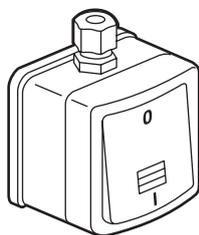


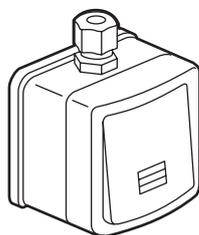
# Plexo™

## Va-et-vient et poussoir Plexo 66

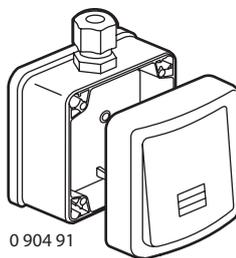
Références : 0 904 60/62/64/80/82/84



0 904 64



0 904 62



0 904 91

0 904 80

SOMMAIRE	Page
1. Utilisation . . . . .	1
2. Gamme . . . . .	1
3. Mise en situation . . . . .	1-2
4. Raccordement . . . . .	2
5. Cotes d'encombrement . . . . .	2
6. Caractéristiques techniques . . . . .	2
7. Entretien . . . . .	2
8. Equipements et accessoires . . . . .	3

### 1. UTILISATION

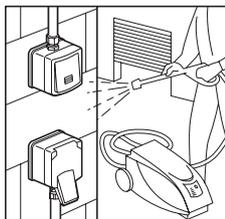
Produits étanches destinés à être installés à l'intérieur ou à l'extérieur des locaux exposés :

- aux nettoyages fréquents (par nettoyeur haute pression 70 à 90 bars, 70 à 80° C
- aux désinfectants
- aux agressions chimiques
- aux intempéries
- aux chocs

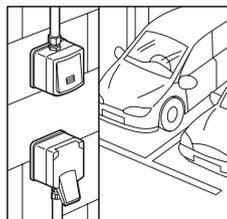
Mécanisme de commande d'éclairage comportant un voyant transparent permettant le repérage.

#### TERTIAIRE

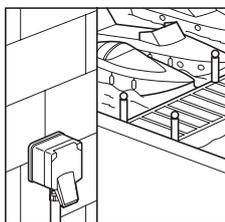
Nettoyage haute pression ou canon à mousse (industrie agroalimentaire)  
 < 90 bars < 80°



#### Garage

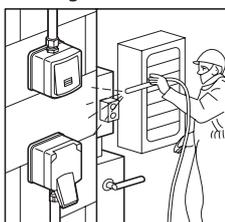


#### Port

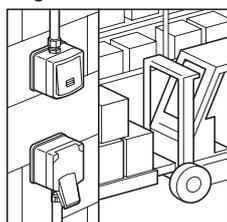


#### SEMI-INDUSTRIEL

Station et plateforme de lavage



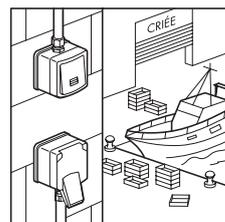
Risque de choc. Magasin - Circulation



### 1. UTILISATION (suite)

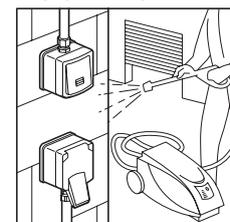
#### SEMI-INDUSTRIEL (suite)

Criées, installations portuaires



Site de stockage de déchets organiques (décharges, sites d'élevages).

Dégagement gazeux



### 2. GAMME

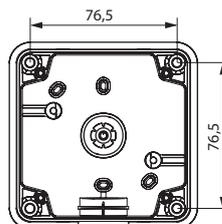
Monobloc	Composable	Désignation
0 904 60	0 904 80	Va-et-vient à voyant
0 904 64	0 904 84	Va-et-vient bipolaire à voyant
0 904 62	0 904 82	Poussoir à voyant

### 3. MISE EN SITUATION

#### Fixation

- Par vissage du boîtier de fond sur le support à l'aide de 2 vis Ø 4 à 4,5 mm
- 3 fixations possibles.

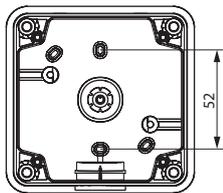
Fixation étanche IP 66 quelles que soient les surfaces



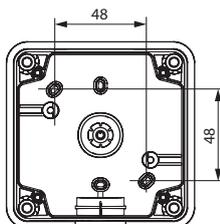
## Va-et-vient et poussoir Plexo 66

### 3. MISE EN SITUATION (suite)

Fixation verticale (entraxe Plexo 55) IP 66 - IK 08



Fixation diagonale quelles que soient les surfaces (entraxe Plexo 57)



### 4. RACCORDEMENT

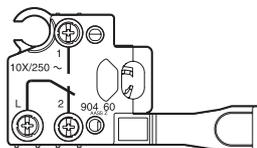
#### ■ 4.1 Raccordement aux conducteurs

Type de bornes : à vis

Capacité des bornes : - mini : 1 x 2,5 mm<sup>2</sup>  
- maxi : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> - 2 x 4 mm<sup>2</sup>

Tournevis : plat 3,5 à 5 mm  
ou Philips n° 1

Schéma de câblage



#### ■ 4.2 Raccordement aux conduits

Type de conduit : câble type 1000 R02V rigide ou identique en souple.

Type d'embout : presse étoupe ISO 20 livré monté sur monobloc  
réf. 0 904 60/62/64.



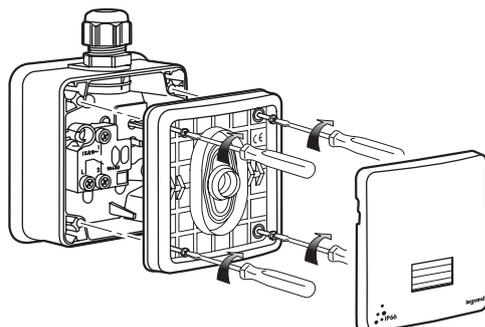
Bouchons pour câblage arrière livrés.

#### ■ 4.3 Assemblage

Le verrouillage de la partie avant (couverture mécanisme) sur la boîte est assuré par 4 vis à pas rapide.

(couple de serrage mini pour IP 66 : 0,5 N/n).

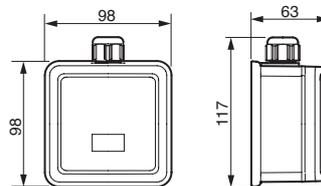
Les mécanismes composables se montent sur tous les boîtiers 1, 2 postes horizontaux ou verticaux réf. 0 904 91/92/93.



### 5. COTES D'ENCOMBREMENT

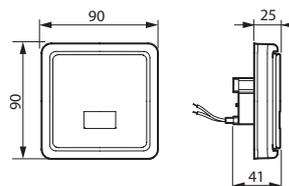
#### ■ 5.1 Monobloc réf. 0 904 60/62/64

Lumineux (lampes réf. 0 899 01/02/06/07)



#### ■ 5.2 Composable réf. 0 904 82/84

Lumineux (lampes réf. 0 899 01/02/06/07)



### 6. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### ■ 6.1 Classe de protection

Protection contre les corps solides et liquides : IP 66

Protection contre les chocs : IK 08 (tenue aux chocs à 5 joules)

#### ■ 6.2 Caractéristiques matières

Sans halogène

Tenue aux UV

Teue au brouillard salin : 7 jours (168 h)

Autoextinguibilité suivant NFC 20-455 - CEI 695.2.1 :

+ 850° C / 30 s pour les pièces isolantes maintenant en place les parties sous tension.

+ 650° C / 30 s pour les autres pièces en matières isolantes.

#### ■ 6.4 Caractéristiques électriques

Tension intensité-fréquence, va-et-vient et va-et-vient bipolaire :

- 10 AX 250 V, 4-50 Hz suivant NFC 61-110 et NBN C 61-111

- 10 A 250 V, 4-50 Hz suivant CEI 669.1

Poussoir : 6 A - 250 V, 4-50 Hz

#### ■ 6.5 Caractéristiques climatiques

Température de stockage et d'utilisation : - 20° C à + 40° C

### 7. ENTRETIEN

Nettoyage haute pression : maxi 90 bars - eau 80° C.

Nettoyage superficiel au chiffon ou imbibé d'eau savonneuse.

Ne pas utiliser : acétone, dégraissant, trichloréthylène.

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

## Va-et-vient et poussoir Plexo 66

### 8. EQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES

Livré avec capuchons Capvis pour raccordement du neutre

#### ■ 8.1 Lampes

En témoin ou repérage lumineux



0 899 01 : 12 V - Incandescence blanc - Consommation 0,4 W

0 899 02 : 24 V - Incandescence blanc - Consommation 0,8 W

0 899 07 : 230 V - Fluorescence vert à faible consommation

0 899 06 : 230 V - Néon orange à forte luminescence pour  
minuterie, sonnerie gâche dans l'obscurité.

#### ■ 8.2 Accessoires

Presse étoupe ISO 20 pour rechange réf. 0 980 03



Bouchons ISO 20 pour rechange réf. 0 980 71

