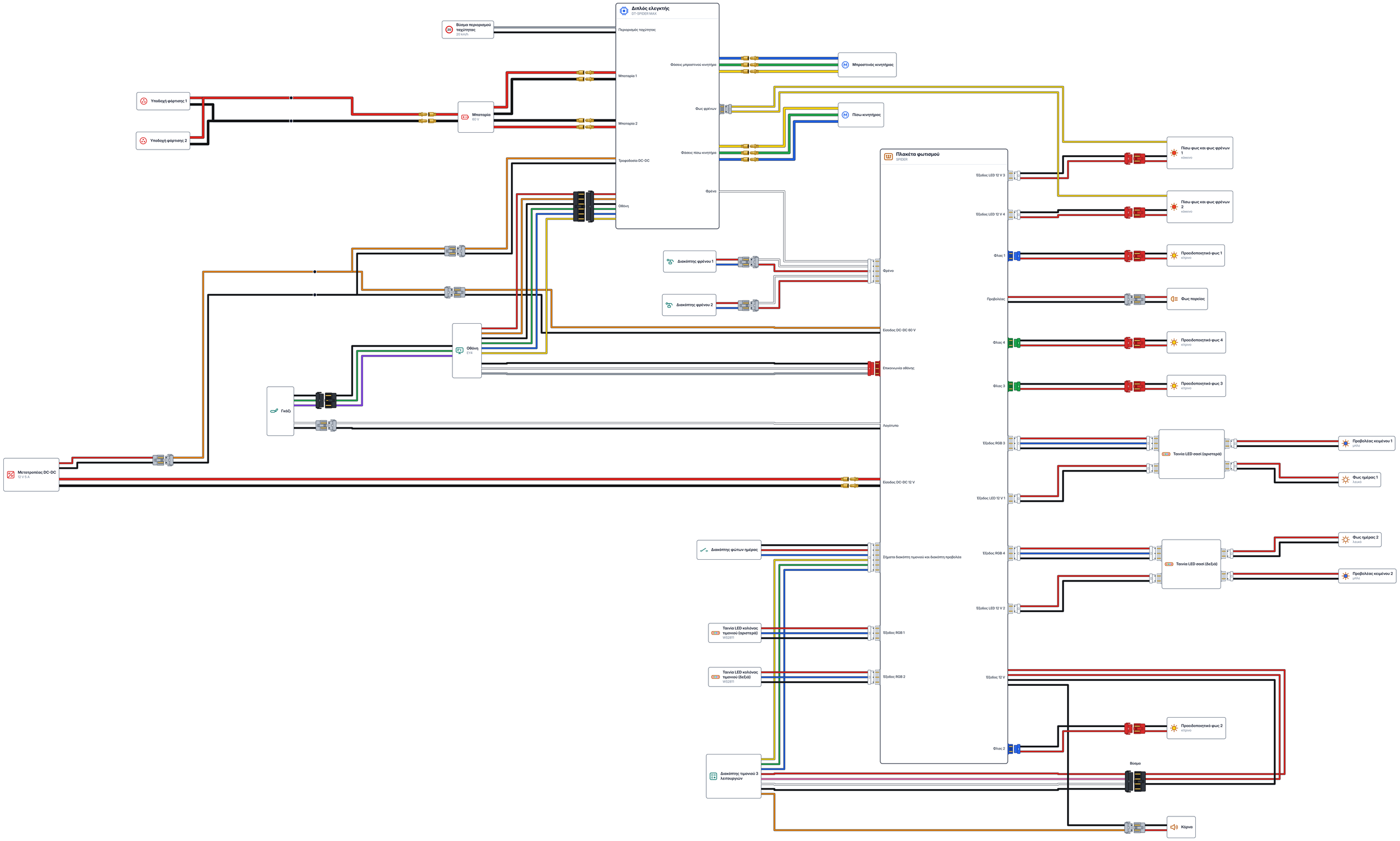
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Dualtron Spider Max | 60 V

FOHZSHOP.FR



ΧΡΩΜΑΤΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

- Γκρι GY
- Λευκό WH
- Μωβ VT
- Ροζ PK
- Κίτρινο YE
- Μαύρο BK
- Πορτοκαλί OG
- Κόκκινο RD
- Μπλε BU
- Πράσινο GN

ΒΥΣΜΑΤΑ

Χρυσές ακίδες: αρσενική πλευρά. Σκούρες υποδοχές: θηλυκή πλευρά.

- Βύσματα μπανάνας
- Βύσμα πλακέτας
- Βύσμα JST SM
- Μάτισμα: τα καλώδια ενώνονται σε αυτό το σημείο

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Οι δύο διακόπτες φρένου φέρουν στο πρωτότυπο την ίδια ετικέτα «αριστερά / δεξιά», χωρίς να διευκρίζεται ποιος είναι αριστερά.
2. Σε κάθε διακόπτη φρένου, το κόκκινο καλώδιο συνεχίζει λευκό μετά το γκρι βύσμα και το μπλε καλώδιο συνεχίζει κόκκινο.
3. Το φως ημέρας και ο προβολέας κειμένου κάθε πλευράς συνδέονται στην πλακέτα της ταινίας LED του σασί, η οποία δέχεται από την πλακέτα φωτισμού ένα καλώδιο κόκκινο-μαύρο επιπλέον του καλωδίου RGB. Το πρωτότυπο δεν σχεδιάζει τις ανύψωμες διαδρομές αυτής της πλακέτας. Ένα βύσμα πλακέτας δύο ακροδακτύων και ένα βύσμα πλακέτας RGB μένουν ελεύθερα σε αυτήν. Και τα δύο βύσματα πλακέτας RGB φέρουν την ένδειξη DO.
4. Σύμφωνα με το πρωτότυπο, τα προειδοποιητικά φώτα 3 και 4 και τα δύο πίσω φώτα και φώτα φρένων είναι τοποθετημένα στο πίσω μέρος του ελεγκτή.
5. Ο διακόπτης τιμονιού 3 λειτουργιών έχει στο πρωτότυπο τέσσερα μπουτόν: προβολέα, αριστερό φλας, δεξί φλας και κόρνα. Εκτός από το πορτοκαλί καλώδιο που πηγαίνει στην κόρνα, το πρωτότυπο δεν αναφέρει ποιο καλώδιο αντιστοιχεί σε ποιο μπουτόν.
6. Στο μαύρο βύσμα τριών ακροδακτύων μεταξύ της εξόδου 12 V της πλακέτας φωτισμού και του διακόπτη τιμονιού, ο ακροδέκτης 3 έχει δύο καλώδια από την πλευρά του διακόπτη, κόκκινο και ροζ, και το κόκκινο καλώδιο του ακροδέκτη 2 συνεχίζει λευκό.
7. Στο πρωτότυπο, το ροζ καλώδιο του διακόπτη τιμονιού σχεδιάζεται σε χρώμα ροδακινί και σε απαλό πορτοκαλί στο σημείο όπου βγαίνει από τον διακόπτη.
8. Ο ακροδέκτης 1 του βύσματος πλακέτας των φώτων φρένων για ελεγκτή δεν έχει καλώδιο στο πρωτότυπο.
9. Στο πρωτότυπο, το μαύρο καλώδιο του διακόπτη φώτων ημέρας ξεκινά κάπω από τις σημάνσεις ON / OFF, όχι κάτω από έναν ακροδέκτη.
10. Ένα μικρό ακούρο γκρι κουτί χωρίς λεζάντα σχεδιάζεται στα καλώδια κάθε προβολέα κειμένου, όπως και στο καλώδιο μεταξύ του γκαζιού και της οθόνης.

ΕΓΓΡΑΦΟ

Βάσει του διαγράμματος του κατασκευαστή «Schéma électrique DUALTRON Spider max» με ημερομηνία 6 Απριλίου 2023.

Επανασχεδιάστηκε από τη FOHZShop στις 2 Νοεμβρίου 2026.

Αποσυνδέστε την μπαταρία πριν από κάθε εργασία.

ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ ΒΥΣΜΑΤΩΝ

Βύσμα	Προς	Καλώδιο
Διπλός ελεγκτής Φάσεις μπροστινού κινητήρα	**Μπροστινός κινητήρας** Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Μπλε · Φάση κινητήρα Πράσινο · Φάση κινητήρα Κίτρινο · Φάση κινητήρα
Διπλός ελεγκτής Φάσεις πίσω κινητήρα	**Πίσω κινητήρας** Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Κίτρινο · Φάση κινητήρα Πράσινο · Φάση κινητήρα Μπλε · Φάση κινητήρα
Πλακέτα φωτισμού Είσοδος DC-DC 60 V	**Μάτισμα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	Πορτοκαλί Μαύρο
Πλακέτα φωτισμού Λογότυπο	**Γκάζι** Λογότυπο Βύσματα: Βύσμα JST SM	→ 2 · Λευκό → 1 · Μαύρο
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος 12 V	**Βύσμα** Είσοδος	→ 3 · Κόκκινο → 2 · Κόκκινο → 1 · Μαύρο
Πλακέτα φωτισμού Προβολέας	**Φως πορείας** Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο · LED + Μαύρο · LED –
Πλακέτα φωτισμού Φρένα	**Διπλός ελεγκτής** Φρένα Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	5 · Λευκό · Σήμα φρένου
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος RGB 1	**Ταινία LED κολόνας τιμονιού (αριστερά)** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · +12 V Μπλε · Δεδομένα LED Μαύρο · Γείωση
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος RGB 2	**Ταινία LED κολόνας τιμονιού (δεξιά)** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · +12 V Μπλε · Δεδομένα LED Μαύρο · Γείωση
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος RGB 3	**Ταινία LED σασί (αριστερά)** Είσοδος Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · LED + Μπλε · Δεδομένα LED Μαύρο · LED –
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος RGB 4	**Ταινία LED σασί (δεξιά)** Είσοδος Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · LED + Μπλε · Δεδομένα LED Μαύρο · LED –

Βύσμα	Προς	Καλώδιο
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος LED 12 V 1	**Ταινία LED σασί (αριστερά)** Τροφοδοσία Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο Μαύρο
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος LED 12 V 2	**Ταινία LED σασί (δεξιά)** Τροφοδοσία Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο Μαύρο
Πλακέτα φωτισμού Φλας 1	**Προειδοποιητικό φως 1** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα JST SM	Μαύρο · LED – Κόκκινο · LED +
Πλακέτα φωτισμού Φλας 2	**Προειδοποιητικό φως 2** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα JST SM	Μαύρο · LED – Κόκκινο · LED +
Πλακέτα φωτισμού Φλας 3	**Προειδοποιητικό φως 3** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα JST SM	Μαύρο · LED – Κόκκινο · LED +
Πλακέτα φωτισμού Φλας 4	**Προειδοποιητικό φως 4** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα JST SM	Μαύρο · LED – Κόκκινο · LED +
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος LED 12 V 3	**Πίσω φως και φως φρένων 1** Φως ημέρας Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα JST SM	Μαύρο · LED – Κόκκινο · LED +
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος LED 12 V 4	**Πίσω φως και φως φρένων 2** Φως ημέρας Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα JST SM	Μαύρο · LED – Κόκκινο · LED +
Μπαταρία Έξοδος	**Διπλός ελεγκτής** Μπαταρία 1 Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Κόκκινο · Μπαταρία + Μαύρο · Μπαταρία –
Μπαταρία Έξοδος	**Διπλός ελεγκτής** Μπαταρία 2 Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Μαύρο · Μπαταρία – Κόκκινο · Μπαταρία +
Υποδοχή φόρτισης 1	**Μάτισμα**	1 · Κόκκινο · Φόρτιση + 3 · Μαύρο · Φόρτιση –
Υποδοχή φόρτισης 2	**Μάτισμα**	1 · Κόκκινο · Φόρτιση + 3 · Μαύρο · Φόρτιση –

Βύσμα	Προς	Καλώδιο
Μάτισμα	**Μπαταρία** Φόρτιση Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Κόκκινο · Φόρτιση + Μαύρο · Φόρτιση –
Οθόνη Ελεγκτής	**Διπλός ελεγκτής** Οθόνη Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο Πορτοκαλί Μαύρο Πράσινο Μπλε Κίτρινο
Οθόνη Πλακέτα φωτισμού	**Πλακέτα φωτισμού** Επικοινωνία οθόνης Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Μαύρο Λευκό Γκρι
Γκάζι	**Οθόνη** Γκάζι Βύσματα: Βύσμα JST SM	1 · Μαύρο 2 · Πράσινο 3 · Μωβ
Διακόπτης τιμονιού 3 λειτουργιών	**Πλακέτα φωτισμού** Σήματα διακόπτη τιμονιού και διακόπτη προβολέα Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κίτρινο Πράσινο Μπλε
Βύσμα Έξοδος	**Διακόπτης τιμονιού 3 λειτουργιών**	3 · Κόκκινο 3 · Ροζ 2 · Λευκό 1 · Μαύρο
Διακόπτης φώτων ημέρας	**Πλακέτα φωτισμού** Σήματα διακόπτη τιμονιού και διακόπτη προβολέα Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Μαύρο Κόκκινο Μπλε
Διακόπτης φρένου 1	**Πλακέτα φωτισμού** Φρένα Βύσματα: Βύσμα JST SM / Βύσμα πλακέτας	2 → 4 · Κόκκινο, μετά το βύσμα λευκό · Σήμα φρένου 1 → 2 · Μπλε, μετά το βύσμα κόκκινο · +12 V
Διακόπτης φρένου 2	**Πλακέτα φωτισμού** Φρένα Βύσματα: Βύσμα JST SM / Βύσμα πλακέτας	2 → 3 · Κόκκινο, μετά το βύσμα λευκό · Σήμα φρένου 1 → 1 · Μπλε, μετά το βύσμα κόκκινο · +12 V

Βύσμα	Προς	Καλώδιο
Βύσμα περιορισμού ταχύτητας	**Διπλός ελεγκτής** Περιορισμός ταχύτητας	Γκρι Μαύρο
Μετατροπέας DC-DC Είσοδος	**Μάτισμα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο, μετά το βύσμα πορτοκαλί · IN+ Μαύρο · IN–
Μετατροπέας DC-DC Έξοδος	**Πλακέτα φωτισμού** Είσοδος DC-DC 12 V Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Κόκκινο · +12 V Μαύρο · Γείωση
Μάτισμα	**Διπλός ελεγκτής** Τροφοδοσία DC-DC Βύσμα: Βύσμα JST SM	Πορτοκαλί Μαύρο
Κόρνα	**Διακόπτης τιμονιού 3 λειτουργιών** Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο, μετά το βύσμα πορτοκαλί · Κόρνα
Κόρνα	**Πλακέτα φωτισμού** Έξοδος 12 V Βύσμα: Βύσμα JST SM	Μαύρο · Γείωση
Πίσω φως και φως φρένων 1 Φως φρένων	**Διπλός ελεγκτής** Φως φρένων Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	→ 3 · Κίτρινο · Φως φρένων
Πίσω φως και φως φρένων 2 Φως φρένων	**Διπλός ελεγκτής** Φως φρένων Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	→ 2 · Κίτρινο · Φως φρένων
Ταινία LED σασί (αριστερά) Έξοδος LED 1	**Φως ημέρας 1** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο Μαύρο
Ταινία LED σασί (αριστερά) Έξοδος LED 2	**Προβολέας κειμένου 1** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · LED + Μαύρο · LED –
Ταινία LED σασί (δεξιά) Έξοδος LED 1	**Φως ημέρας 2** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο Μαύρο
Ταινία LED σασί (δεξιά) Έξοδος LED 2	**Προβολέας κειμένου 2** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · LED + Μαύρο · LED –