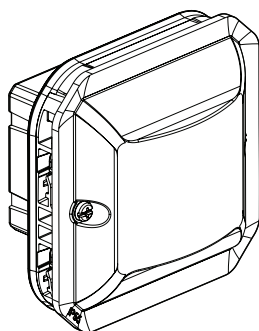


Plexo™

Détecteurs automatiques 2 fils 100 VA LED

Détecteurs automatiques 3 fils 500 VA LED



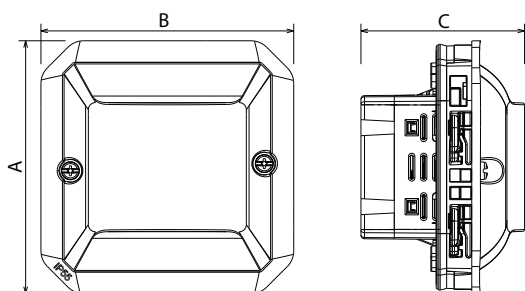
1. USAGE

Interrupteurs automatiques universels avec ou sans neutre, à détection par infrarouge.
Permettent la commande automatique d'une source lumineuse par détection de mouvements dans sa zone de surveillance.
Remplacent l'usage d'un interrupteur mécanique traditionnel.
Montage en encastré dans boîte Plexo.

2. GAMME

0 695 20LA	Détecteur 2 fils avec dérogation sans neutre 100 VA LED
0 695 22LA	Détecteur 3 fils avec dérogation sans neutre 500 VA LED

3. DIMENSIONS (mm)

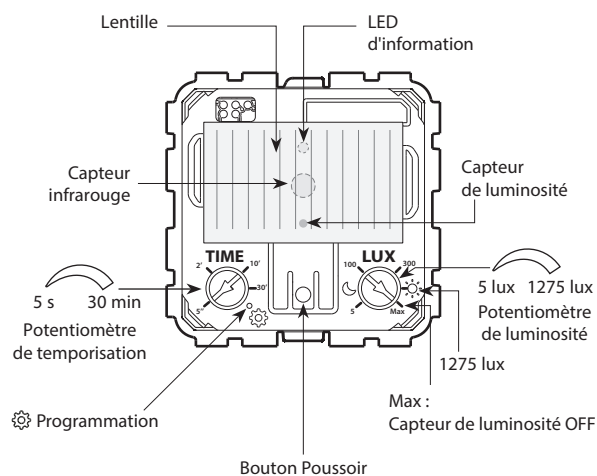


Références	A	B	C
0 695 20LA - 0 695 22LA	70,5	70,5	45,6

4. CONNEXION

Type de bornes : à vis
Capacité des bornes : 2 x 1,5 mm² - 1 x 2,5 mm²
Longueur de dénudage : 8 mm
Tournevis plat : 4 mm

5. DESCRIPTION



Détecteurs automatiques 2 fils 100 VA LED**Détecteurs automatiques 3 fils 500 VA LED****6. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES****■ 6.1 Caractéristiques générales**

Détecteurs de mouvements à angle de détection de 170°.

Portée de détection : 8 m maxi.

■ 6.2 Caractéristiques mécaniques

Protection contre les chocs : IK 04

Protection contre les corps solides/liquides : IP 20 produit monté

IP 40 produit installé complet

■ 6.3 Caractéristiques matières

Boîtier mécanisme : PC

Lentille : Plastique blanc opalescent

Support : PC + FV + insert acier

Enjoliveur : ABS

Plaque (produit complet) : ABS

Sans halogène

Résistant aux UV

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.

■ 6.4 Caractéristiques climatiques

Température d'utilisation : - 5° C à + 35° C

Température de stockage : - 10° C à + 70° C













■ 6.5 Caractéristiques électriques 2 fils sans neutre

Tension : 110-240 V~

Intensité : 0,63 A maxi

Fréquence : 50/60 Hz

Consommation en veille : < 0,010 W

			(*) LED 	(*) 	(*) 	(*) 	(*) 
							
240 V~	Maxi.	150 W	100 VA	100 VA	150 VA	150 VA	150 VA
	Mini.	2 W	2 VA	2 VA	2 VA	2 VA	2 VA
110 V~	Maxi.	75 W	50 VA	50 VA	75 VA	75 VA	75 VA
	Mini.	2 W	2 VA	2 VA	2 VA	2 VA	2 VA

(*) En cas de dysfonctionnement de la charge, il peut être nécessaire d'utiliser le compensateur Réf. 0 401 49.

Remarque : Tenir compte des pertes des transformateurs dans le calcul de la puissance.













■ 6.6 Caractéristiques électriques 3 fils avec neutre

Tension : 110-240 V~

Intensité : 8,5 A maxi

Fréquence : 50/60 Hz

Consommation en veille : < 0,015 W

			LED 				
							
240 V~	Maxi.	2000 W	500 VA	500 VA	1000 VA	1000 VA	1000 VA
110 V~	Maxi.	1000 W	250 VA	250 VA	500 VA	500 VA	500 VA

Remarque : Tenir compte des pertes des transformateurs dans le calcul de la puissance.

■ 6.7 Caractéristiques énergétiques

Consommation en veille pour 1000 heures :

2 fils sans neutre : 0,088 kWh

3 fils avec neutre : 0,131 kWh

Détecteurs automatiques 2 fils 100 VA LED**Détecteurs automatiques 3 fils 500 VA LED****7. ENTRETIEN**

Conserver la lentille propre.

Nettoyage superficiel au chiffon.

Tenue aux produits suivants : Hexane (EN 60669-1), alcool à brûler, eau savonneuse, ammoniac dilué, javel pure diluée à 10%, produit à vitres, lingettes pré-imprégnées.

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

8. NORMES ET AGRÉMENTS

Conforme aux normes d'installation et de fabrication.

Voir e. catalogue.