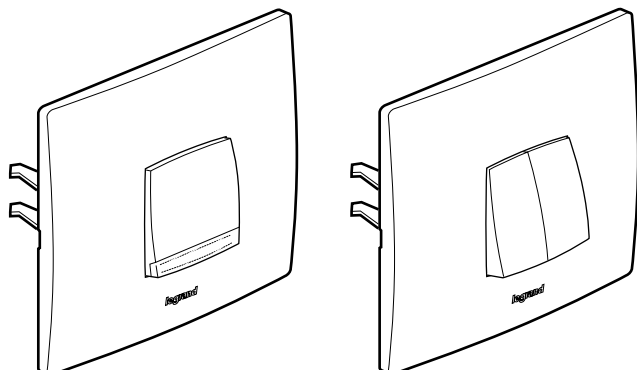


## Interrupteurs, poussoirs... Neptune v.6

Référence(s) : 806 00/01/02/03/04/05/06/07/08/11/17/18  
806 50/51/52/55/56



### SOMMAIRE

### PAGE

1. Utilisation .....	1
2. Gamme .....	1
3. Produits lumineux .....	1
4. Cotes d'encombrement .....	1
5. Mise en situation .....	2
6. Raccordement .....	2
7. Caractéristiques générales .....	2
8. Porte étiquette .....	3
9. Entretien .....	3
10. Accessoires .....	3
11. Conformités et agréments .....	3

## 1. UTILISATION

Mécanisme de commande d'éclairage comportant ou non des éléments de repérage (voyant, porte-étiquette)

## 2. GAMME

Désignation	Mode de fixation Vis/ Griffes	Vis	Caractéristiques	IP	Poids(g)
Interrupteur	806 00	806 50	10AX 250V~	41	46/39,5
Va et vient	806 01	806 51	10AX 250V~	41	47/40,5
Permutateur	806 04	-	10AX 250V~	3X	59,5
Poussoir à bascule	806 05	806 55	6A 250V~	41	46/39,5
Double va et vient	806 02	806 52	10AX 250V~	31	57/51
Va et vient+poussoir	806 08	-	10AX 6A 250V~	31	57
Double poussoir à bascule	806 07	-	6A 250V~	31	56
Va et vient lumineux	806 03	-	10AX 250V~	41	48,5
Poussoir lumineux	806 06	806 56	6A 250V~	41	42/36
Poussoir porte-étiquette lumineux	806 11	-	6A 250V~	41	49
Commande VMC (2 vitesses)	806 18	-	6A 250V~	31	47
Commande volet roulant	806 17	-	10A 250V~	31	57

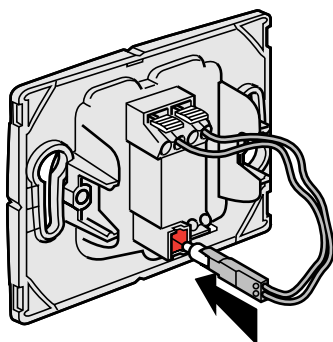
Tous les produits sont livrés complets en deux parties (plaque + mécanisme)

## 3. PRODUITS LUMINEUX

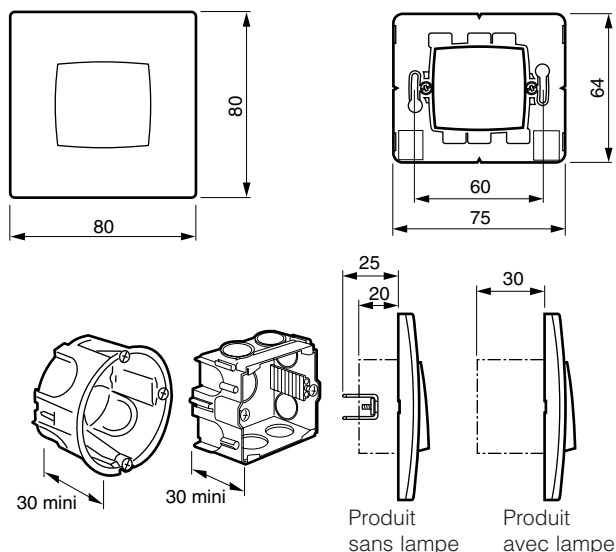
- Pour les fonctions lumineuses (806 03/06/56) une lampe fluorescente verte à faible consommation référence 899 07 (0,55 mA) est livrée câblée non montée avec le produit

- Pour le poussoir porte-étiquette témoin 806 11 une lampe néon orange à forte luminosité référence 899 06 (230 V - 0,4 W) est livrée câblée non montée avec le produit

- Possibilité de fonction témoin en ramenant un fil de neutre dans la boîte d'encastrement

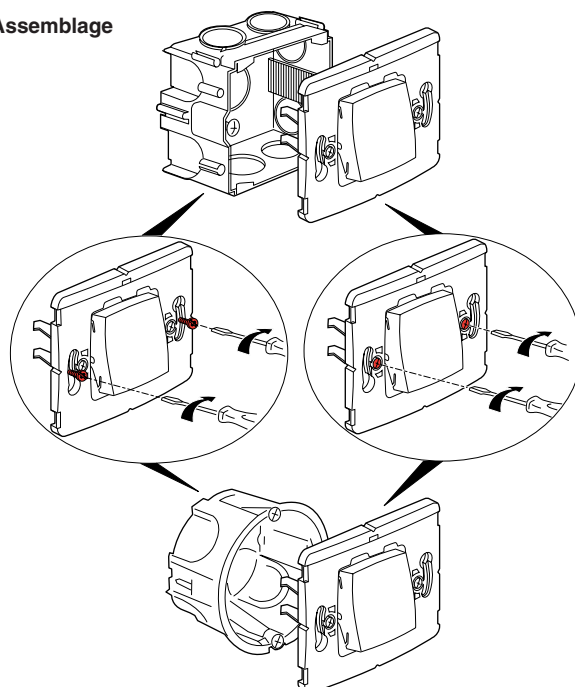


## 4. COTES D'ENCOMBREMENT



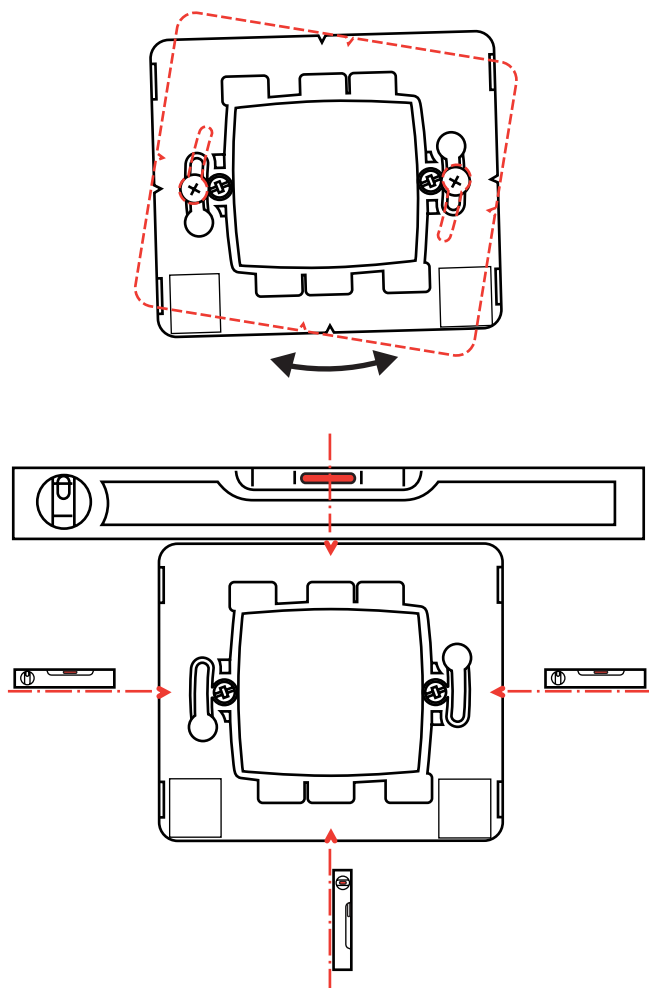
## 5. MISE EN SITUATION

### 5.1 Assemblage

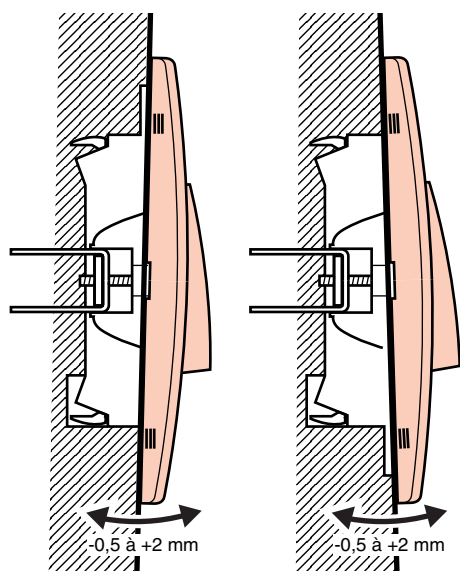


## 5. MISE EN SITUATION (suite)

### 5.2 Rattrapage d'aplomb



### 5.3 Rattrapage de niveau de revêtement



## 6. RACCORDEMENT

### 6.1 Bornes

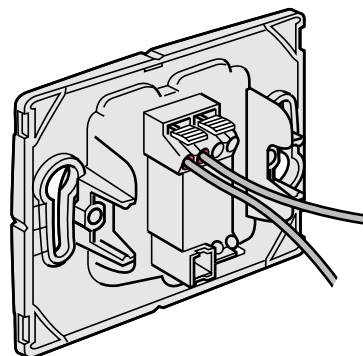
Connexion directe sans outil après dénudage du conducteur (11 mm minimum)

Possibilité de 2 fils par borne pour repiquage

Capacité des bornes : 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>

Fil souple : 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>

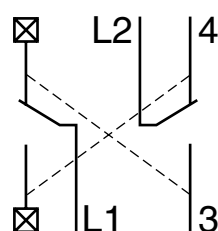
Fil rigide : 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>



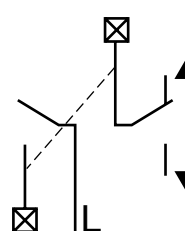
**Important :** en cas de raccordement avec du fil souple, il faut appuyer sur la poussette pour connecter le fil

### 6.2 Schémas de câblage

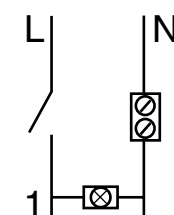
Permutateur



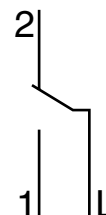
Volet roulant



Lampe témoin



Ventilation Mécanique Contrôlée (VMC)  
(2 vitesses : vitesse lente/vitesse rapide)



## 7. CARACTERISTIQUES GENERALES

### 7.1 Caractéristiques mécaniques

Indice de protection IP41 - IK04

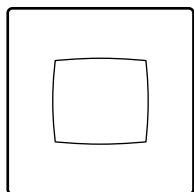
(sauf 806 04 IP3X - 806 02/08/07/17/18 IP31)

## 7. CARACTERISTIQUES GENERALES (suite)

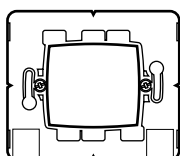
### 7.2 Caractéristiques matières

- Matériaux et couleurs

Matière sans halogène



Plaque et doigt en AcryloButadièneStyrène (ABS)  
couleur : blanc RAL 9010  
Bonne tenue aux Ultra-Violets



Support en PolyCarbonate (PC)  
couleur : gris RAL 7037

- Tenue aux agents chimiques

	ABS	PC
Acétone	+	-
Acide acétique à 10 %	+(10%)	+
Acide chlorhydrique *	+(10%)	-
Acide citrique *	+	+
Acide fluorhydrique *	+	-
Acide nitrique à 30 %	+	-
Acide nitrique à 50 %	+	-
Acide phosphorique *	+	-
Acide sulfurique	+	-
Acide tannique *	-	-
Alcool éthylique	+	+
Alcool méthylique (méthanol)	+	+
Amoniaque	+	-
Chlorure de baryum *	+	+
Benzène	-	-
Chlorure de chaux *	+	+
Eau de mer	+	+
Essence lourde	(+)	-
Essence minérale	(+)	-
Essence de térébenthine	(+)	+
Huiles essentielles	+	+
Huile de lin	+	+
Huile lubrifiante	+	+
Huile pour machines	+	+
Huile minérale	+	+
Huile de paraffine	+	+
Huile de poisson	+	+
Huile de ricin	+	+
Huile de silicone	+	+
Lait	+	+
Mazout	+	+
Pétrole, éther de pétrole	(+)	-
Silicate (Potassium, Sodium)	+	+
Soude caustique = 40 %	+	+
Styrène monomère	-	-
Sucre	+	+
Trichloréthylène	-	-
Toluène	-	-
Urine	+	+
Vin	+	+
Aniline	-	-
Eau de javel	+	+

\* toutes concentrations en solution aqueuse  
+ : résistance, - : instabilité, (+) : résistance limitée

### 7.3 Caractéristiques climatiques

Température de stockage et d'utilisation : - 5° C à + 40° C

## 8. PORTE ETIQUETTE

### 9. ENTRETIEN

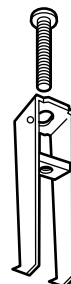
Nettoyage superficiel à l'aide d'un chiffon légèrement humide  
Ne pas utiliser : acétone, dégraissant, trichloréthylène

**Attention :** pour l'utilisation de produits d'entretien spécifiques un essai préalable est nécessaire

## 10. ACCESSOIRES

### 10.1 Griffe longue réf. 805 98

Livrée avec vis et écrou pour montage des appareils Neptune dans les boîtes scellées trop profondément



### 10.2 Lampes

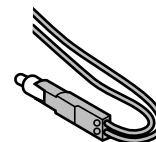
Lampes pour fonction lumineuse

899 01 12 V Blanc consommation 0,4 W

899 02 24 V Blanc consommation 0,8 W

899 07 230 V Fluorescent vert

Lampe pour témoin ou porte-étiquette  
Pour des tensions de 12 ou 24 V 899 01/02  
899 06 - 230 V néon orange



## 11. CONFORMITES ET AGREMENTS

Agément NF-USE suivant NF C 61-110