

# Lampes LED pour éclairage d'armoire

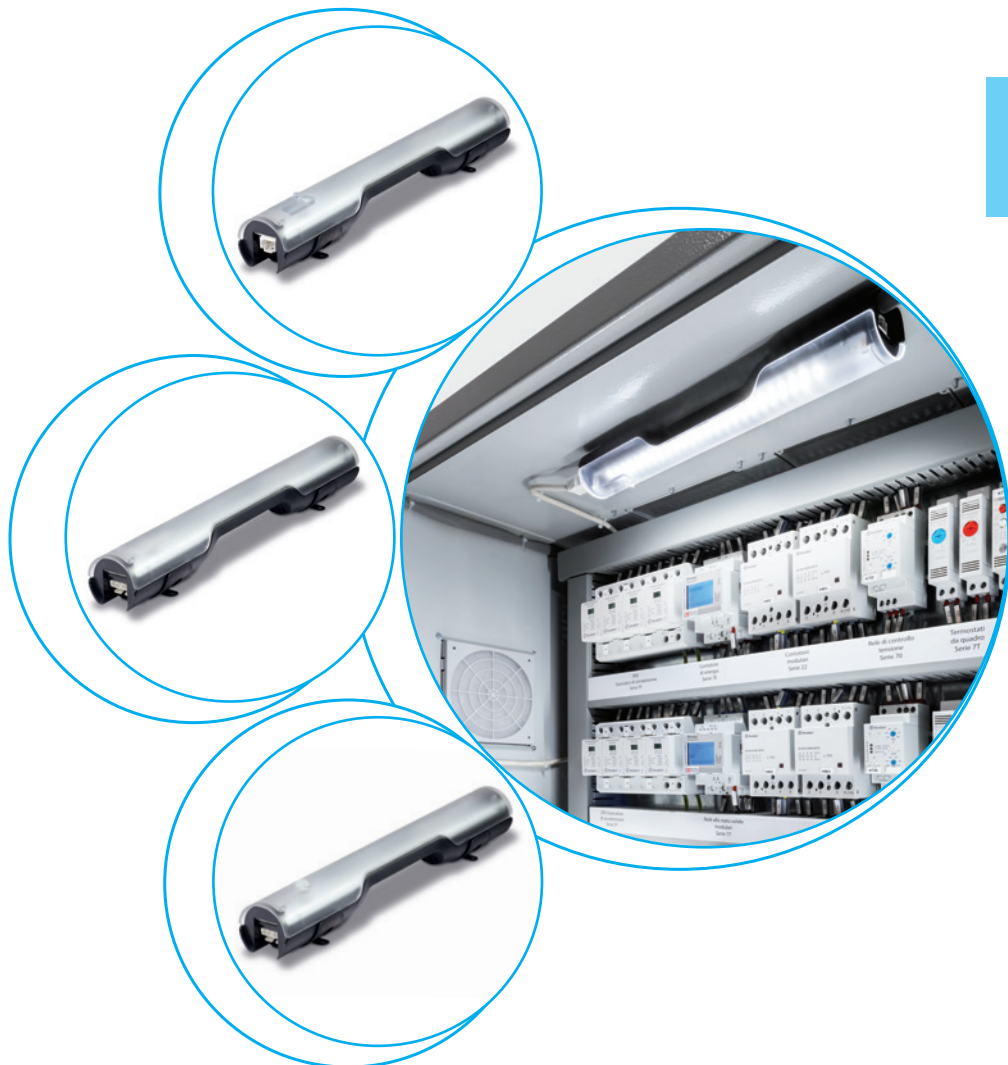
SÉRIE  
7L



Armoires de  
commandes  
et tableaux  
électriques



Armoires de  
contrôle





**Lampes LED pour éclairage d'armoire**

**Type 7L.43.0.xxx.0x00**

- 600 lumens

**Type 7L.46.0.xxx.0x00**

- 1200 lumens

- Fixation magnétique directe ou sur support à vis
- Faible consommation
- Angle d'éclairage 120°
- Température de couleur 5000 K
- Bornes push-in pour connexion directe
- Raccordement par connecteur embrochable (plug-in) pour connexion d'une ou plusieurs lampes (7 lampes maxi)

**7L.43.0.xxx.0x00**



- 600 lumens, 6 W
- Éclairage direct sans bouton poussoir ON/OFF ni détecteur de mouvement

**7L.46.0.xxx.0x00**



- 1200 lumens, 9 W
- Éclairage direct sans bouton poussoir ON/OFF ni détecteur de mouvement

Pour le schéma d'encombrement voir page 8

**Caractéristiques de la lampe**

Type de lampe	LED, angle d'éclairage : 120°, couleur de la lumière : lumière du jour (blanc), température de la couleur : 5000 K	
Intensité lumineuse	lm	600                      1200
Durée de vie	h	60000
<b>Caractéristiques électriques</b>		
Tension nominale	V AC (50/60 Hz)/DC	12...48 - 110...240
Plage d'utilisation	V AC/DC	9.6...52.8 - 88...264
Courant nominal absorbé @230 V AC	mA	39                      54
Courant nominal absorbé @24V DC	mA	200                      300
Puissance nominale de la lampe @230 VAC	W	6                      9
Puissance nominale de la lampe @24 VDC	W	6                      9
<b>Caractéristiques générales</b>		
Raccordement électrique	Câble gainé souple 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> ou 2 x 16 AWG, connexion push-in ou connecteur	
Interconnexion entre lampes	Câble gainé souple 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> ou 2 x 16 AWG, connexion avec connecteur	
Connecteur	2-pôles avec verrouillage	
Montage	Fixation magnétique directe ou sur support à vis	
Boîtier	Plastique, transparent	
Température ambiante	°C	-30...+55
Classe de protection	II	
Indice de protection	IP 20	
<b>Homologation</b> (selon le type)		

## Lampes LED pour éclairage d'armoire

## Type 7L.43.0.xxx.1x00

- 600 lumens

## Type 7L.46.0.xxx.1x00

- 1200 lumens

- Fixation magnétique directe ou sur support à vis
- Faible consommation
- Angle d'éclairage 120°
- Température de couleur 5000 K
- Bornes push-in pour connexion directe
- Raccordement par connecteur embrochable (plug-in) pour connexion d'une ou plusieurs lampes (7 lampes maxi)

## 7L.43.0.xxx.1x00



- 6W, 600 lumens
- Bouton poussoir ON/OFF







## 7L.46.0.xxx.1x00



- 9W, 1200 lumens
- Bouton poussoir ON/OFF

Pour le schéma d'encombrement voir page 9

## Caractéristiques de la lampe

Type de lampe	LED, angle d'éclairage : 120°, couleur de la lumière : lumière du jour (blanc), température de la couleur : 5000 K	
Intensité lumineuse	lm	600
Durée de vie	h	60000
Caractéristiques électriques		
Tension nominale	V AC (50/60 Hz)/DC	12...48 - 110...240
Plage d'utilisation	V AC/DC	9.6...52.8 - 88...264
Courant nominal absorbé @230 V AC	mA	39
Courant nominal absorbé @24V DC	mA	200
Puissance nominale de la lampe @230 VAC	W	6
Puissance nominale de la lampe @24 VDC	W	6
Caractéristiques générales		
Raccordement électrique	Câble gainé souple 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> ou 2 x 16 AWG, connexion push-in ou connecteur	
Interconnexion entre lampes	Câble gainé souple 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> ou 2 x 16 AWG, connexion avec connecteur	
Connecteur	2-pôles avec verrouillage	
Montage	Fixation magnétique directe ou sur support à vis	
Boîtier	Plastique, transparent	
Température ambiante	°C	-30...+55
Classe de protection	II	
Indice de protection	IP 20	
Homologation (selon le type)	     	

**Lampes LED pour éclairage d'armoire**

**Type 7L.43.0.xxx.2x00**

- 600 lumens

**Type 7L.46.0.xxx.2x00**

- 1200 lumens

- Fixation magnétique directe ou sur support à vis
- Faible consommation
- Angle d'éclairage 120°
- Température de couleur 5000 K
- Bornes push-in pour connexion directe
- Raccordement par connecteur embrochable (plug-in) pour connexion d'une ou plusieurs lampes (7 lampes maxi)

**7L.43.0.xxx.2x00**



- 6W, 600 lumens
- Avec détecteur de mouvement

**7L.46.0.xxx.2x00**



- 9W, 1200 lumens
- Avec détecteur de mouvement

Pour le schéma d'encombrement voir page 10

**Caractéristiques de la lampe**

Type de lampe	LED, angle d'éclairage : 120°, couleur de la lumière : lumière du jour (blanc), température de la couleur : 5000 K	
Intensité lumineuse	lm	600 / 1200
Durée de vie	h	60000
Temps de retard à l'extinction après le dernier mouvement détecté	min	3

**Caractéristiques électriques**

Tension nominale	V AC (50/60 Hz)/DC	12...48 - 110...240	
Plage d'utilisation	V AC/DC	9.6...52.8 - 88...264	
Courant nominal absorbé @230 V AC	mA	39	54
Courant nominal absorbé @24V DC	mA	200	300
Puissance nominale de la lampe @230 VAC	W	6	9
Puissance nominale de la lampe @24 VDC	W	6	9

**Caractéristiques générales**

Raccordement électrique	Câble gainé souple 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> ou 2 x 16 AWG, connexion push-in ou connecteur		
Interconnexion entre lampes	Câble gainé souple 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> ou 2 x 16 AWG, connexion avec connecteur		
Connecteur	2-pôles avec verrouillage		
Montage	Fixation magnétique directe ou sur support à vis		
Boitier	Plastique, transparent		
Température ambiante	°C	-30...+55	
Classe de protection	II		
Indice de protection	IP 20		

**Homologation** (selon le type)



## Codification

Exemple : série 7L, Lampe LED avec fixation magnétique, interrupteur ON/OFF, alimentation 12...48V AC/DC, raccordement push-in.

**7 L . 4 3 . 0 . 0 2 4 . 1 1 0 0**

**Série** \_\_\_\_\_

**Type** \_\_\_\_\_  
 43 = Lampe LED 600 lumens  
 46 = Lampe LED 1200 lumens

**Type d'alimentation** \_\_\_\_\_  
 0 = AC (50/60 Hz)/DC

**Tension d'alimentation** \_\_\_\_\_  
 024 = (12...48)V AC/DC  
 230 = (110...240)V AC/DC

### Connexions

1 = Raccordement push-in pour lampe seule  
 2 = Raccordement par connecteur plug-in pour la connexion d'une ou plusieurs lampes

### Commande

0 = Éclairage direct sans bouton poussoir ON/OFF ni détecteur de mouvement  
 1 = Allumage par bouton poussoir ON/OFF  
 2 = Allumage par détecteur de mouvement

### Versions disponibles

7L.43.0.024.0100	7L.46.0.024.0100
7L.43.0.024.0200	7L.46.0.024.0200
7L.43.0.024.1100	7L.46.0.024.1100
7L.43.0.024.1200	7L.46.0.024.1200
7L.43.0.024.2100	7L.46.0.024.2100
7L.43.0.024.2200	7L.46.0.024.2200
7L.43.0.230.0100	7L.46.0.230.0100
7L.43.0.230.0200	7L.46.0.230.0200
7L.43.0.230.1100	7L.46.0.230.1100
7L.43.0.230.1200	7L.46.0.230.1200
7L.43.0.230.2100	7L.46.0.230.2100
7L.43.0.230.2200	7L.46.0.230.2200

## Accessoires



07L.11



07L.12

0 7 L . 1 1

Type

**Connecteurs pour câble souple 2 pôles  
(2 x 1.5 mm<sup>2</sup> ou 2 x 16 AWG)**

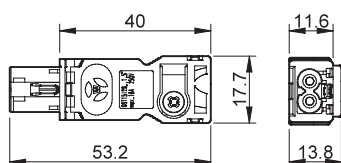
**ex : H05VV-F, 2 x 1.5 mm<sup>2</sup> ou 2 x 16 AWG**

11 = Connecteur femelle côté entrée (fourni dans l'emballage)

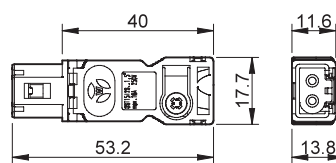
12 = Connecteur mâle côté sortie

## Schémas d'encombrement

Type 07L.11

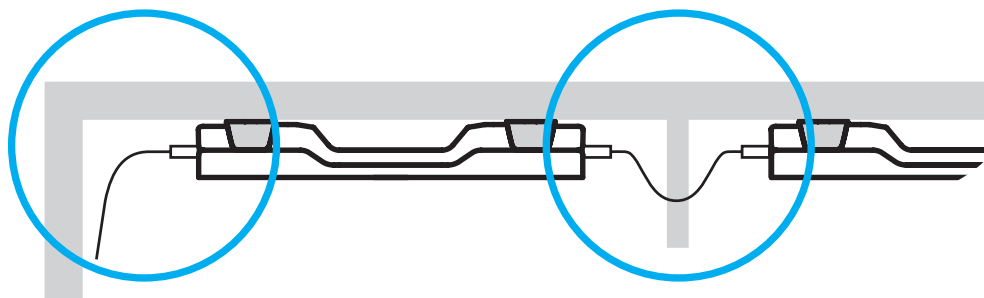


Type 07L.12



## Raccordement

Bornes push-in pour connexion directe ou raccordement par connecteur embrochable (plug-in) pour connexion d'une ou plusieurs lampes (7 lampes maxi).

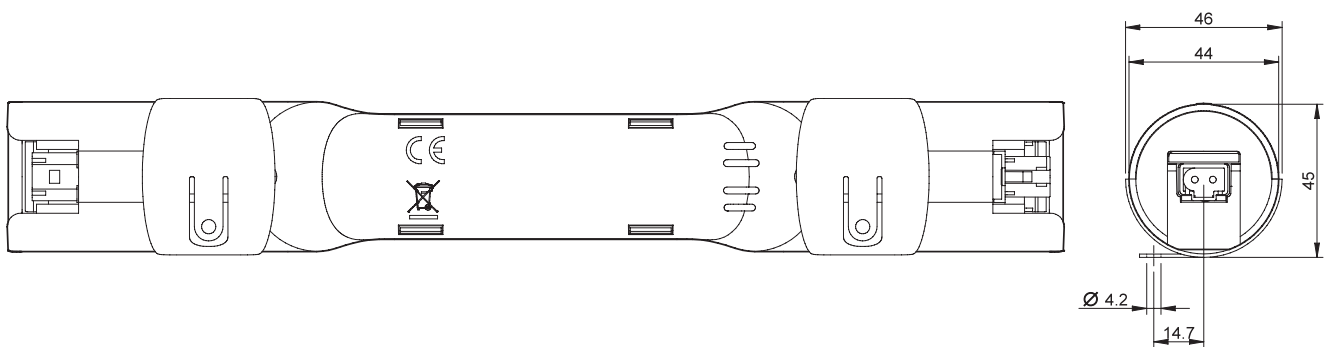
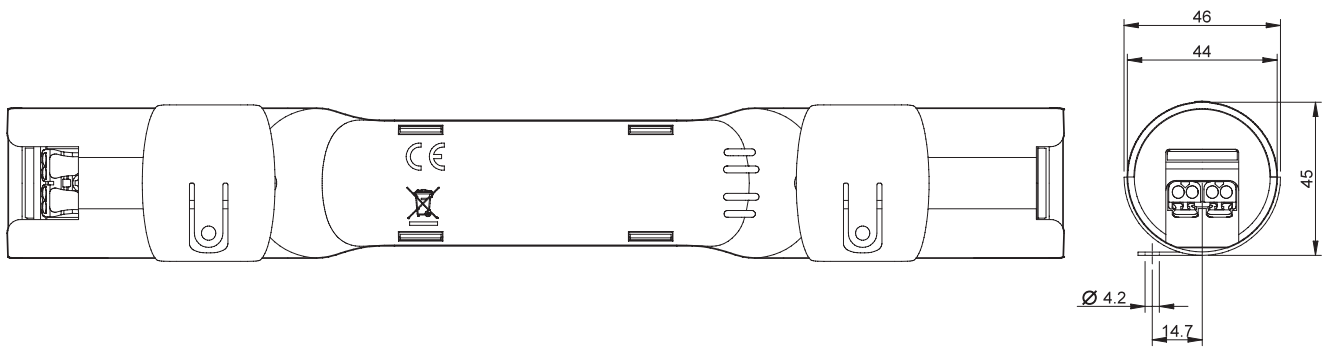


Raccordement multiple (jusqu'à 7 lampes)

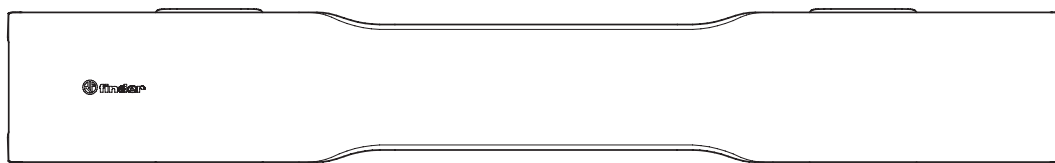
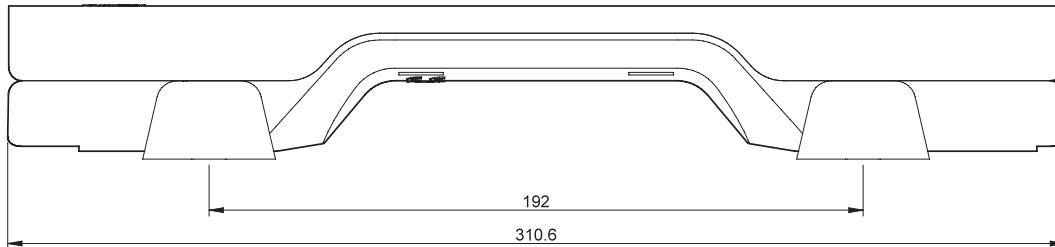
G

## Schémas d'encombrement

Type 7L.4x.0.xxx.0100/0200

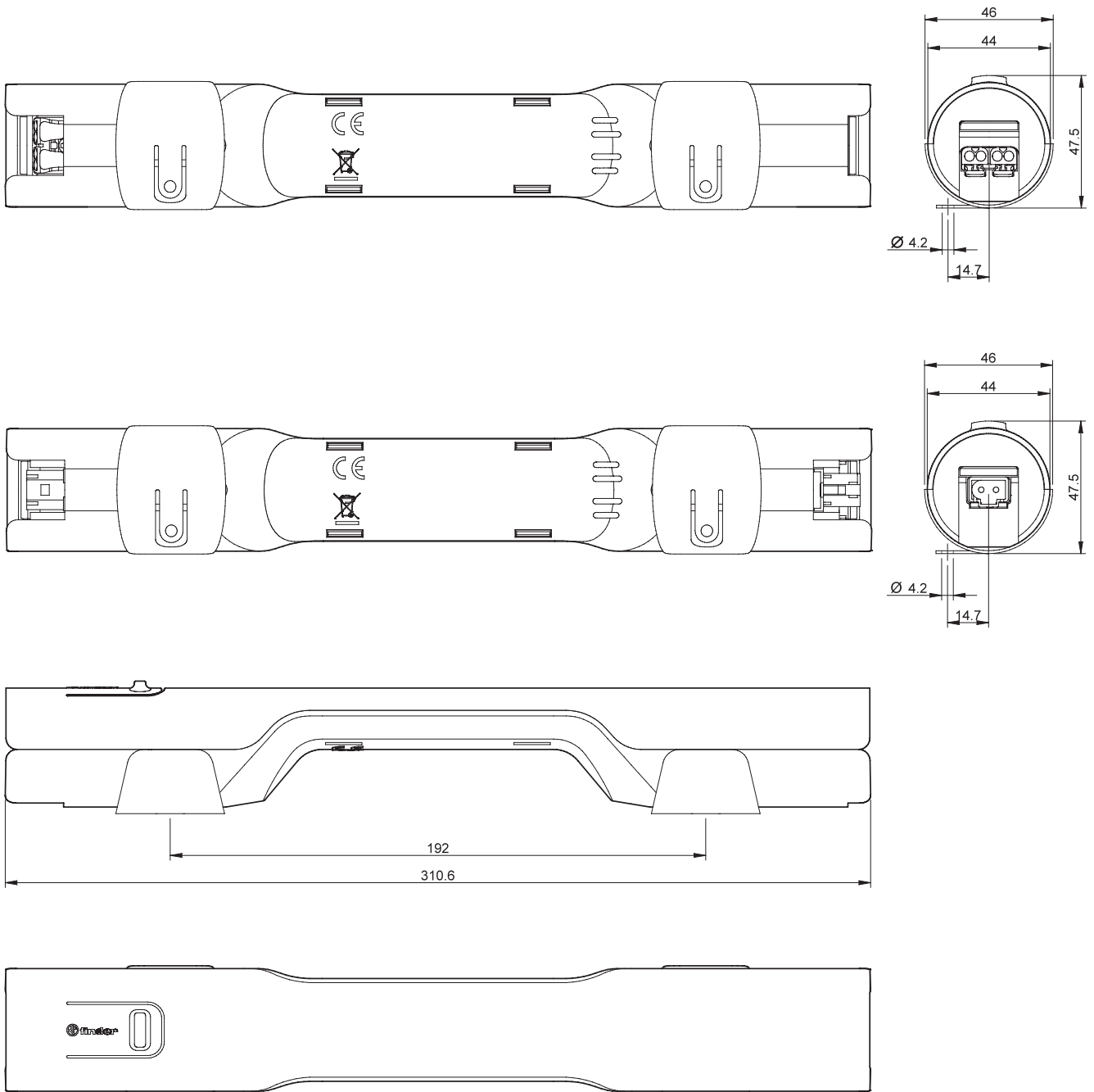


G



### Schémas d'encombrement

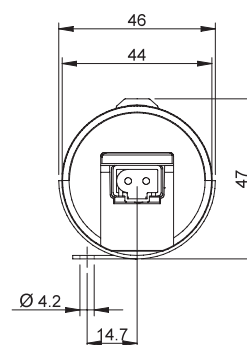
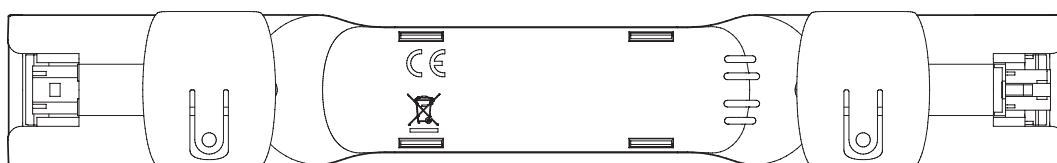
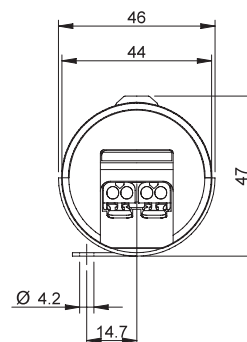
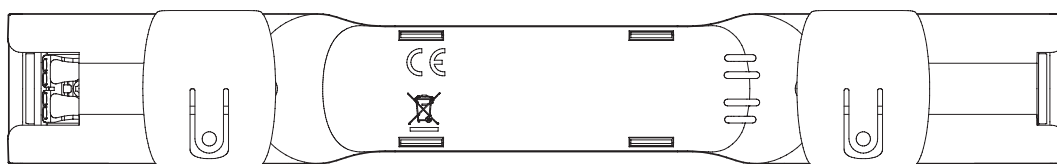
Type 7L.4x.0.xxx.1100 / 1200



G

## Schémas d'encombrement

Type 7L.4x.0.xxx.2100 / 2200



G

