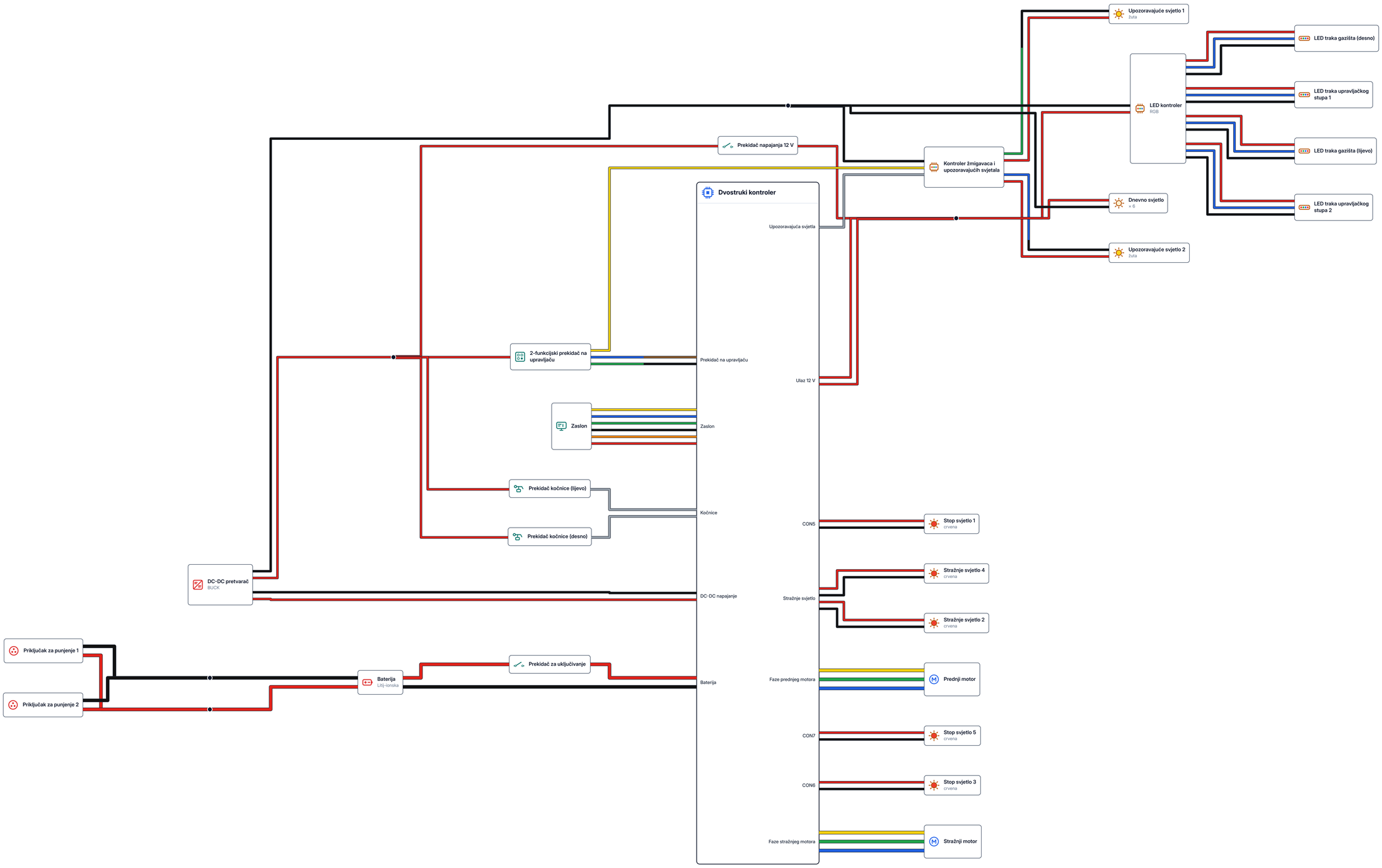
ELEKTRIČNA SHEMA

Dualtron Ultra 2

FOHZSHOP.FR



BOJE ŽICA

- Crna BK
- Plava BU
- Zelena GN
- Crvena RD
- Siva GY
- Žuta YE
- Narančasta OG
- Smeđa BN

OZNAKE

Spoj: žice su spojene u ovoj točki

NAPOMENE

1. Na izvorniku većina žica dolazi do kontrolera kroz zajednički kabelski snop nacrtan kao sabirnica, bez navođenja na koju stezaljku dolazi koja. Samo stop svjetla 1, 3 i 5 imaju imenovani konektor: CON5, CON6 i CON7.
2. Stražnja svjetla 2 i 4 i dvije crvene žice koje dolaze s prekidača napajanja 12 V ulaze u taj kabelski snop. Izvornik ne prikazuje jesu li u njemu međusobno spojeni.
3. Pet crvenih svjetala na izvorniku numerirano je od 1 do 5: 1, 3 i 5 su stop svjetla, 2 i 4 stražnja svjetla. CON5, CON6, CON7 i izvod stražnjih svjetala 2 i 4 nacrtani su u okviru s naslovom „Inside the controller", odnosno unutar kontrolera.
4. Izvorna shema s masom spaja i crnu žicu baterije, crnu ulaznu žicu pretvarača i zajedničku crnu žicu rasvjete.
5. Žice 2-funkcijskog prekidača na upravljaču izlaze kao plava i zelena, a zatim se nastavljaju kao smeđa i crna. Žice upozoravajućih svjetala prelaze iz zelene ili plave u crnu. Između njih nije nacrtan nijedan konektor.
6. Izvornik ne crta nijedan utikač i ne navodi napon baterije.
7. Izvorna shema ne prikazuje ručicu gasa.

DOKUMENT

Prema shemi proizvođača „Schéma électrique DUALTRON Ultra 2".

Ponovno nacrtao FOHZShop 2. studenoga 2026.

Prije svakog zahvata odspojite bateriju.

RASPORED PINOVA KONEKTORA

Konektor	Do	Žica
Dvostruki kontroler Faze prednjeg motora	**Prednji motor**	Žuta · Faza motora Zelena · Faza motora Plava · Faza motora
Dvostruki kontroler Faze stražnjeg motora	**Stražnji motor**	Žuta · Faza motora Zelena · Faza motora Plava · Faza motora
Dvostruki kontroler DC-DC napajanje	**DC-DC pretvarač** Ulaz	Crna · Masa Crvena
Baterija Izlaz	**Prekidač za uključivanje**	Crvena · Baterija +
Baterija Izlaz	**Dvostruki kontroler** Baterija	Crna · Baterija –
Priključak za punjenje 1	**Spoj**	Crna · Punjenje – Crvena · Punjenje +
Priključak za punjenje 2	**Spoj**	Crna · Punjenje – Crvena · Punjenje +
Spoj	**Baterija** Punjenje	Crna · Punjenje – Crvena · Punjenje +
Prekidač za uključivanje	**Dvostruki kontroler** Baterija	Crvena · Baterija +
Zaslon	**Dvostruki kontroler** Zaslon	Žuta Plava Zelena Crna Narančasta Crvena

Konektor	Do	Žica
DC-DC pretvarač Izlaz	**Spoj**	Crvena · +12 V
DC-DC pretvarač Izlaz	**Spoj**	Crna · Masa
Spoj	**Prekidač napajanja 12 V**	Crvena · +12 V
Spoj	**2-funkcijski prekidač na upravljaču**	Crvena · +12 V
Spoj	**Prekidač kočnice (lijevo)**	Crvena · +12 V
Spoj	**Prekidač kočnice (desno)**	Crvena · +12 V
Prekidač napajanja 12 V	**Spoj**	Crvena
Spoj	**Dvostruki kontroler** Ulaz 12 V	Crvena Crvena
Dnevno svjetlo	**Spoj**	Crvena Crna · Masa
LED kontroler Napajanje	**Spoj**	Crna · Masa Crvena
LED kontroler RGB izlaz 1	**LED traka upravljačkog stupa 1**	Crvena Plava Crna
LED kontroler RGB izlaz 2	**LED traka upravljačkog stupa 2**	Crvena Plava Crna
LED kontroler RGB izlaz 3	**LED traka gazišta (lijevo)**	Crvena Plava Crna

Konektor	Do	Žica
LED kontroler RGB izlaz 4	**LED traka gazišta (desno)**	Crvena Plava Crna
Prekidač kočnice (lijevo)	**Dvostruki kontroler** Kočnice	Siva
Prekidač kočnice (desno)	**Dvostruki kontroler** Kočnice	Siva
2-funkcijski prekidač na upravljaču	**Kontroler žmigavaca i upozoravajućih svjetala**	Žuta
2-funkcijski prekidač na upravljaču	**Dvostruki kontroler** Prekidač na upravljaču	Plava, zatim smeđa Zelena, zatim crna
Kontroler žmigavaca i upozoravajućih svjetala	**Spoj**	Crna · Masa
Kontroler žmigavaca i upozoravajućih svjetala	**Dvostruki kontroler** Upozoravajuća svjetla	Siva
Kontroler žmigavaca i upozoravajućih svjetala Izlaz 1	**Upozoravajuće svjetlo 1**	Zelena, zatim crna Crvena
Kontroler žmigavaca i upozoravajućih svjetala Izlaz 2	**Upozoravajuće svjetlo 2**	Plava, zatim crna Crvena
Stop svjetlo 1	**Dvostruki kontroler** CON5	Crvena Crna
Stražnje svjetlo 2	**Dvostruki kontroler** Stražnje svjetlo	Crvena Crna
Stop svjetlo 3	**Dvostruki kontroler** CON6	Crvena Crna
Stražnje svjetlo 4	**Dvostruki kontroler** Stražnje svjetlo	Crvena Crna
Stop svjetlo 5	**Dvostruki kontroler** CON7	Crvena Crna