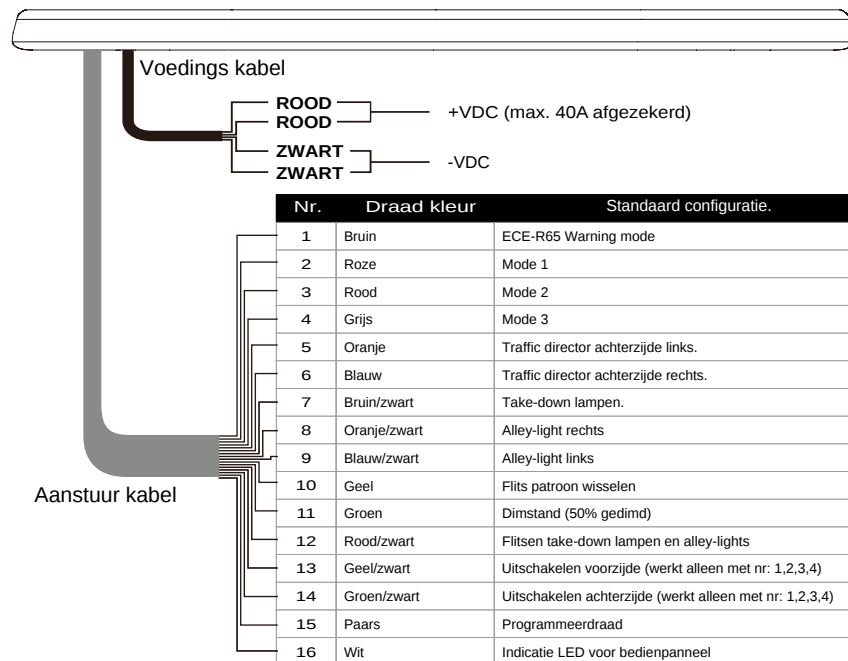


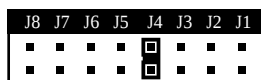
Bedrading & Functies (E1 software)

BEDRADING

De Legion Ultra kan geleverd worden met verschillende configuraties. Hieronder vind u de 2 meest voorkomende configuraties. Staat uw configuratie hier niet tussen neem dan contact met ons op.



Functies worden geactiveerd door een aanstuur draad met **+VDC** te verbinden. Jumper moet altijd op positie **J4** staan.

[illegible]

VOEDINGS KABEL.

1. Monteer de voedings kabel richting de accu.
2. Verbindt de twee rode draden met elkaar zodat deze één draad vormen.
3. Installeer een 40A zekering tussen de rode draden en de + pool van de accu.
4. Verbindt de twee zwarte draden met elkaar zodat deze één draad vormen.
5. Verbindt de zwarte draden met de massa(-) pool van de accu.

AANSTUUR KABEL.

1. Monteer de aanstuur kabel richting uw bedienpaneel.
2. Verbindt de benodigde draden met uw bedienpaneel.

ECE R65 WARNING MODE

Activeer de R65 Mode door **+VDC** met de **BRUINE** draad te verbinden.

Deze functie activeert alleen de buitenste LED-units.

In de tabel hieronder vind u de flits patronen waar u uit kunt kiezen.

Wanneer de dakset in de R65 mode staat geeft u een pulse **+VDC** op de **GELE** draad:

- Eenmaal voor het volgende patroon.

- 3 maal snel achter elkaar om te resseten naar FP#0.

FP#	ECE-R5 Mode
0	Double All
1	Quad All
2	Single All
3	Double Split
4	Quad Split
5	Single Split

LET OP: R65 Mode heeft prioriteit over alle andere modes.

MODE 1, MODE 2, MODE 3

Activeer de gewenste mode door **+VDC** met de ROZE (Mode 1), rode (mode 2) of de grijze draad (mode 3) te verbinden.

De patronen die u per flits mode kunt activeren vind u in onderstaande tabel

U kunt het patroon wisselen van de geactiveerde flitsmode door een pulse **+VDC** op de **GELE** draad te zetten.

FP#	FLITS PATRONEN		
	Mode 1	Mode 2	Mode 3
0	Single Split (rear only)	Single Split	Random
1	Double Split (rear only)	Double Split	Double Split
2	Quad Split (rear only)	Quad Split	Quad Split
3	Single-Quad Split (rear only)	Single-Quad Split	Single-Quad Split
4	Side-by-Side Single (rear only)	Side-by-Side Single	Side-by-Side Single
5	Side-by-Side Quad (rear only)	Side-by-Side Quad	Side-by-Side Quad
6	Side Split (front only)	Outside-In Single	Outside-In Single
7	Double Split (front only)	Outside-In Quad	Outside-In Quad
8	Quad Split (front only)	Single All	Single All
9	Single-Quad (front only)	Double All	Double All
10	Side-by-Side Single (front only)	Quad All	Quad All
11	Side-by-Side Quad (front only)	Single-Quad All	Single-Quad All

LET OP: Flits patroon #0 kan aangepast worden in de programmeer stand (zie programmeren).

Alle andere patronen blijven na aanpassing van #FP0 gewoon beschikbaar.

Door de reset functie te gebruiken zet u de dakset terug in de fabrieksinstellingen (zie resetten).

PROGRAMMEREN

FP#0 van elke mode kan naar uw wens worden ingesteld

Flits patroon configureren:

1. Activeer de gewenste mode door **+VDC** te verbinden met: **BRUIN** (Mode 1), **ROZE** (Mode 2), of **ROOD** (Mode 3).
2. Activeer daarna de programmeer mode door 3 maal binnen een seconde een pulse **+VDC** op de **PAARSE** draad te zetten.
3. Wanneer de dakset zich in de programmeer mode bevindt zullen alle flitsunits elke seconde een keer flauw knipperen. Het binnenste paar naar voor gerichte flitsers wordt geactiveerd.

LET OP: als het binnenste paar naar voor gerichte lampen Take-Down lampen zijn, zet dan een pulse **+VDC** op de **PAARSE** draad om naar een volgend paar te wisselen

4. Geef een pulse **+VDC** op de **GELE** draad: Eenmaal voor het volgende patroon (zie flitunit patronen). 3 maal snel achter elkaar om te resetten naar FP#0.
5. Om naar het volgende paar flitsunits te gaan zet u een pulse **+VDC** op de **PAARSE** draad.
6. Herhaal stap 4 en 5 totdat alle flitsunits goed zijn ingesteld.
7. Sluit de programmeer mode af door 3 keer binnen een seconde een pulse **+VDC** op de **PAARSE** draad te zetten.

RESETTEN

Fabriestellingen herstellen.

1. Zorg ervoor dat er geen functiedraden verbonden zijn met **+VDC**. Om in de RESET mode te komen verbindt u **+VDC** langer dan 1 seconde met **PAARS**.
2. Als de dakset in de RESET mode staat zal de lichtbalk het volgende weergeven: Enkele f its = Mode 1, Dubbele f its = Mode 2 of Driemaal f its = Mode 3
3. Selecteer de Mode die u wilt ressetten door een pulse **+VDC** op de **PAARSE** draad te zetten.
4. Verbindt **+VDC** met de **PAARSE** draad for 2~4 seconds om de fabrieksinstellingen te ressetten.
5. Sluit de RESET mode af door **+VDC** meer dan 5 seconden met de **PAARSE** draad te verbinden.

JUMPER SETTINGS

De jumperinstellingen bedpalen de functies van de lichtbalk en hoe die kan worden geconfigureerd.

1. Er moet altijd een jumper op **Positie 4** zitten.
2. Zet een jumper op **Positie 6** voor 109cm en 125cm lichtbalken. Voor 109cm lichtbalken waarin split modules gemonteerd zitten, en aangestuurd worden door de 4e draad moet er een jumper op **Positie 7** zitten.
3. Zet een jumper op **Positie 7** voor 139cm en 154cm Lichtbalken.
LET OP: Een jumper bepaald niet het limiet voor het aantal flitsunits maar de lengte van de lichtbalk.

FP#	Flitsunit patronen
0	Steady
1	Single Slow (Split)
2	Single 2Hz (Split)
3	Single Fast (Split)
4	Double 2Hz (Split)
5	Double (Split)
6	Squad (Split)
7	Ultra (Split)
8	Single-Quad (Split)
9	Single H/L (Split)
10	Random
11	Of
12	Single Slow (All)
13	Single 2Hz (All)
14	Single Fast (All)
15	Double 2Hz (All)
16	Double (All)
17	Quad (All)
18	Ultra (All)
19	Single-Quad (All)
20	Single H/L (All)

FLITSEN TAKE-DOWNS & ALLEYS

Activeer flitsen take-Downs & alleys door **+VDC** te verbinden met de **RED-ZWT draad**
Om een andere configuratie te selecteren geeft u een pulse **+VDC** op de **GELE** draad:

- Take-Downs en Alleys f itsen.
- Alleen alleys f itsen.
- Alleen take-Downs f itsen.

LET OP: Het flitsen van de take-downs & alleys heeft prioriteit over de constant brandende functie.

TRAFFIC DIRECTORS

U activeert de traffic director door een **+VDC** te verbinden met:

- **ORANJE** draad voor traffic director links.
- **BLAUWE** draad voor traffic director rechts.
- **ORANJE & BLAUWE** draad voor split.

Om de patronen van de traffic director in te stellen verbindt u **+VDC** met de **GELE** draad:

- Eenmaal voor het volgende patroon (zie tabel hiernaast).
- 3 Maal binnen 1 seconde om te resetten naar Patroon FP#0.

LET OP: Als de lichtbalk is uitgevoerd met DUAL flitsers zal wanneer de traffic director wordt geactiveerd de kleur in de traffic director automatisch worden omgezet naar amber. Wanneer de traffic director wordt uitgeschakeld zal de kleur ook weer automatisch worden omgezet.

FP#	Traf c Director Patronen
0	Sweep Single
1	Sweep Double
2	Sweep Triple
3	Sweep Single End-Double
4	Solid
5	Solid End-Double
6	Solid Chaser
7	Solid Fade
8	Blink Double
9	Blink Triple
10	Blink Solid

J8	J7	J6	J5	J4	J3	J2	J1
■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■

J8	J7	J6	J5	J4	J3	J2	J1
■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■

J8	J7	J6	J5	J4	J3	J2	J1
■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■

Bij J6 werkt het R65 patroon alleen op FL3, FR3, RL3 and RR3.

Bij J7 werkt het R65 patroon alleen op FL4, RR4, RL4 and RR4.