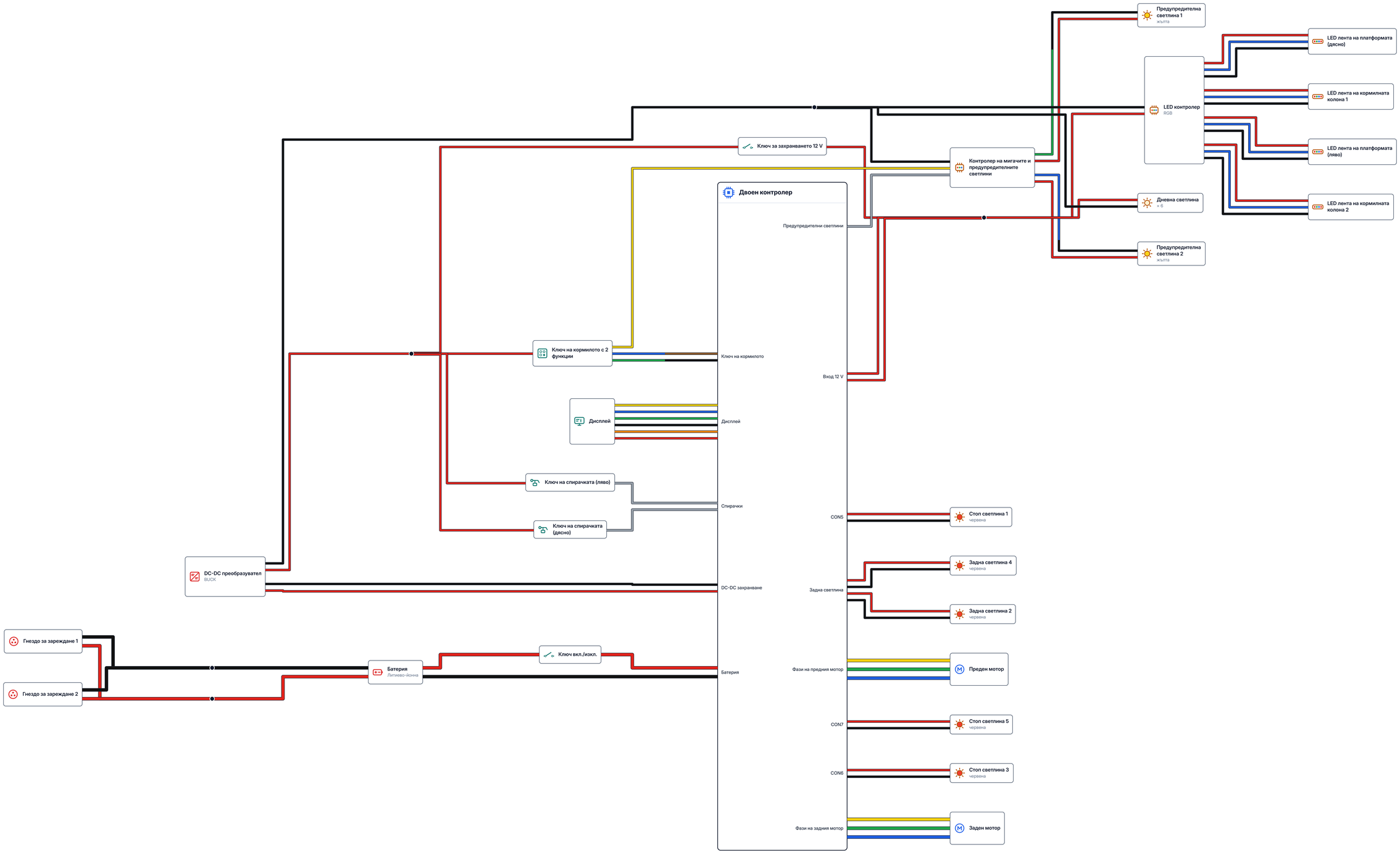
ЕЛЕКТРИЧЕСКА СХЕМА

Dualtron Ultra 2

FOHZSHOP.FR



ЦВЕТОВЕ НА ПРОВОДНИЦИТЕ

- Жълт YE
- Зелен GN
- Кафяв BN
- Оранжев OG
- Сив GY
- Син BU
- Червен RD
- Черен BK

УСЛОВНИ ЗНАЦИ

Снаждане: проводниците са свързани в тази точка

БЕЛЕЖКИ

1. На оригинала повечето проводници стигат до контролера чрез общ кабелен сноп, начертан като шина, без да е посочено към кой извод отива всеки от тях. Само стоп светлини 1, 3 и 5 имат конектор с име: CON5, CON6 и CON7.
2. Задни светлини 2 и 4 и двата червени проводника, идващи от ключа за захранването 12 V, влизат в този кабелен сноп. Оригиналът не показва дали там са свързани помежду си.
3. Петте червени светлини са номерирани на оригинала от 1 до 5: 1, 3 и 5 са стоп светлини, 2 и 4 — задни светлини. CON5, CON6, CON7 и изводът на задни светлини 2 и 4 са начертани в рамка със заглавие „Inside the controller", тоест във вътрешността на контролера.
4. Оригиналната схема свързва към маса и черния проводник на батерията, черния входен проводник на преобразувателя и общия черен проводник на осветлението.
5. Проводниците на ключа на кормилото с 2 функции излизат сини и зелен, след това продължават кафяв и черен. Тези на предупредителните светлини преминават от зелен или син в черен. Между тях не е начертан конектор.
6. Оригиналът не начертава нито един щекер и не посочва напрежението на батерията.
7. Оригиналната схема не показва газ.

ДОКУМЕНТ

По схема на производителя „Schéma électrique DUALTRON Ultra 2".

Преначертано от FõhzShop на 2 ноември 2026 г.

Разкачете батерията преди всяка намеса.

ИЗВОДИ НА КОНЕКТОРИТЕ

Конектор	Към	Проводник
Двоен контролер Фази на предния мотор	**Преден мотор**	Жълт · Фаза на мотора Зелен · Фаза на мотора Син · Фаза на мотора
Двоен контролер Фази на задния мотор	**Заден мотор**	Жълт · Фаза на мотора Зелен · Фаза на мотора Син · Фаза на мотора
Двоен контролер DC-DC захранване	**DC-DC преобразувател** Вход	Черен · Маса Червен
Батерия Изход	**Ключ вкл./изкл.**	Червен · Батерия +
Батерия Изход	**Двоен контролер** Батерия	Черен · Батерия –
Гнездо за зареждане 1	**Снаждане**	Черен · Зареждане – Червен · Зареждане +
Гнездо за зареждане 2	**Снаждане**	Черен · Зареждане – Червен · Зареждане +
Снаждане	**Батерия** Зареждане	Черен · Зареждане – Червен · Зареждане +
Ключ вкл./изкл.	**Двоен контролер** Батерия	Червен · Батерия +
Дисплей	**Двоен контролер** Дисплей	Жълт Син Зелен Черен Оранжев Червен
DC-DC преобразувател Изход	**Снаждане**	Червен · +12 V

Конектор	Към	Проводник
DC-DC преобразувател Изход	**Снаждане**	Черен · Маса
Снаждане	**Ключ за захранването 12 V**	Червен · +12 V
Снаждане	**Ключ на кормилото с 2 функции**	Червен · +12 V
Снаждане	**Ключ на спирачката (ляво)**	Червен · +12 V
Снаждане	**Ключ на спирачката (дясно)**	Червен · +12 V
Ключ за захранването 12 V	**Снаждане**	Червен
Снаждане	**Двоен контролер** Вход 12 V	Червен Червен
Дневна светлина	**Снаждане**	Червен Черен · Маса
LED контролер Захранване	**Снаждане**	Черен · Маса Червен
LED контролер RGB изход 1	**LED лента на кормилната колона 1**	Червен Син Черен
LED контролер RGB изход 2	**LED лента на кормилната колона 2**	Червен Син Черен
LED контролер RGB изход 3	**LED лента на платформата (ляво)**	Червен Син Черен
LED контролер RGB изход 4	**LED лента на платформата (дясно)**	Червен Син Черен

Конектор	Към	Проводник
Ключ на спирачката (ляво)	**Двоен контролер** Спирачки	Сив
Ключ на спирачката (дясно)	**Двоен контролер** Спирачки	Сив
Ключ на кормилото с 2 функции	**Контролер на мигачите и предупредителните светлини**	Жълт
Ключ на кормилото с 2 функции	**Двоен контролер** Ключ на кормилото	Син, след това кафяв Зелен, след това черен
Контролер на мигачите и предупредителните светлини	**Снаждане**	Черен · Маса
Контролер на мигачите и предупредителните светлини	**Двоен контролер** Предупредителни светлини	Сив
Контролер на мигачите и предупредителните светлини Изход 1	**Предупредителна светлина 1**	Зелен, след това черен Червен
Контролер на мигачите и предупредителните светлини Изход 2	**Предупредителна светлина 2**	Син, след това черен Червен
Стоп светлина 1	**Двоен контролер** CON5	Червен Черен
Задна светлина 2	**Двоен контролер** Задна светлина	Червен Черен
Стоп светлина 3	**Двоен контролер** CON6	Червен Черен
Задна светлина 4	**Двоен контролер** Задна светлина	Червен Черен
Стоп светлина 5	**Двоен контролер** CON7	Червен Черен