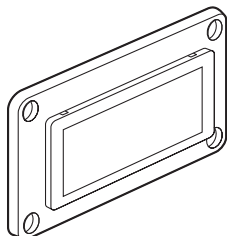
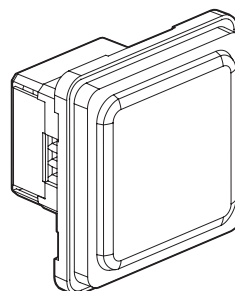


**Soliroc™ IK 10 antivandale**  
**Signalétique lumineuse**  
**Balisage pour circulations**

Référence(s) : 778 67/68



778 67



778 68

**1. UTILISATION**

Signalétique lumineuse et balisage pour circulations Soliroc intégrant des leds et une fenêtre pivotante pour insérer des étiquettes pré-imprimées. Le nouveau programme SOLIROC IK 10 qui garantit une robustesse à toute épreuve dans les espaces à risques ou sans surveillance, en intérieur comme en extérieur (entrepôts, lieux publics, aires d'autoroute, bureaux, commerces, établissements scolaires, lieux d'internement, de détention...).

**Les 5 engagements du programme SOLIROC**

**Sécurité** : l'indice IK10 (énergie du choc de 20 Joules) vous garantit une résistance optimale aux chocs et aux tentatives de destruction. Le démontage de SOLIROC est rendu impossible par la fixation en force de 4 bouchons d'obturation en zamak sur la plaque (démontage par perçage uniquement).

**Fiabilité** : l'indice IP55 vous garantit une utilisation durable dans les temps en intérieur comme en extérieur. D'autre part, l'ensemble des pièces externes est en zamak pour une robustesse optimale.

**Ergonomie** : L'épaisseur de la plaque est réduite, limitant ainsi la préhension donc les risques d'arrachement. Jeu minimal entre les pièces, garanti par l'indice IP5X (pénétration impossible par des corps solides supérieurs à 1 mm et contre les poussières).

**Mise en œuvre** : Dépend de la nature du bâti. Nous conseillons l'utilisation de boîtes BATIBOX multimatériaux ou béton en profondeur 50 mm (profondeur 40 mm acceptée).

Pour garantir la meilleure résistance à l'arrachement :

- Fixation des plaques SOLIROC par 4 vis standard (diamètre 4 mm et longueur 40 mm).
- Choix de la cheville en fonction de la nature du bâti. Pour du béton, nous recommandons une cheville nylon à expansion (diamètre 6 mm longueur utile 40 mm).

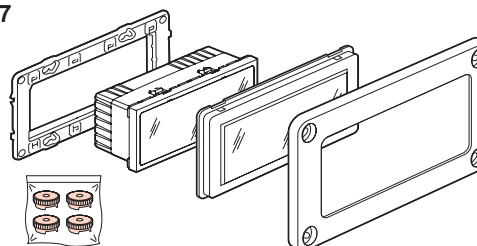
**Suivi qualité** : contrôle en usine selon les procédures ISO 9001/9002.

**2. GAMME**

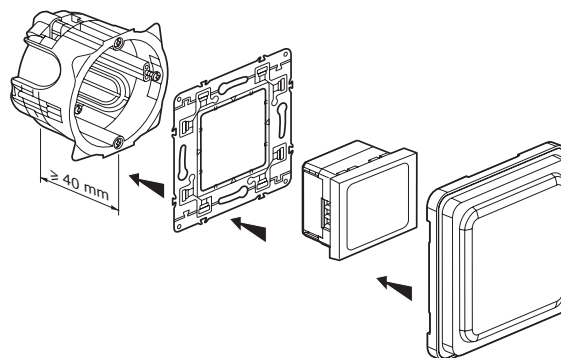
	Désignation	Réf.	Nombre de modules	Mode de connection	Poids (g)	Caractéristiques générales
	Balisage pour circulations	778 67	5	auto	211	230 V 2 W
	Signalétique lumineuse	778 68	2	auto	124	230 V 0,2 W ou 1 W

**3. MISE EN SITUATION**

778 67

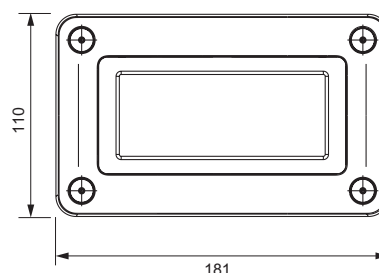
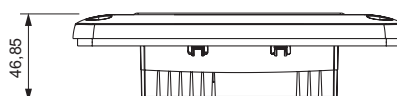


778 68



**4. COTES D'ENCOMBREMENT**

778 67

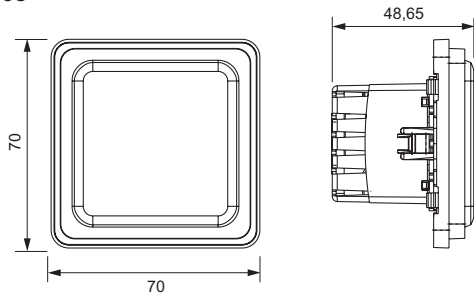


# Soliroc™ IK 10 antivandale Signalétique lumineuse Balisage pour circulations

Référence(s) : 778 67/68

## 4. COTES D'ENCOMBREMENT (suite)

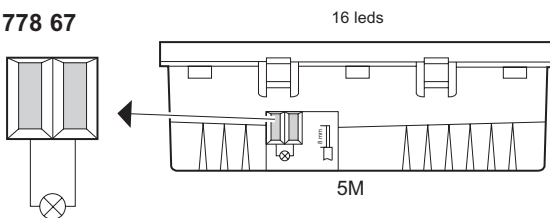
778 68



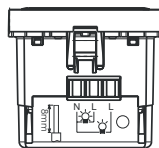
## 5. RACCORDEMENT

Capacité des bornes : 1 x 2,5mm<sup>2</sup> ou 2 x 1,5mm<sup>2</sup>  
Type de connexion : bornes automatiques  
Longueur de dénudage : 8 mm

778 67



778 68



## 6. FONCTIONNEMENT

Le balisage pour circulations 778 67 est équipé de leds blanches (2 W) permettant le repérage d'obstacles (éclairage des marches d'un escalier).

La signalétique lumineuse 778 68 permet le repérage des produits puisque le mécanisme est équipé de leds blanches (2 niveaux de puissance 0,2 W ou 1 W).

Les 2 produits sont équipés d'une fenêtre pivotante pour insérer des étiquettes.

## 7. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### 7.1 Caractéristiques mécaniques

Essais aux chocs : IK 10  
Pénétration des corps solides / liquides : IP 55

### 7.2 Caractéristiques matières

Mécanisme : Polycarbonate gris  
Doigt : ABS  
Sous plaque en polycarbonate  
Traitement de surface : cuivrage +cuivrage acide + nickelage mat + chromage épaisseur environ 0,1 mm  
Couleur : Gris aspect chromé mat  
Membrane d'étanchéité SEBS  
Autoextinguibilité : - 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.

### 7.3 Caractéristiques climatiques

Température de stockage : - 10° C à + 70° C  
Température d'utilisation : - 5° C à + 40° C

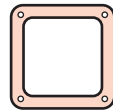
## 8. ENTRETIEN

Tenue aux produits de nettoyage sans détérioration.  
Produits tels que : Hexane, Alcool à brûler, Produit à vitres, Javel diluée à 10%, Efface graffitis, Acétone, White spirit, Essence F.

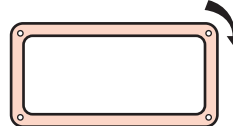
## 9. ACCESSOIRES

### 9.1 Joints mousse

Matière : EPDM (Ethyène, Propylène, Diène, Monomère).  
Permet de rattraper les défauts du mur importants.



778 85  
1 poste



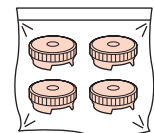
778 86  
2 postes (horizontal/vertical)



778 87  
3 postes (horizontal/vertical)

### 9.2 Obturateur

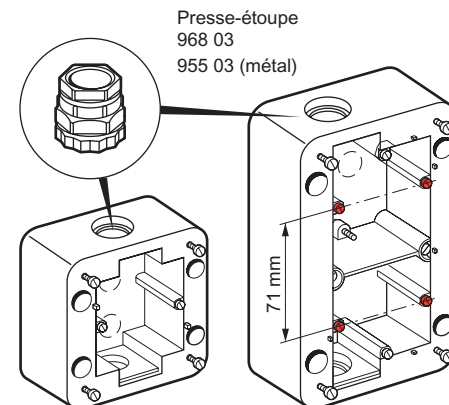
Bouchons de remplacement livrés en sachet de 4 et regroupés en boîte par 5 sachets et cartons de 10 boîtes.



778 96

### 9.3 Cadres saillies

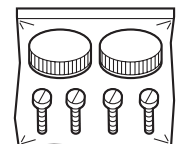
Matière : polyester  
Profondeur maxi : 38 mm  
Possibilité d'y monter les presse-étoupes ISO 20 :  
Réf. 968 03 (+ écrou 968 43) et Réf. 955 03 (+ écrou 979 83)  
Testé conforme à la flamme de briquet.



Presse-étoupe  
968 03  
955 03 (métal)

778 90  
1 poste

778 92  
2 postes (horizontal/vertical)



Livrés avec sachet  
2 bouchons + 4 vis

## 10. NORMES ET AGREMENTS

Conforme à : NF EN 62094-1 (mai 2003)  
Voyants lumineux pour installations électriques fixes domestiques et analogues. Extrait de la norme :  
"Le présent document s'applique aux voyants lumineux seuls prévus pour donner un signal visible. Ils sont conçus pour courant alternatif seulement, de tension assignée ne dépassant pas 440 V et de puissance assignée ne dépassant pas 10 W pour installations électriques fixes domestiques et analogues, soit intérieures, soit extérieures".