LUXION by Case-Smart

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ
LX-MT-D101G-B

Διακόπτης dimmer αφής μονός με γυάλινο πλαίσιο LUXION

Μονός διακόπτης αφής dimmer LUXION με πάνελ από γυαλί ασφαλείας, για ρύθμιση της έντασης του φωτός με ένα απλό άγγιγμα.




Μαύρο


Χρυσό


Γκρι


Λευκό

ΚΩΔΙΚΟΙ

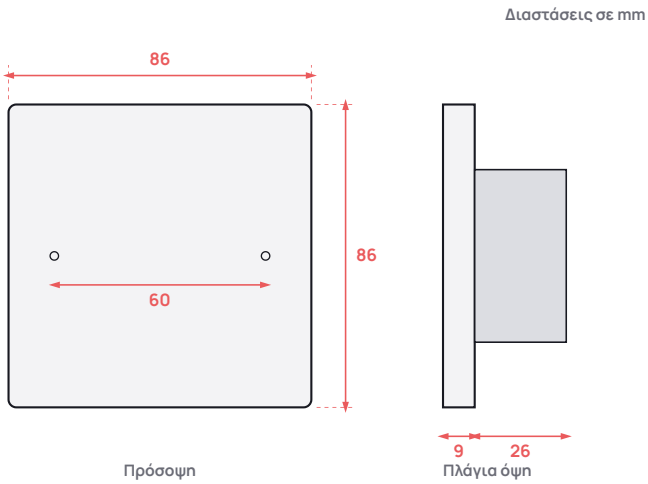
Χρώμα	Κωδικός	EAN
Μαύρο	LX-MT-D101G-B	4000166981034
Χρυσό	LX-MT-D101G-G	4003385849505
Γκρι	LX-MT-D101G-GY	3609738526676
Λευκό	LX-MT-D101G-W	4008988759282

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μάρκα	LUXION
Πρότυπο	Γερμανικό (Schuko)
Κατηγορία	Διακόπτες αφής › Μονοί διακόπτες αφής
Τύπος προϊόντος	Διακόπτης αφής dimmer μονός με γυάλινο πλαίσιο
Λειτουργία	Dimmer αφής (χωρητικός), ρύθμιση έντασης φωτός
Αριθμός πλήκτρων	1
Τάση λειτουργίας	110–240 V AC
Ανοχή τάσης	-15% ~ +10%
Συχνότητα	50/60 Hz
Μέγιστο φορτίο	150 W LED με δυνατότητα ρύθμισης (dimmable)
Κατάλληλοι λαμπτήρες	LED dimmable >5 W· έξυπνοι λαμπτήρες RGB μη συμβατοί
Κατανάλωση σε αναμονή	0,02 W
Ένδειξη LED	Μπλε (αναμμένο) / αχνό μπλε (σβηστό)· χωρίς ήχο στο άγγιγμα
Υλικό πρόσοψης	Γυαλί ασφαλείας

Διαστάσεις πρόσοψης (Π × Υ)	86 × 86 mm
Βάθος	35 mm (πάνελ 9 mm + μηχανισμός 26 mm)
Διαστάσεις μηχανισμού	Ύψος 49 mm, βάθος 26 mm
Απόσταση βιδών στερέωσης	60 mm
Τοποθέτηση	Χωνευτή τοποθέτηση, στερέωση με βίδες
Βαθμός προστασίας	IP20
Θερμοκρασία λειτουργίας	-20 °C ~ +70 °C
Υγρασία λειτουργίας	10% ~ 93% (χωρίς συμπύκνωση)
Αντοχή	100.000 χειρισμοί
Χρώματα	λευκό, μαύρο, γκρι, χρυσό

ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο μονός διακόπτης αφής dimmer (ροοστάτης) με γυάλινο πλαίσιο LUXION σας επιτρέπει να ρυθμίζετε την ένταση του φωτός στον χώρο σας με ένα απλό άγγιγμα. Με κάθε άγγιγμα του πλήκτρου, το φωτιστικό αλλάζει σταδιακά τη φωτεινότητά του.

Οι διακόπτες LUXION ξεχωρίζουν για τον συμπαγή, κομψό και μινιμαλιστικό σχεδιασμό τους. Είναι ευέλικτοι στη χρήση, ενώ ο αισθητήρας αφής είναι εξαιρετικά ακριβής, ίδιος με αυτόν ενός smartphone. Η κατασκευή είναι ανθεκτική και οι διακόπτες δεν αποχρωματίζονται με τον χρόνο, έτσι ο κομψός σχεδιασμός παραμένει αναλλοίωτος.

- Πάνελ από γυαλί ασφαλείας
- Αθόρυβη λειτουργία: δεν παράγει ήχο κατά την αφή
- Ρύθμιση έντασης φωτισμού για dimmable λαμπτήρες LED
- Διάρκεια ζωής 100.000 χειρισμών
- Κατάλληλος και για χώρους με υγρασία

Χαρακτηριστικά

Συμπαγής, κομψός και μινιμαλιστικός σχεδιασμός με ακριβή αισθητήρα αφής, για ρύθμιση της έντασης του φωτός με ένα απλό άγγιγμα.

- Σταδιακή αλλαγή της έντασης του φωτός με κάθε άγγιγμα
- Ακριβής αισθητήρας αφής, ίδιος με αυτόν ενός smartphone
- Αθόρυβη αφή
- Ανθεκτικός στην υγρασία – μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε χώρους με υγρασία
- Δεν αποχρωματίζεται – ο κομψός σχεδιασμός παραμένει αναλλοίωτος

Τεχνικές παράμετροι

Χωρητικός διακόπτης αφής dimmer.

- Ονομαστική τάση λειτουργίας: 110V ~ 240V AC
- Ανοχή τάσης: -15% ~ +10%
- Μέγιστο φορτίο: 150W LED
- Συχνότητα λειτουργίας: 50/60 Hz
- Θερμοκρασία λειτουργίας: -20°C ~ +70°C
- Σχετική υγρασία: 10% ~ 93% (χωρίς συμπύκνωση)
- Διάρκεια ζωής: 100.000 χειρισμοί

Συμβατοί λαμπτήρες

- Dimmable LED: >5W, έως 150W
- Έξυπνοι λαμπτήρες RGB: μη συμβατοί

Δομή / εξαρτήματα

- Κομψό γυάλινο πάνελ
- Μηχανισμός διακόπτη
- Μεταλλικό πλαίσιο στήριξης
- Στερέωση με βίδες σε απόσταση 60 mm

Διαστάσεις

- Πλάτος: 86 mm
- Ύψος: 86 mm
- Πάχος πάνελ: 9 mm
- Βάθος: 26 mm
- Ύψος μηχανισμού: 49 mm

Εγκατάσταση / διάγραμμα σύνδεσης

Η σύνδεση γίνεται σύμφωνα με το διάγραμμα καλωδίωσης: φάση (L) και ουδέτερος (N) του κυκλώματος, με τον διακόπτη συνδεδεμένο στους ακροδέκτες L και L1.

- Φάση (L)
- Ουδέτερος (N)
- L1
- L
- Προσοχή: διακόψτε την τροφοδοσία κατά την εγκατάσταση και την αφαίρεση