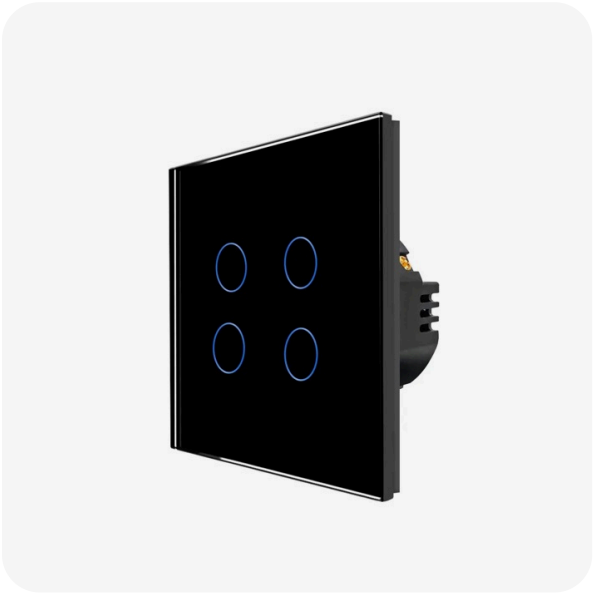
LUXION by Case-Smart

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ
LX-ST-401G-B

Διακόπτης αφής τετραπλός με γυάλινο πλαίσιο LUXION, 500W

Τετραπλός διακόπτης αφής LUXION με πάνελ από γυαλί ασφαλείας, 500W ανά κανάλι, χωρίς ουδέτερο, σε λευκό, μαύρο, γκρι ή χρυσό.




Μαύρο


Χρυσό


Γκρι


Λευκό

ΚΩΔΙΚΟΙ

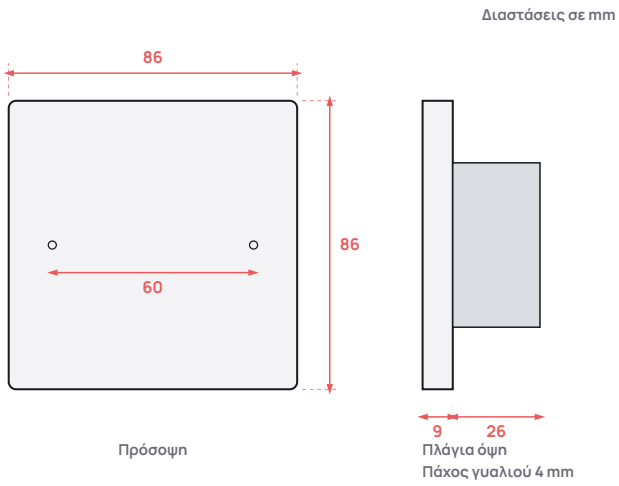
Χρώμα	Κωδικός
Μαύρο	LX-ST-401G-B
Χρυσό	LX-ST-401G-G
Γκρι	LX-ST-401G-GY
Λευκό	LX-ST-401G-W

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μάρκα	LUXION
Πρότυπο	Γερμανικό (Schuko)
Κατηγορία	Διακόπτες αφής › Τετραπλοί διακόπτες αφής
Τύπος προϊόντος	Διακόπτης αφής τετραπλός με γυάλινο πλαίσιο
Λειτουργία	Αφής, απλός διακόπτης (on/off) για 4 κυκλώματα
Αριθμός πλήκτρων	4
Τάση λειτουργίας	110–240 V AC (μέγιστη 240 V AC)· ανοχή -15% ~ +10%
Συχνότητα	50/60 Hz
Μέγιστο φορτίο	3–300 W ανά κανάλι για λαμπτήρες LED, 500 W ανά κανάλι για ωμικό φορτίο
Κατανάλωση σε αναμονή	0.02 W
Ουδέτερος (N)	Δεν απαιτείται· τοποθετείται στην κλασική εγκατάσταση
Ακροδέκτες	L, L1, L2, L3, L4
Ένδειξη LED	Μπλε όταν το φως είναι αναμμένο, αχνό μπλε όταν είναι σβηστό

Πάχος γυαλιού	4 mm
Υλικό βάσης	Βραδύκαυστο πλαστικό PVC
Διαστάσεις πρόσοψης (Π × Υ)	86 × 86 mm
Βάθος	35 mm συνολικά (πάνελ 9 mm + μηχανισμός 26 mm)
Διαστάσεις μηχανισμού	Ύψος 49 mm, βάθος 26 mm
Απόσταση βιδών στερέωσης	60 mm
Βαθμός προστασίας	IP20
Θερμοκρασία λειτουργίας	-20 ~ +70 °C
Υγρασία λειτουργίας	≤95%
Περιεχόμενα συσκευασίας	Γυάλινο πάνελ, μηχανισμός διακόπτη, μεταλλικό πλαίσιο
Χρώματα	λευκό, μαύρο, γκρι, χρυσό

ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Τετραπλός διακόπτης αφής με γυάλινο πλαίσιο LUXION. Οι διακόπτες Luxion ξεχωρίζουν για τον compact, κομψό και μινιμαλιστικό σχεδιασμό τους. Είναι ευέλικτοι στη χρήση και ο αισθητήρας αφής είναι εξαιρετικά ακριβής, ίδιος με αυτόν ενός smartphone.

Η κατασκευή είναι ανθεκτική και οι διακόπτες δεν αποχρωματίζονται με τον χρόνο. Πρόκειται για ένα πρακτικό προϊόν, κατασκευασμένο από ποιοτικά υλικά και φτιαγμένο να αντέχει, που προσφέρει λειτουργικότητα και άνεση στο σπίτι σας.

- Τέσσερα ανεξάρτητα πλήκτρα αφής για τον έλεγχο τεσσάρων κυκλωμάτων φωτισμού
- Πάνελ από γυαλί ασφαλείας πάχους 4 mm
- Τοποθετείται στην κλασική ηλεκτρολογική εγκατάσταση, χωρίς να απαιτείται ουδέτερος
- Μπλε ένδειξη LED για εύκολο εντοπισμό και στο σκοτάδι
- Διαθέσιμος σε λευκό, μαύρο, γκρι και χρυσό χρώμα

Luxion. Ο τετραπλός διακόπτης αφής LUXION συνδυάζει μικρό αποτύπωμα με καθαρές, μινιμαλιστικές γραμμές.

- Χειρισμός αφής με 4 πλήκτρα
- Διαθέσιμος σε λευκό, μαύρο, γκρι και χρυσό

Ακριβής αισθητήρας αφής

Ο αισθητήρας αφής είναι εξαιρετικά ακριβής, ίδιος με τον αισθητήρα ενός smartphone.

- Μπλε ένδειξη LED όταν το φως είναι αναμμένο
- Αχνή μπλε ένδειξη όταν το φως είναι σβηστό

Τεχνικές παράμετροι

Στοιχεία του μηχανισμού διακόπτη αφής.

- Ονομαστική τάση λειτουργίας: 110V – 240V AC (μέγιστη 240V AC)
- Ανοχή τάσης: -15% – +10%
- Φορτίο: 3–300W max για λαμπτήρες LED, 500W για ωμικό φορτίο (ανά κανάλι)
- Συχνότητα λειτουργίας: 50/60Hz
- Κατανάλωση ενέργειας: 0.02W
- Θερμοκρασία λειτουργίας: -20°C – +70°C
- Προσοχή: διακόψτε την τροφοδοσία κατά την εγκατάσταση και την απεγκατάσταση

Δομή / εξαρτήματα

Ο διακόπτης αποτελείται από τρία βασικά μέρη και στερεώνεται με βίδες.

- Κομψό γυάλινο πάνελ
- Μηχανισμός διακόπτη
- Μεταλλικό πλαίσιο
- Σύστημα στερέωσης με βίδες, απόσταση στερέωσης 60 mm
- Ύψος: 86 mm
- Πάχος πάνελ: 9 mm
- Βάθος μηχανισμού: 26 mm
- Ύψος μηχανισμού: 49 mm
- Απόσταση βιδών στερέωσης: 60 mm

Διάγραμμα σύνδεσης

Συνδέστε τη φάση (L) στον ακροδέκτη L και καθένα από τα τέσσερα κυκλώματα φωτισμού στους ακροδέκτες L1, L2, L3 και L4· οι λαμπτήρες επιστρέφουν στον ουδέτερο (N). Ο διακόπτης δεν χρειάζεται ουδέτερο.

- L: είσοδος φάσης
- L1–L4: έξοδοι προς τα τέσσερα κυκλώματα φωτισμού
- N: ουδέτερος (συνδέεται στους λαμπτήρες)

Εγκατάσταση

Διακόψτε πάντα την τροφοδοσία πριν από την εγκατάσταση.

- 1. Ανοίξτε τη συσκευασία.
- 2. Συνδέστε τα καλώδια και σφίξτε τις βίδες.
- 3. Χρησιμοποιήστε τις 2 βίδες για να στερεώσετε το πλαίσιο.
- 4. Τοποθετήστε το μπροστινό πάνελ.