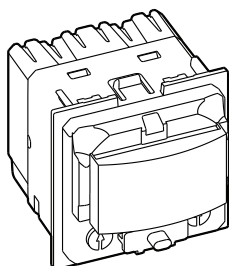
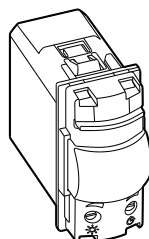


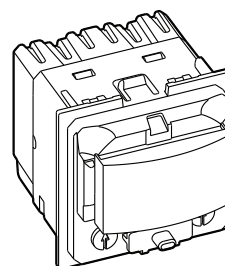
## Interrupteur vert et interrupteurs IR



K4430



K4431



K4432

### 1. UTILISATION

Interrupteur avec capteur de mouvement.

- Interrupteur vert : par une combinaison de rayons infrarouges passifs, d'ultrasons et d'un capteur de luminosité.
- Interrupteur : par détecteur de mouvement à infrarouge passif à seuil crépusculaire réglable avec possibilité d'exclusion

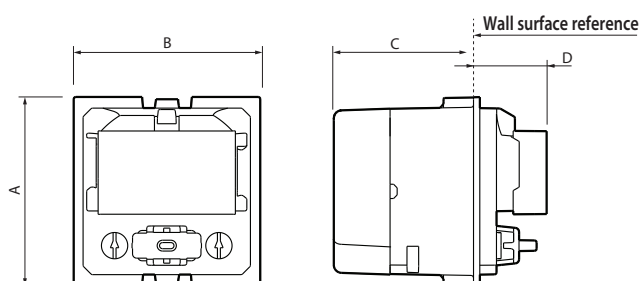
### 2. PORTÉE

Désignation	N° de cat	Codes de couleurs associés
<p>Interrupteur avec détecteur de mouvement passif à infrarouge propre à tous les types de charge et lampes LED.</p> <p>- 2 fils - circuit crépusculaire à seuil variable avec possibilité d'exclusion - circuit de temporisation pour temporisation réglable de 10 secondes à 10 minutes - il est doté d'un sélecteur de fonctionnement ON - Auto - OFF. Il est possible de choisir entre deux types de configuration :</p> <p>1) sélecteur visible (utiliser le sélecteur et le couvercle inclus ...17SL)</p> <p>2) sélecteur caché (ne pas utiliser le sélecteur inclus et utiliser le couvercle ...17) - alimentation 230 V CA.</p> <p>2 modules</p> <p>Note : pour plus d'informations, consulter la section technique à la fin du Catalogue.</p>	K4430	<input type="checkbox"/> KW17/17SL <input checked="" type="checkbox"/> KM17/17SL <input checked="" type="checkbox"/> KG17/17SL
<p>Interrupteur avec détecteur de mouvement passif à infrarouge propre à tous les types de charge et lampes LED.</p> <p>- 3 fils - circuit crépusculaire à seuil variable avec possibilité d'exclusion - circuit de temporisation pour temporisation réglable de 10 secondes à 10 minutes - alimentation 230 V CA.</p> <p>- 2 Modules</p> <p>Note : pour plus d'informations, consulter la section technique à la fin du Catalogue.</p>	K4432	<input type="checkbox"/> KW17 <input checked="" type="checkbox"/> KM17 <input checked="" type="checkbox"/> KG17
<p>Interrupteur avec détecteur de mouvement IR passif. Circuit crépusculaire à seuil réglable avec possibilité d'exclusion.</p> <p>Circuit de temporisation d'arrêt, réglable de 30 secondes à 10 minutes.</p> <p>Sortie relais 2 A résistive / 2 A inductive.</p> <p>Alimentation 230 V CA. - 1 module.</p>	K4431	<input type="checkbox"/> KW16 <input checked="" type="checkbox"/> KM16 <input checked="" type="checkbox"/> KG16

#### Code de couleurs :

- ☐ Blanc
- ☒ Sable
- ☒ Noir

### 3. DIMENSIONS GLOBALES (mm)



A	B	C	D
45	44	33,5	17,5

### 4. CONNEXION

#### Pincettes à vis :

Capacité des bornes : 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>  
Longueur de dénudage : 9 mm

### 5. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### ■ 5.1 Indice de protection

Pénétration de corps solides/liquides : IP 21 D  
Test de choc : IK 04

#### ■ 5.2 Caractéristiques des matériaux

Aspect satiné

Matériau :

- Couvercle : ABS

- Sans halogène.

Résistant aux UV.

Auto-extinguible :

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

+ 650° C / 30 s pour les autres pièces en matériaux isolants.

## Interrupteur vert et interrupteur IR

## 5. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## ■ 5.3 Caractéristiques électriques







Tension : 100 - 240 V

Fréquence : 50/60 Hz

## K4430:

<div><div><div><div></div><div>+45°C</div></div><div><div></div><div>+5°C</div></div></div><div><div><div></div><div>2 x 2,5 mm²</div></div></div></div>	<div><div><div></div><div></div></div></div>	<div><div><div></div><div>LED</div></div></div>	<div><div><div></div></div></div>	<div><div><div><div></div><div>LED</div></div><div><div></div><div>+</div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div>	<div><div><div><div></div><div>+</div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div>	
Charge	Lampe à incandescence ou lampe halogène	Lampe LED	Fluorescent compact	Transformateur électro- nique	Transformateur ferromagnétique	
240 V - 50/60 Hz	Max. 250 W Min. 3 W	1 A 0,02 A	Max. 100 W Min. 3 W	0,4 A 0,02 A	Max. 250 W Min. 3 W	1 A 0,02 A

## K4431:

							 LED				
Charge	Lampe à incandescence ou lampe halogène		Transformateur électro- nique		Tube fluorescent		Fluorescent compact ou lampe LED		Moteur (cosφ = 0,5)		
240 V - 50/60 Hz	460 W	2 A	460 W	2 A	460 W	2 A	50 W	0,5 A	30 W	2 A	(cosφ = 0,5)

## K4432:

<div><div><div><div></div><div>+45°C</div></div><div><div></div><div>+5°C</div></div></div><div><div><div></div><div>2 x 2,5 mm²</div></div></div></div>	<div><div><div></div><div></div></div></div>	<div><div>LED</div><div><div></div><div></div></div></div>	<div><div><div></div></div></div>	<div><div><div><div></div><div>+</div><div></div></div><div><div></div><div>/</div><div></div><div>/</div><div></div></div></div></div>	<div><div><div><div></div><div>+</div><div></div></div><div><div></div><div>/</div><div></div><div>/</div><div></div></div></div></div>		<div><div><div></div></div></div>	<div><div><div></div></div></div>	<div><div><div></div></div></div>	<div><div><div></div></div></div>	<div><div><div></div></div></div>	Charge	Lampe à incandescence ou lampe halogène		Lampe LED	Fluorescent compact		Transformateur électro- nique		Transformateur ferromagnétique		240 V - 50/60 Hz	400 W	1,8 A	200 VA	0,8 A	200 VA	0,8 A	200 VA	0,8 A	200 VA	0,8 A
	<div><div><div></div></div></div>	<div><div><div></div></div></div>	<div><div><div></div></div></div>	<div><div><div></div></div></div>	<div><div><div></div></div></div>	Charge	Lampe à incandescence ou lampe halogène		Lampe LED	Fluorescent compact		Transformateur électro- nique		Transformateur ferromagnétique		240 V - 50/60 Hz	400 W	1,8 A	200 VA	0,8 A	200 VA	0,8 A	200 VA	0,8 A	200 VA	0,8 A						
Charge	Lampe à incandescence ou lampe halogène		Lampe LED	Fluorescent compact		Transformateur électro- nique		Transformateur ferromagnétique																								
240 V - 50/60 Hz	400 W	1,8 A	200 VA	0,8 A	200 VA	0,8 A	200 VA	0,8 A	200 VA	0,8 A																						

## ■ 5.4 Caractéristiques climatiques

Températures de stockage et de fonctionnement : - 5° C à + 35° C

## 6. NETTOYAGE

Nettoyage de la surface avec un chiffon.

Ne pas utiliser : acétone, solvant de goudron, trichloréthylène.

**Attention :** Un essai préliminaire doit être effectué si d'autres produits de nettoyage spécifiques doivent être utilisés.

## 7. NORMES ET AGRÉMENTS

Respect des normes d'installation et de fabrication.

Voir le catalogue électronique.