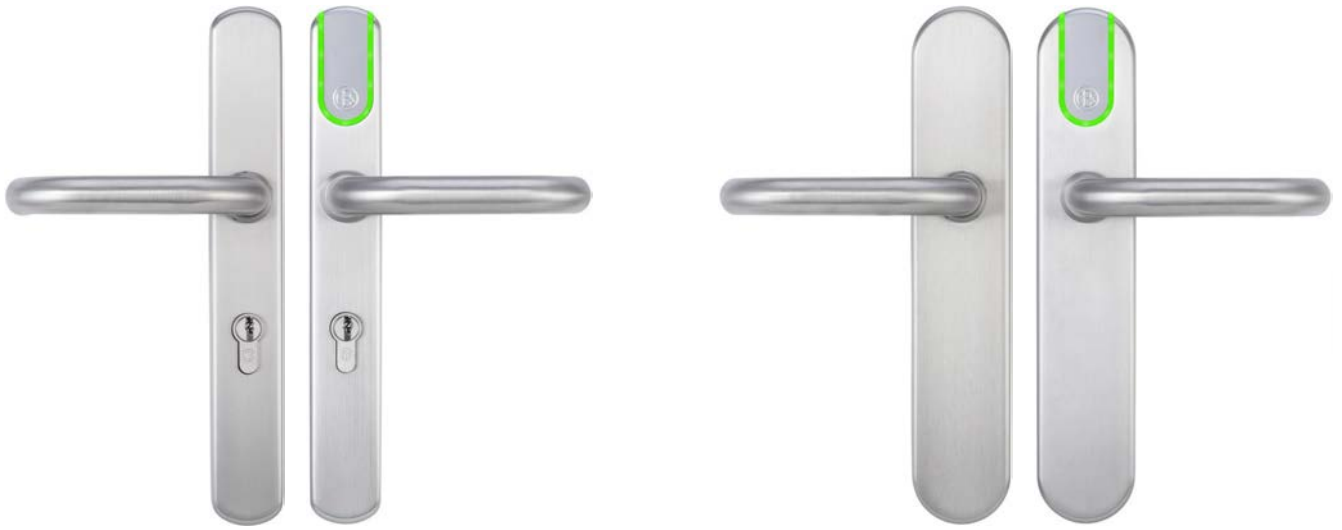


# CES OMEGA FLEX

Garniture électronique

Version longue ILS



H11-0



H12-0



H13-0



H14-0



H15-0



H11-C



H12-C



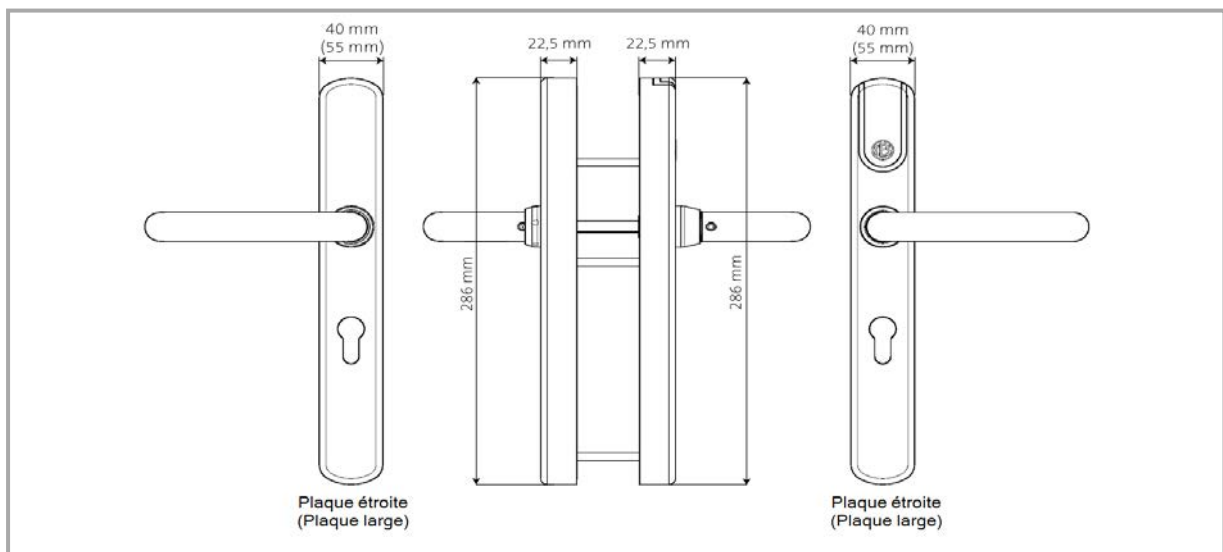
H13-C



H14-C



H15-C



## CES OMEGA FLEX - Version longue ILS

### Caractéristiques techniques

Numéro d'article	ILS / x
Medias d'accès utilisables	
<b>LEGIC</b>	Tous les medias d'accès de type LEGIC prime et LEGIC advant, tous les medias d'accès ISO 14443
<b>MIFARE®</b>	MIFARE® Classic® (1k/4k), MIFARE® DESFire® EV1 et EV2 (UID d'après ISO 14443 et application), tous les medias d'accès ISO 14443 (MIFARE Ultralight® C exclu)
Portée de lecture	Env. 20 mm
Fréquence radio en ligne	868 MHz
Portée radio par rapport au Access-Point	Max. 25 m
Transmission cryptée des données	128 bit/AES
Variantes	Plaque étroite pour portes à cadre, plaque large pour portes pleines, combinaisons des deux types. Plaque étroite selon EN 1125, plaque large selon EN 1125 La structure des ferrures permet un montage sans perçage pour remplacer la plupart des ferrures installées selon DIN EN.
Valeurs de raccordement	Batterie: 2 unités Energizer Ultimate Lithium 1,5V AA
Nombre de moyens de fermeture	Max. 5.000
Nombre de évènements	Max. 2.000
Nombre de dispositifs Maîtres	Max. 1 System-Master, max. 10 Program-Master, max. 10 Time-Master, max. 10 Release-Master, max. 10 Block-Master, max. 10 RF-Stick-Master, max. 100 Emergency-Keys, RF-Ini-Master illimitée, RF-Trace-Master illimitée
Température plaque extérieure	-25 °C à + 70 °C pour l'électronique, modèle standard résistant aux intempéries
Température plaque intérieure	-25 °C à +70 °C
Conditions climatiques non admissibles	Ne convient pas pour une utilisation dans une atmosphère corrosive (chlore, ammoniac, eau calcaire)
Durée d'utilisation des ferrures	Selon DIN/EN 1906, catégorie 7, 200 000 cycles
Durée de vie de la batterie	Env. 100.000 fermetures à 20 °C
Programmation	Avec des medias master, hors ligne via radio avec RF-Stick, CEStronics réseau radio RF-NET, CEStronics réseau virtuel V-NET
Utilisation	Selon EN 179 et EN 1125 avec différentes serrures et barres anti-panique
Durée de résistance au feu	120 minutes selon DIN EN 1634-1 et 18273 (T120)
Modèles spéciaux	Anti-effraction, différents modèles de poussoirs, différents boutons-poussoirs, mécanisme ILS sans système électronique
Épaisseur des portes	De 35 mm à 165 mm
Axes	À partir de 25 mm
Entreaes	De 55 à 100
Fouillot béquille	9 mm
Tiges carrées disponibles	7 mm, 8 mm, 8,5 mm, 9 mm und 10 mm
Perçages cylindriques	Sans (00), Euros (PZ), CH (RZ), UK (OZ)
Classification	DIN EN 1906:2012-12   4   7   --   B   0   3   0/3   B
Catégorie de protection	En option selon DIN EN 18257 ES2 ou selon NEN SKG***
Contrôles CE	EN 300 220-1-2; EN 300 330-1-2; EN 301 489-1, 3; EN 60950-1, EN 62311
Informations de commande	
Dimension du cylindre nécessaire	22,5 mm + épaisseur de la porte + 22,5 mm

### Exemple d'une commande

Numéro d'article	Système Multi ID LEGIC et MIFARE	V	Type	DP	HD	HT	SC	HI	CH	D	SP	DT	CR	CS
		Variantes /N, /T, /TV, /NET	Modèle N, W, O, I	Position de perçage au choix plaque courte	Placement de la poignée L, R	Modèle de poignée	Classe de protection 0	Poignées int. en au choix	Perçage du cylindre PB, PO, PI	Écart 55...100	Carré 7...10	Épaisseur de porte 35 ... 165	Teinte lecteur au choix I, B, W	Teinte serrure au choix
ILS		/T	N	S	L	H11-0	0	00	PB	92	8	55	I	0