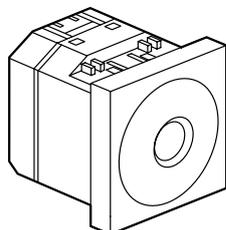
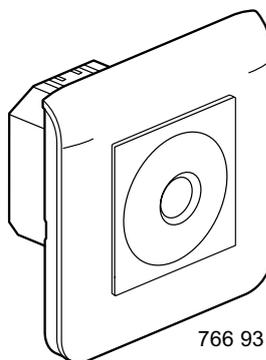


Mosaic™ Interrupteur à effleurement

Référence(s) : 766 66/93



766 66



766 93

1. UTILISATION

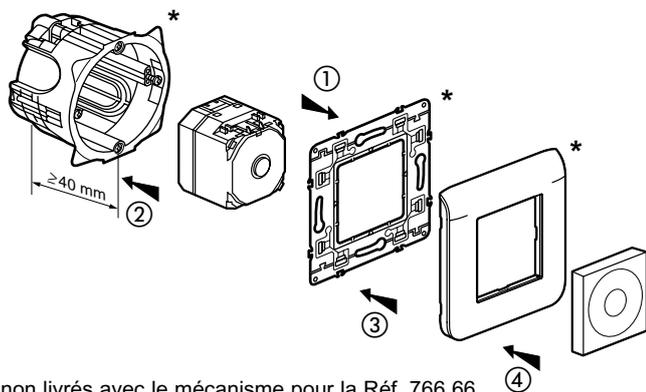
Permet la commande de sources lumineuses, d'un simple passage de la main à proximité de l'interrupteur. Particulièrement adapté pour des applications en milieux médicalisés.

2. GAMME

	Désignation	Référence	Poids (g)
	Interrupteur à effleurement	766 66	64
	Interrupteur à effleurement livré avec plaque et support Mosaic	766 93	108

3. MISE EN SITUATION

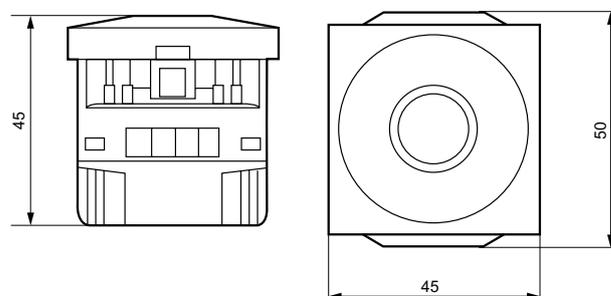
Les mécanismes se montent en encastré ou en saillie.
Les mécanismes se montent en modulaire avec adaptateur Réf. 802 99 (2 modules).
Les mécanismes se montent sur parois minces avec adaptateurs Réf. 802 91 (2 modules).



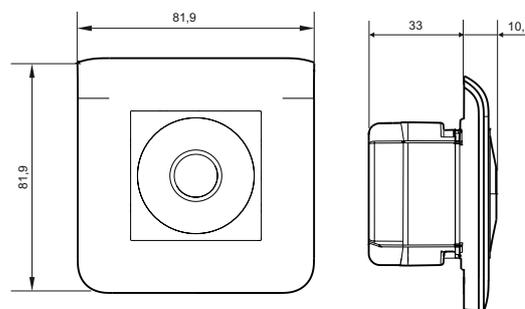
* non livrés avec le mécanisme pour la Réf. 766 66

- 1 - On clippe le mécanisme par l'arrière sur le support.
- 2 - On visse l'ensemble mécanisme/support sur la boîte d'encastrement
- 3 - On clippe l'enjoliveur sur le mécanisme
- 4 - On clippe la plaque sur le support

4. COTES D'ENCOMBREMENT



Pour la Réf. 766 93

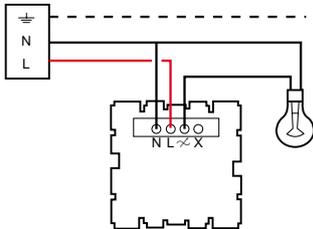


Interrupteur à effleurement

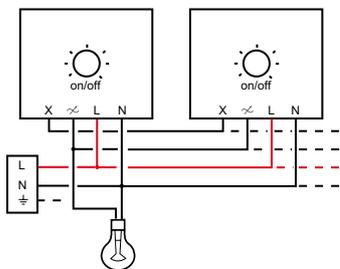
5. RACCORDEMENT

Nombre de bornes : 4
Types de bornes : à vis
Capacités des bornes : 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²
Outil : tournevis plat 3,5 mm
ou philips n° 1
ou posidrive n° 1
ou mixte taille 0

5.1 Raccordement d'un point d'allumage



5.2 Raccordement de plusieurs points de commandes à effleurement (5 maxi en parallèle)

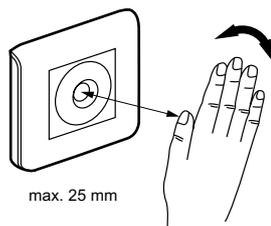


Attention :

L'installation de ces produits en association doit être protégée par le même circuit de protection.

6. FONCTIONNEMENT

Chaque passage de la main à une distance maximum de 25 mm provoque l'allumage ou l'extinction de la charge.



7. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

7.1 Caractéristiques mécaniques

Essais aux chocs : IK 04
Pénétration des corps solides / liquides : IP 41 (C15-100)

7.2 Caractéristiques matières

Enjoliveur : ABS (RAL 9003)
Socle : Polycarbonate
Plaque : ABS + polycarbonate (RAL 9003) pour la Réf. 766 93
Support en acier galvanisé + polyamide 6.6 pour la Réf. 766 93

7.3 Caractéristiques électriques

Autoextinguibilité : 650°C / 30 s
Tension : 100 - 240 V
Fréquence : 50 / 60 Hz
Puissance max :

	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
240 V	1000 W	1000 W	500 VA	500 VA	500 VA	500 VA	100 VA	1000 W	I max < 2 A
100 V	500 W	500 W	250 VA	250 VA	250 VA	250 VA	50 VA	500 W	I max < 1 A

- 1 - Lampe incandescente
- 2 - Lampe halogène
- 3 - Lampe halogène TBT à transformateur ferromagnétique ou électronique
- 4 - Tube fluorescent
- 5 - Lampe fluocompact
- 6 - Lampe fluocompact à transformateur séparé
- 7 - Moteur de ventilateurs
- 8 - Radiateur d'appoint
- 9 - Contacteur

7.4 Caractéristiques climatiques

Températures de stockage : - 10° C à + 70° C
Températures d'utilisation : - 5° C à + 50° C

8. ENTRETIEN

Nettoyage superficiel au chiffon.
Ne pas utiliser : acétone, dégraissant, trichloréthylène

8.1 Tenue aux produits de nettoyage

Tenue aux produits suivants : hexane (EN 60669-1), alcool à brûler, eau savonneuse, ammoniac dilué, javel pure diluée à 10%, produit à vitres, lingettes pré-imprégnées.

8.2 Tenue aux produits de nettoyage type hôpital

Tenue aux produits suivants : anios, surfanos, bactillysine, peroxyde d'hydrogène dilué à 35%.

Attention :

Pour l'utilisation de produits d'entretien spécifiques autres, un essai préalable est nécessaire.

9. CONFORMITÉ - AGRÉMENTS

Agréments en cours : NF - BBJ