnmodus 5. Schalten Sie das Gerät aus, legen Sie +VDC gleichzeitig an das **WEISSE** und das **GELBE** Kabel an, entfernen Sie das **GELBE** Kabel um in den Einstellmodus für Warnmodus 5 zu gelangen. Legen Sie das **GELBE** Kabel für weniger als 1 Sekunde an +VDC an, um die Einstellung zu ändern. Beenden Sie die Einstellung, indem Sie die Leuchte von der Stromversorgung trennen.

- Dauerlicht schwach = abgesenkter Modus (Standardeinstellung)
- Dauerlicht hell = Warnmodus 5

	Farbmodus
1	1
2	2
3	3
4	1 → 2
5	2 → 1
6	2 → 3
7	3 → 2
8	1 → 3
9	3 → 1
10	1 → 2 → 3
11	1 → 3 → 2
12	2 → 1 → 3
13	2 → 3 → 1
14	3 → 1 → 2
15	3 → 2 → 1

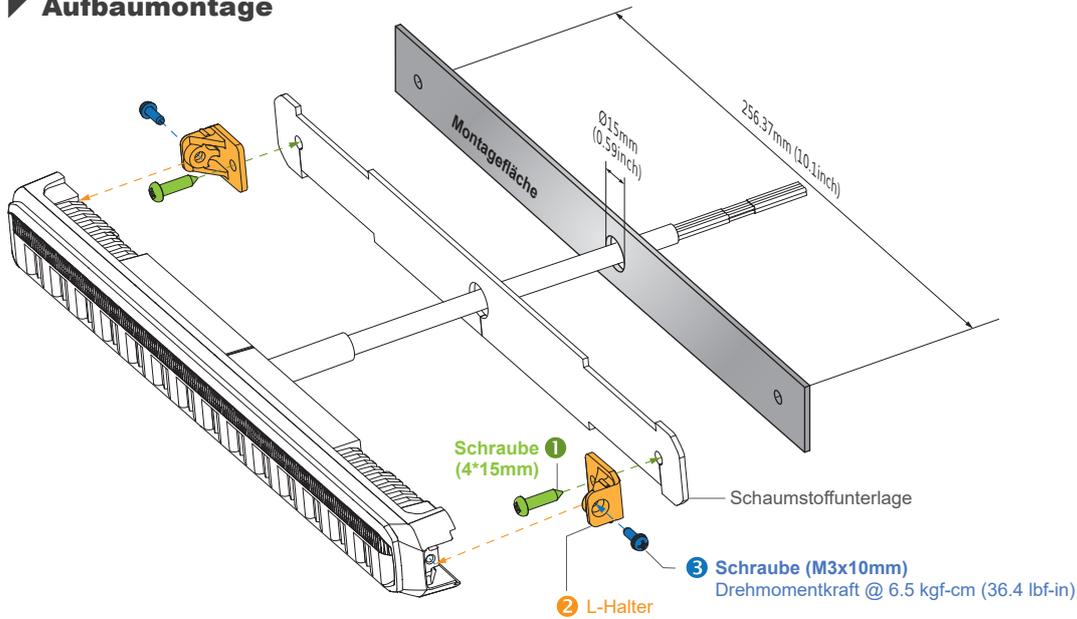
Einmalblitz
 Dauerlicht, abgesenkt

Montage mit L-Halter



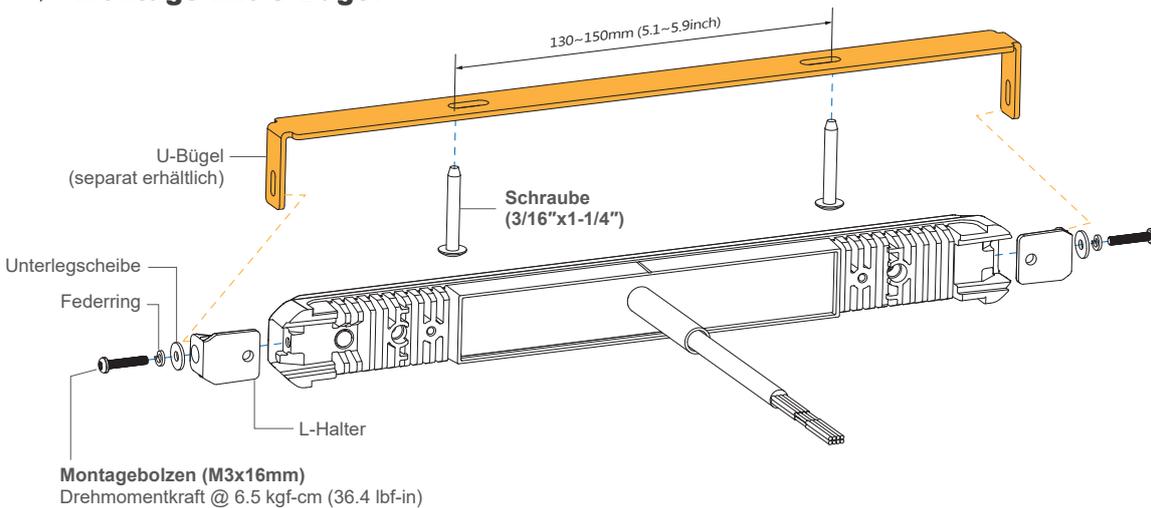
ODER

Aufbaumontage



ODER

Montage mit U-Bügel



Vorlage für Aufbaumontage

