

ΕΞΥΠΝΟΣ WIFI CONTROLLER ΓΙΑ ΤΑΙΝΙΕΣ LED

Φωτεινότητα και απόχρωση λευκού από το κινητό

Ο GS-LSC-CCT ελέγχει ταινίες LED σταθερής τάσης 12–24 V DC μέσω της εφαρμογής GEYER Smart. Λειτουργεί σε δύο τρόπους: CCT, για ταινίες με ρυθμιζόμενη απόχρωση λευκού (θερμό έως ψυχρό), ή δύο ανεξάρτητα κανάλια για μονόχρωμες ταινίες. Συνδέεται και σε μπουτόν τοίχου (push button) και υποστηρίζει φωνητικό έλεγχο με Google Assistant και Amazon Alexa.



- CCT ή 2 κανάλια
- 12–24 V DC
- WiFi 2,4 GHz



Προσοχή: Η εγκατάσταση πρέπει να γίνεται από αδειούχο ηλεκτρολόγο. Διακόψτε την τροφοδοσία πριν από τη σύνδεση και ακολουθήστε το διάγραμμα.

1 Γνωρίστε τον controller



CW Έξοδος ψυχρού λευκού (CCT) · ταινία 1 (2 κανάλια)

+ Κοινό + για τις ταινίες LED

V+ Τροφοδοσία DC 12–24 V, θετικός

WW Έξοδος θερμού λευκού (CCT) · ταινία 2 (2 κανάλια)

V– Τροφοδοσία DC 12–24 V, αρνητικός

S1 S2 Είσοδοι για μπουτόν τοίχου (push button)

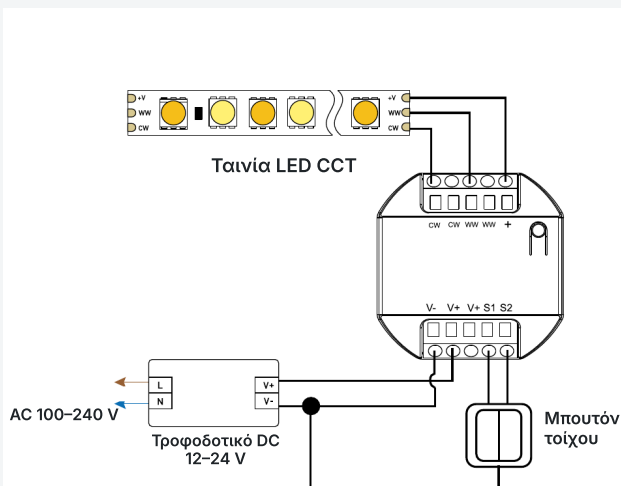
2 Πριν από την εγκατάσταση

- Οι ταινίες ή τα φωτιστικά LED πρέπει να είναι σταθερής τάσης, 12–24 V DC.
- Η τάση του τροφοδοτικού πρέπει να ταιριάζει με την τάση εισόδου του controller.
- Το συνολικό φορτίο δεν πρέπει να ξεπερνά τη μέγιστη ισχύ εξόδου: 144 W στα 12 V ή 288 W στα 24 V.

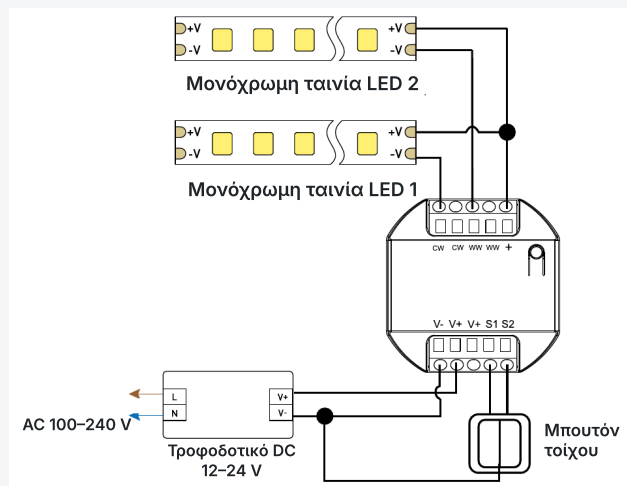
3 Σύνδεση

- 1 Συνδέστε τον θετικό και τον αρνητικό του τροφοδοτικού στις εισόδους **V+** και **V-**.
- 2 Συνδέστε τις ταινίες στις εξόδους **CW**, **WW** και **+**, όπως στο διάγραμμα του τρόπου λειτουργίας που θέλετε.
- 3 Βεβαιωθείτε ότι όλες οι συνδέσεις είναι σφιχτές, για να αποφύγετε βραχυκύκλωμα ή χαλαρές επαφές.

Λειτουργία CCT



Λειτουργία 2 καναλιών



4 Επιλογή λειτουργίας

Η προεπιλεγμένη λειτουργία είναι η CCT.

Από την εφαρμογή

Στη σελίδα της συσκευής πατήστε **«More»** → **«Select Mode»** και επιλέξτε λειτουργία.

Από το μπουτόν σύνδεσης

Πατήστε γρήγορα το μπουτόν σύνδεσης 4 φορές (μέσα σε 1 δευτερόλεπτο). Η λυχνία αναβοσβήνει **2 φορές** για λειτουργία 2 καναλιών και **3 φορές** για λειτουργία CCT.

5 Σύνδεση με την εφαρμογή



- a Σαρώστε τον κωδικό QR ή αναζητήστε **GEYER Smart** στο Google Play ή στο App Store.
- b Ακολουθήστε τις οδηγίες της εφαρμογής για να δημιουργήσετε λογαριασμό και συνδεθείτε.

1

Την πρώτη φορά που τροφοδοτείται, ο controller μπαίνει αυτόματα σε κατάσταση σύνδεσης και η λυχνία αναβοσβήνει γρήγορα. Αν όχι, κρατήστε πατημένο το **μπουτόν σύνδεσης** για 10 δευτερόλεπτα: η λυχνία αναβοσβήνει αργά, μετά γρήγορα και μένει αναμμένη. Τότε αφήστε το και η λυχνία αναβοσβήνει γρήγορα.

2

Στην εφαρμογή GEYER Smart πατήστε «+» πάνω δεξιά και μετά «Add Device».

3

Ακολουθήστε τα βήματα για να ολοκληρωθεί η προσθήκη.

Μετά την προσθήκη, η συσκευή εμφανίζεται στην αρχική σελίδα της εφαρμογής. Από εκεί ανάβετε και σβήνετε, ρυθμίζετε φωτεινότητα και απόχρωση, κάνετε σύζευξη και ρυθμίζετε σενάρια.

6 Έλεγχος με Amazon Alexa & Google Home

Δώστε στις συσκευές στην εφαρμογή ονόματα που καταλαβαίνουν εύκολα η Alexa ή το Google Home.

Τι χρειάζεστε

- Εφαρμογή Amazon Alexa ή Google Home
- Λογαριασμό Amazon Alexa ή Google Home
- Echo, Echo Dot, Tap ή άλλη φωνητική συσκευή Amazon
- Google Home, Google Home Mini ή άλλη φωνητική συσκευή Google

Ενεργοποίηση

- 1 Στην Alexa: αναζητήστε τη δεξιότητα «**Smart Life**» και προσθέστε την στις «Smart Home». Στο Google Home: αναζητήστε την ενέργεια «**Smart Life**» και προσθέστε την στον έλεγχο σπιτιού.
- 2 Ενεργοποιήστε την και εισαγάγετε το email και τον κωδικό του λογαριασμού σας στο GEYER Smart.
- 3 Πλέον ελέγχετε τον φωτισμό με τη φωνή σας, π.χ.:

«Alexa / OK Google, turn on / off kitchen light»



7 Reset συσκευής

Από την εφαρμογή

Στη σελίδα της συσκευής πατήστε **«Details»** και αφαιρέστε τη συσκευή. Η λυχνία αναβοσβήνει γρήγορα και ο controller αποσυνδέεται από το δίκτυο.

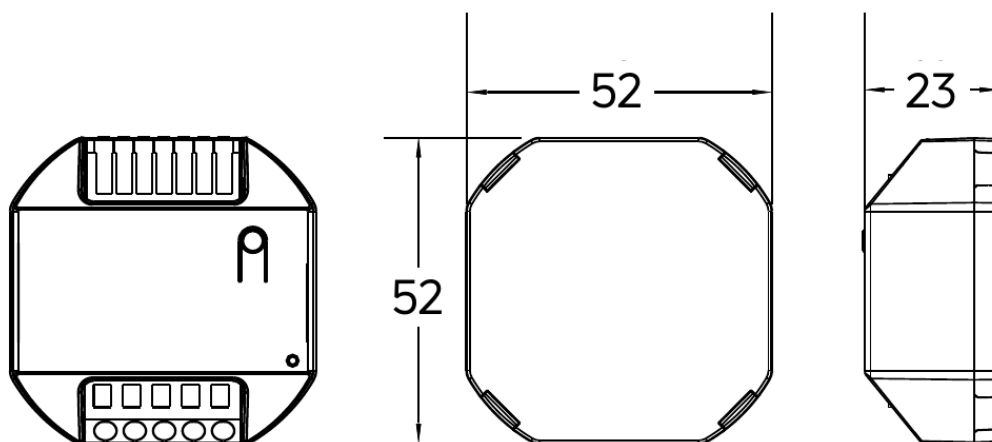
Από το μπουτόν σύνδεσης

Κρατήστε πατημένο το μπουτόν σύνδεσης για 10 δευτερόλεπτα, μέχρι η λυχνία να μείνει αναμμένη. Όταν το αφήσετε, η λυχνία αναβοσβήνει γρήγορα και ο controller αποσυνδέεται από το δίκτυο.

8 Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μοντέλο	GS-LSC-CCT	Συχνότητα PWM	1000 Hz
Λειτουργίες	CCT · 2 κανάλια μονόχρωμες ταινίες	Θερμοκρασία λειτουργίας	-20 ... +55 °C
Είσοδος	12-24 V DC	Επικοινωνία	WiFi 2,4 GHz
Έξοδος	Σταθερής τάσης, PWM	Διαστάσεις	52 × 52 × 23 mm
Μέγιστη ισχύς εξόδου	144 W (12 V) · 288 W (24 V)	Βαθμός προστασίας	IP20
Μέγιστο ρεύμα	6 A × 2	Έλεγχος	Εφαρμογή GEYER Smart

9 Διαστάσεις (mm)



Geyer Hellas A.E.

Δροσιά Χαλκίδας, Εύβοια, Τ.Κ. 34100
Τηλ.: 22210 98711

cs@geyer.gr
www.geyer.gr

