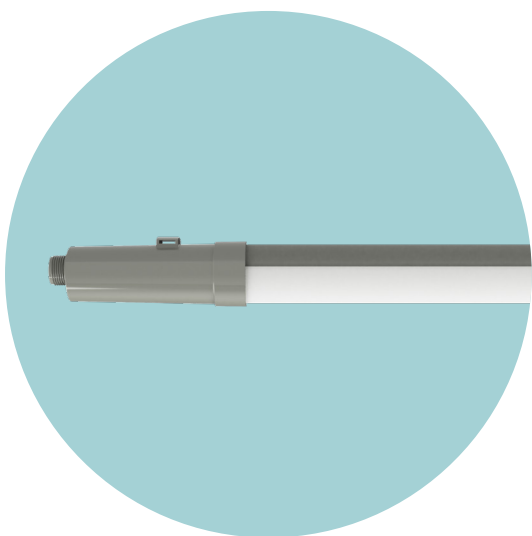


FORTIS

Après avoir soigneusement écouté nos partenaires dans le monde entier et mené des recherches de marché approfondies, nous avons développé le FORTIS. Une solution d'éclairage à tube LED abordable, adaptée pour les logements de porcs, de bovins et de volailles, ainsi que pour toutes les zones de travail dans la ferme. Une solution d'éclairage polyvalente et un véritable tout-terrain.



Spécifications

Tension de fonctionnement:	220 - 240 VAC
Facteur de puissance:	0.9
Fréquence de fonctionnement:	50-60 Hz
Sans scintillement:	Oui
Plage de variation:	2 - 100%
Durée de vie moyenne attendue:	35 000 h - L90B10 à 25°C*
Type de variateur:	Variateur HATO 230 ou variateur de bord de fuite approprié
Température de fonctionnement:	-20°C (14°F) ~ +40°C (104°F)
Température de stockage:	-25°C (-13°F) ~ +80°C (176°F)
Poids net:	900 gr / 1.98 lbs
Matériau:	PC
IP:	67
Garantie:	2 ans**
Application:	Porcs - Bovins - Volailles

* Définition et mesure de la durée de vie disponibles sur demande

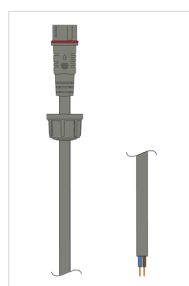
** Demandez à votre représentant commercial les termes et conditions spécifiques de la garantie du produit.

FORTIS

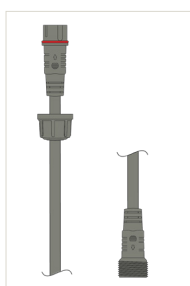
Tableau d'aperçu des produits

	Numéro de produit	Consommation d'énergie	Sortie de lumière	Efficacité	Couleur de la lumière (CCT)	CRI	Longueur du tube	Poids net	Fabriqué en	Étiquette énergétique
FORTIS 2 Connecteurs	7637	20.5W	3200lm	156 lm/W	5000K	> 80	150cm	900 gr / 1.98 lbs	China	
	7823	20.5W	3200lm	156 lm/W	5000K	> 80	120cm	750 gr / 1.65 lbs	China	
	7636	20.5W	3100lm	151 lm/W	4000K	> 80	150cm	900 gr / 1.98 lbs	China	
	7635	20.5W	2850lm	139 lm/W	3000K	> 80	150cm	900 gr / 1.98 lbs	China	
FORTIS 1 Connecteur	7760	20.5W	3200lm	156 lm/W	5000K	> 80	150cm	900 gr / 1.98 lbs	China	
	7822	20.5W	3200lm	156 lm/W	5000K	> 80	120cm	750 gr / 1.65 lbs	China	
	7759	20.5W	3100lm	151 lm/W	4000K	> 80	150cm	900 gr / 1.98 lbs	China	
	7758	20.5W	2850lm	139 lm/W	3000K	> 80	150cm	900 gr / 1.98 lbs	China	

Accessoires



Câble de connexion AC

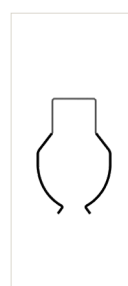


Câble d'extension AC



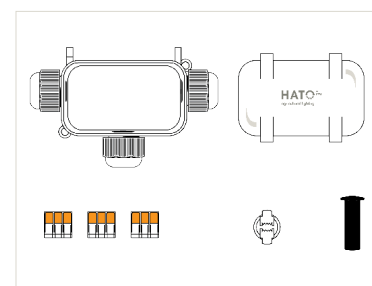
Capuchon d'extrémité

7663



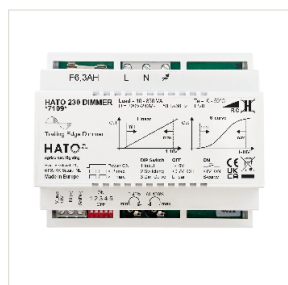
Clips de montage

7698



Boîte de jonction

7862

HATO 230 DIMMER
(Variation de phase)

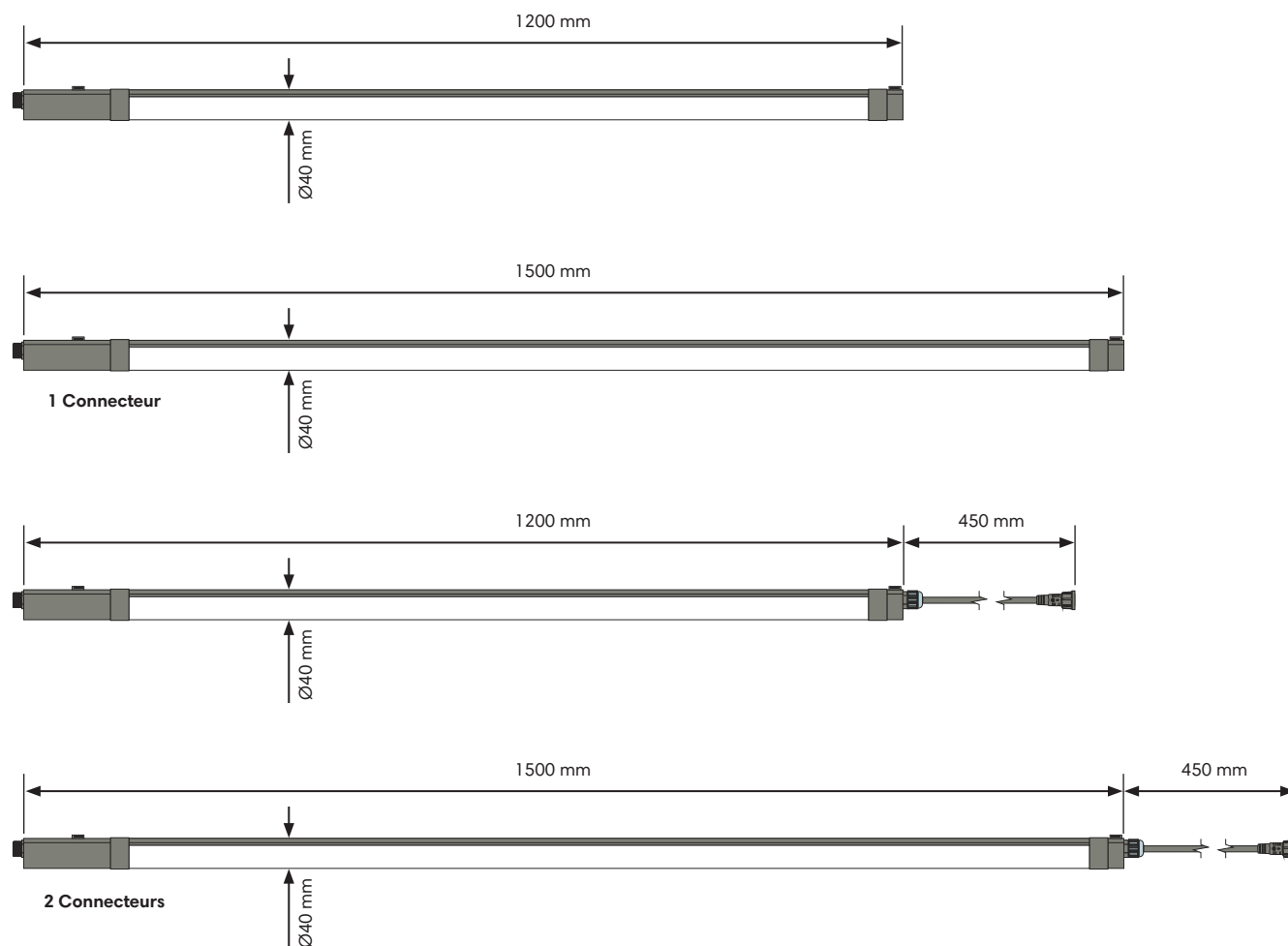
7109

Unité de protection contre
les surtensions

7377

FORTIS

Dimensions



Informations sur l'emballage

2 connecteurs - 1500 mm

Taille : 170x27.5x26 cm

Nombre d'unités par
boîte : 20

Poids net de la boîte : 13kg / 28.6lb

1 connecteur - 1500 mm

Taille : 155.5x27.5x26 cm

Nombre d'unités par
boîte : 20

Poids net de la boîte : 13kg / 28.6lb

2 connecteurs - 1200 mm

Taille : 140x27.5x26 cm

Nombre d'unités par
boîte : 20

Poids net de la boîte : 13kg / 28.6lb

1 connecteur - 1200 mm

Taille : 125.5x27.5x26 cm

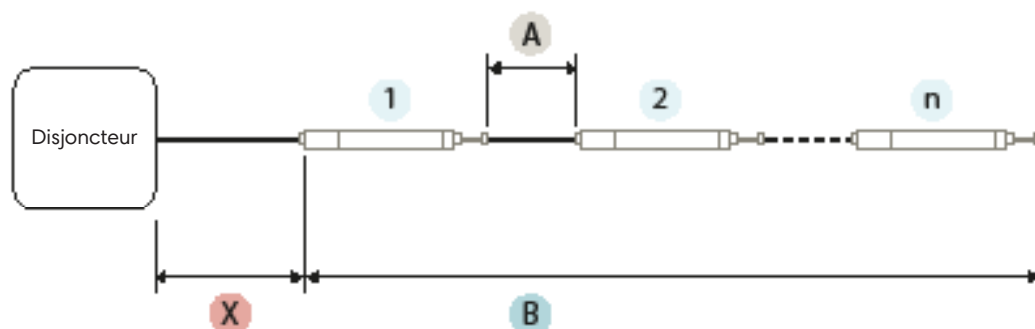
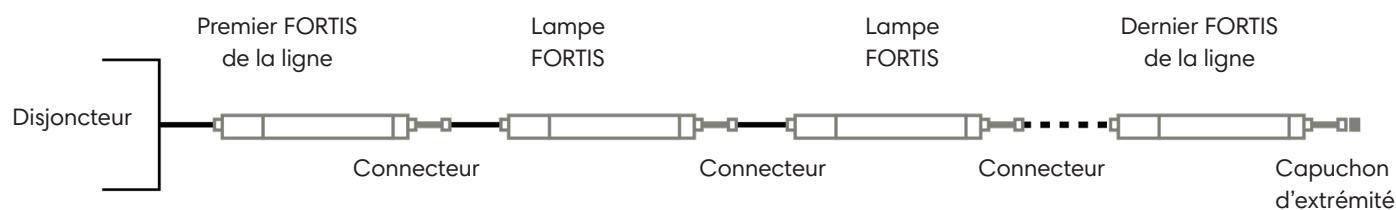
Nombre d'unités par
boîte : 20

Poids net de la boîte : 13kg / 28.6lb

FORTIS

Exemple d'installation standard

FORTIS 2 Connecteurs



--- Câble ou câble de connexion

□ Lampe

Courant d'appel (démarrage à froid) : 5.2 A

Durée du courant d'appel (T_{h50}) : 100μs



Maximum distance from circuit breaker: 15 m / 49ft



Câble entre les lampes dans une installation standard



Nombre maximal de lampes dans une ligne*



Longueur maximale de la ligne

Disjoncteur:

Câble entre les lampes	0 m 0 inch	1 m 39 inch	4 m 157 inch
B10	43 lampes	43 lampes	27 lampes
	84 m 275 ft	129 m 423 ft	162 m 531 ft
C10	43 lampes	30 lampes	16 lampes
	84 m 275 ft	90 m 295 ft	96 m 315 ft
B16	37 lampes	23 lampes	12 lampes
	72 m 236 ft	69 m 226 ft	72 m 236 ft
C16	21 lampes	13 lampes	7 lampes
	41 m 134 ft	39 m 128 ft	42 m 138 ft

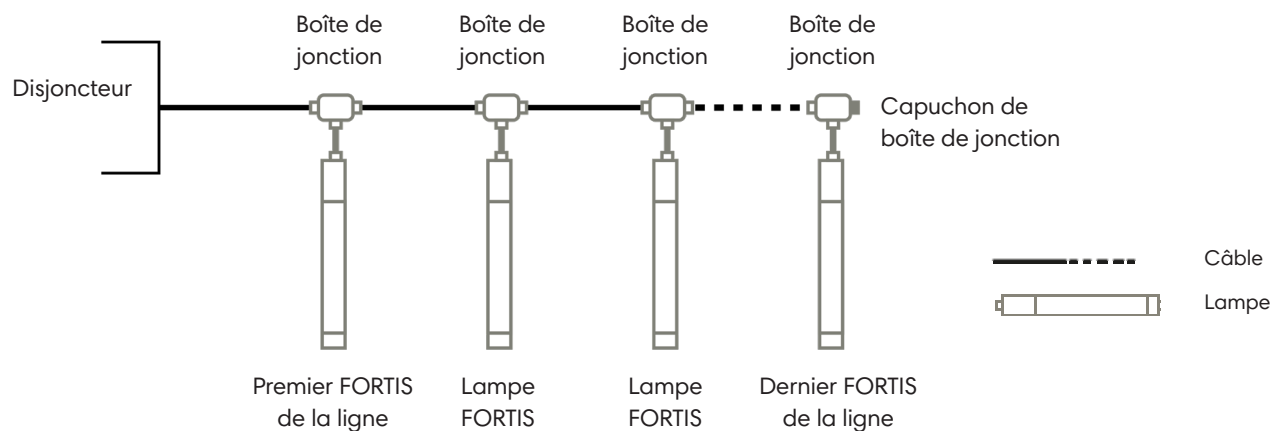
* Nombre de lampes connectées à un HATO 230 Dimmer

Maximum	36 lampes
---------	-----------

FORTIS

Exemple d'installation standard

FORTIS 1 Connecteur



Courant d'appel (démarrage à froid) : 5.2 A

Durée du courant d'appel (T_{h50}) : 100µS

Nombre de FORTIS derrière un fusible

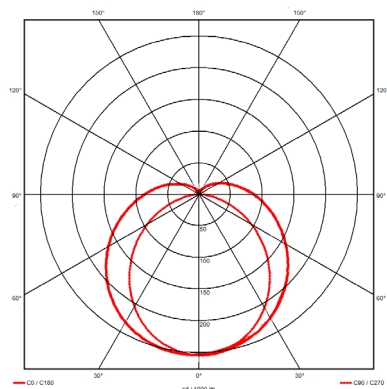
Disjoncteur:	Nombre de lampes sur un disjoncteur*	
	B10	65
	C10	75
	B16	105
	C16	120

* Nombre de lampes connectées à un HATO 230 Dimmer

Maximum	36 lampes
---------	-----------

FORTIS

Propagation de la lumière



Marquages



Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis

En cas de divergence, la version anglaise prévaut

**** Étanche à la poussière et à l'eau (peut être nettoyé à haute pression)