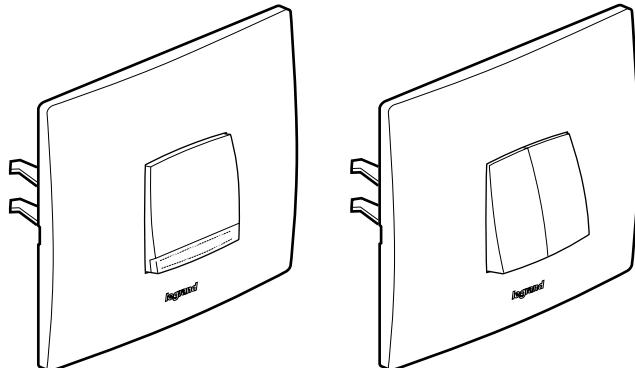


Interrupteurs, pousoirs... Neptune^{v.6}

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


1. UTILISATION

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

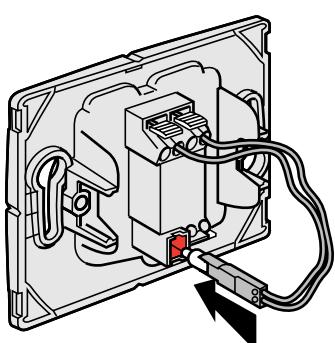
2. GAMME

| Désignation | Mode de fixation | Caractéristiques | IP | Poids(g) |
|----------------------------------|------------------|------------------|---------------|------------|
| Vis/Griffes | Vis | | | |
| 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 |
| Pousoir 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+pousoir | 806 08 | - | 10AX 6A 250V~ | 31 57 |
| Double pousoir à bascule | 806 07 | - | 6A 250V~ | 31 56 |
| Va et vient lumineux | 806 03 | - | 10AX 250V~ | 41 48,5 |
| Pousoir lumineux | 806 06 | 806 56 | 6A 250V~ | 41 42/36 |
| Pousoir 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

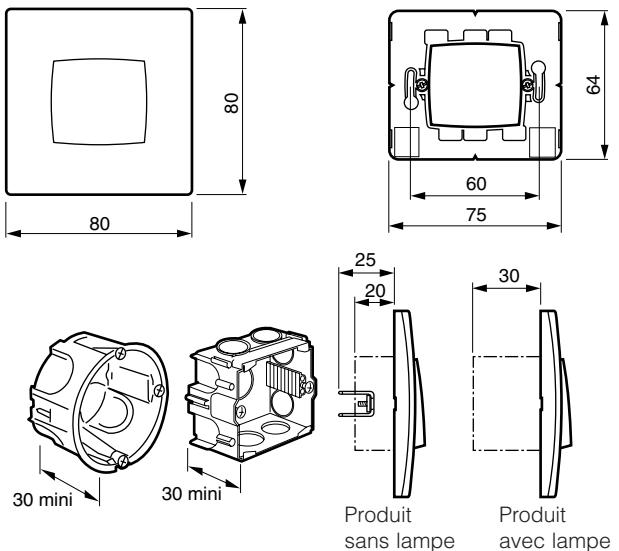
- Pour les fonctions lumineuses (806 03/06/56) une lampe fluorescente verte à faible consommation référence 899 07 (0,55 mA) est livrée câblée non montée avec le produit
- Pour le pousoir porte-étiquette témoin 806 11 une lampe néon orange à forte luminosité référence 899 06 (230 V - 0,4 W) est livrée câblée non montée avec le produit
- Possibilité de fonction témoin en ramenant un fil de neutre dans la boîte d'encastrement



SOMMAIRE PAGE

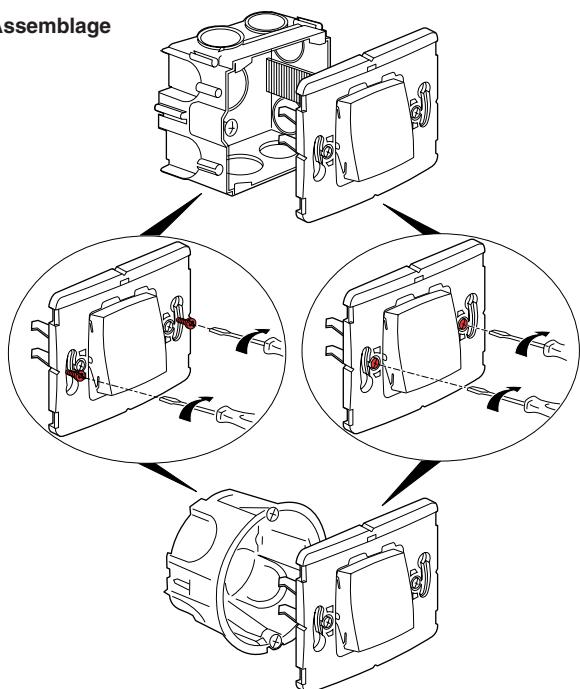
| | |
|-------------------------------------|---|
| 1. Utilisation | 1 |
| 2. Gamme | 1 |
| 3. Produits lumineux | 1 |
| 4. Cotes d'encombrement | 1 |
| 5. Mise en situation | 2 |
| 6. Raccordement | 2 |
| 7. Caractéristiques générales | 2 |
| 8. Porte étiquette | 3 |
| 9. Entretien | 3 |
| 10. Accessoires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

4. COTES D'ENCOMBREMENT



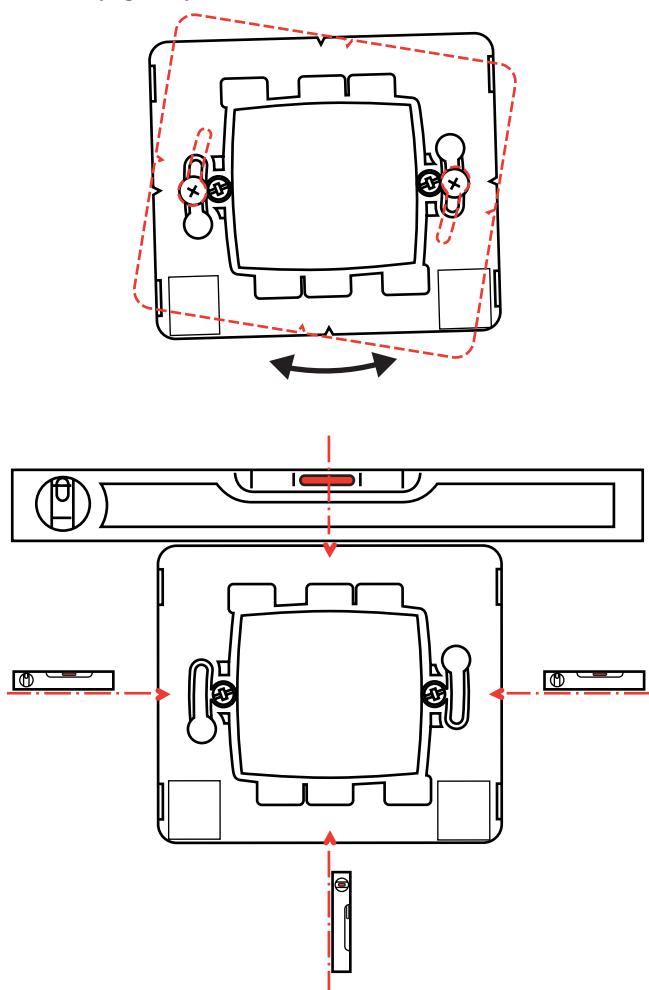
5. MISE EN SITUATION

5.1 Assemblage

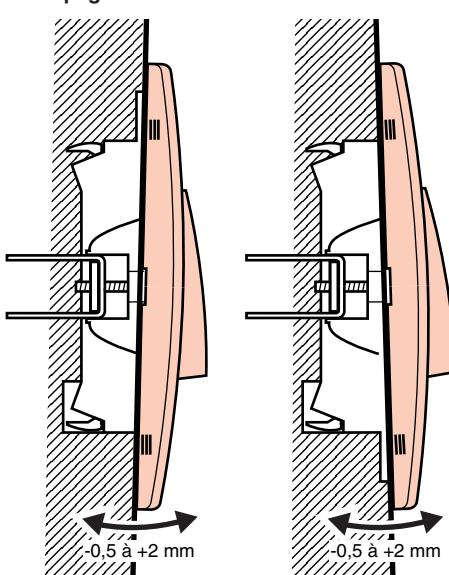


5. MISE EN SITUATION (suite)

5.2 Rattrapage d'aplomb



5.3 Rattrapage de niveau de revêtement



6. RACCORDEMENT

6.1 Bornes

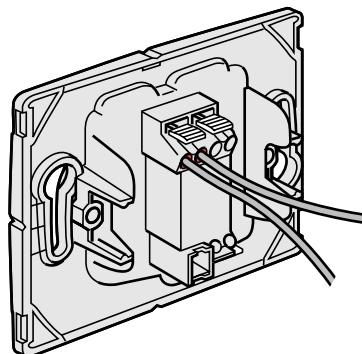
Connexion directe sans outil après dénudage du conducteur (11 mm minimum)

Possibilité de 2 fils par borne pour repiquage

Capacité des bornes : 2 x 2,5 mm²

Fil souple : 2 x 1,5 mm² 2 x 2,5 mm²

Fil rigide : 2 x 1,5 mm² 2 x 2,5 mm²

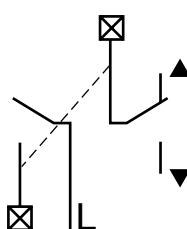
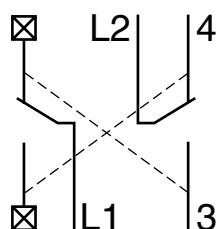


Important : en cas de raccordement avec du fil souple, il faut appuyer sur la poussette pour connecter le fil

6.2 Schémas de câblage

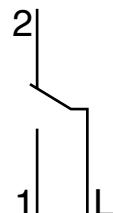
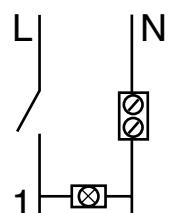
Permutateur

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)

Interrupteurs, pousoirs...

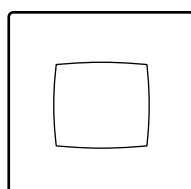
Neptune^{v.6}

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

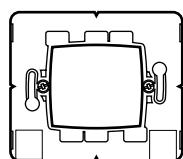
7. CARACTERISTIQUES GENERALES (suite)

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

| | 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

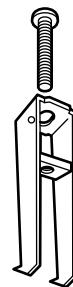
Nettoyage superficiel à l'aide d'un chiffon légèrement humide
Ne pas utiliser : acétone, dégoudronnant, trichloréthylène

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

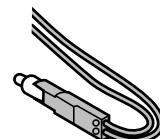
Lampes pour fonction lumineuse

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