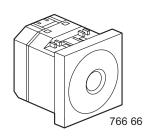
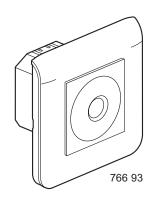


Téléphone : (+33) 05 55 06 87 87 - Télécopie : (+33) 05 55 06 88 88

# Interrupteur à effleurement Mosaic™

Référence(s): 766 66/93





# 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.

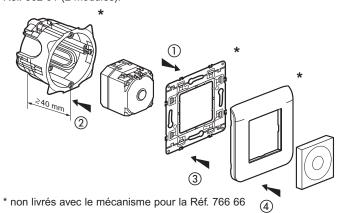
# 2. GAMME

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

## 3. MISE EN SITUATION

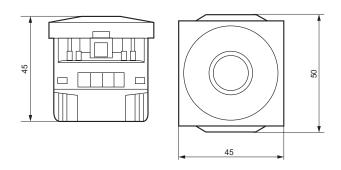
Les mécanismes se montent en encastré ou en saillie. Les mécanismes se montent en modulaire avec adaptateur Réf. 802 99 (2 modules).

Les mécanismes se montent sur parois minces avec adaptateurs Réf. 802 91 (2 modules).

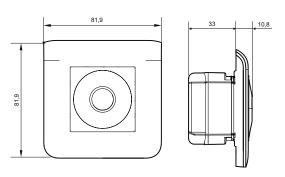


- 1 On clippe le mécanisme par l'arrière sur le support.
- 2 On visse l'ensemble mécanisme/support sur la boîte d'encastrement
- 3 On clippe l'enjoliveur sur le mécanisme
- 4 On clippe la plaque sur le support

#### 4. COTES D'ENCOMBREMENT



Pour la Réf. 766 93



Fiche technique : F00591FR/01 Mise à jour le : 13/06/2007 Créée le : 23/01/2007

# Interrupteur à effleurement Mosaic™

Référence(s): 766 66/93

#### 5. RACCORDEMENT

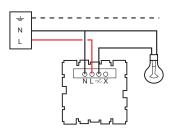
Nombre de bornes : 4 Types de bornes : à vis

Capacités des bornes : 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²

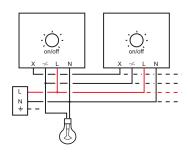
Outil : tournevis plat 3,5 mm ou philips n° 1 ou posidrive n° 1

#### 5.1 Raccordement d'un point d'allumage

ou mixte taille 0



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



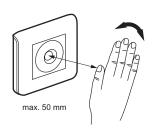
#### Attention:

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

## 6. FONCTIONNEMENT

Fiche technique: F00591FR/01

Chaque passage de la main à une distance maximum de 50 mm provoque l'allumage ou l'extinction de la charge.



#### 7. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

# 7.1 Caractéristiques mécaniques

Essais aux chocs : IK 04

Pénétrationdes corps solides / liquides : IP 41 (C15-100)

#### 7.2 Caractéristiques matières

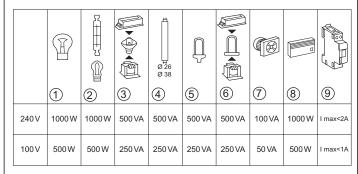
Enjoliveur : ABS (RAL 9003) Socle : Polycarbonate

Plaque : ABS + polycarbonate (RAL 9003) pour la Réf. 766 93 Support en acier galfan + 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

Fréquence : 50/6 Puissance max :



- 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, dégoudronnant, 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 vitre, 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