










Productbeschrijving

- Draadloze Aperio® kruk welke geïntegreerd kan worden in elk toegangscontrole systeem via AADP protocol of via Aperio Wiegand hub.
- Kan toegepast worden op de meest voorkomende Europrofiel inbouwslotkasten - in houten, stalen en metaalprofiel deuren (en glazen deuren met standaard slotkasten)
- Online of offline mode wordt geselecteerd in de software tijdens de product inbedrijfname (toebehoren PAP tool and radio dongle of kabel vereist)
- Indien online, communicatie tussen de hub naar het online toegangscontrole systeem (adresseerbaar) - toegangsrechten in het EAC systeem
- Alle elektronische componenten en functionaliteiten zitten in de buitenkruk
- Buitenkruk draait vrij - binnenkruk altijd gekoppeld
- LED voor statusvisualisatie
- Kruk in eigentijds design met minimale ecologische voetafdruk

Omvang van de levering

- 1 paar krukken met batterij (Lithium CR123A) en installatie instructies
- Bevestigingsschroeven
- 7 mm en 8 mm spindel
- Accessoires

Technische gegevens - Elektronische kruk

	Authenticatie	Eén niveau van authenticatie - enkel RFID
	Toelatingen	CE, EN1906: 26-B010B
	Afmeting	55 x 55 x 13,5 mm (afmetingen rozet H x B x D)
	Uitvoering	Binnendeuren
	Kruk	L-kruk, U-kruk met adapter (toebehoren)
	Oppervlak	satijn gechrommeerd
	Spil	7 mm en 8 mm spindel inclusief 7-8 mm adapter, 9 mm verkrijgbaar als toebehoren
	Deurdikte	Tussen 35-80 mm, maar kan met "10 mm afstandsring" gebruikt worden voor dunnere deuren
	Accu	1 x Lithium CR123A
	Batterijlevensduur	Hoogfrequent Multiclass: 30 openingen per dag gedurende 50 maanden
	Radio-standaard	IEEE 802.15.4 (2.4 GHz)
	Codering (radiocommunicatie)	AES 128 bits
	Afstand tussen RFID-uitlesing en hub	Tot 25m afhankelijk van de omgeving van het gebouw
	Beschermingsgraad	IP42
	Bedrijfstemperatuurbereik	0°C tot 55°C
	Vochtigheid	< 85% (niet condenserend)
	Status	LED (rood, groen, oranje)
	RFID-technologie	High Frequency Multiclass : iCLASS®/ISO 14443B; iCLASS® Seos; MIFARE™ Classic; MIFARE™ Plus; MIFARE™ DESFire™ EV1
	RFID-uitlesing	UID / Sector / Block / Application / File
	Scanbereik	< 4 cm
	Communicatie-interfaces	Communicatie via radio USB dongle of USB type B adapter (toebehoren)
	OSS Standard Offline	Aperio® Online; Aperio® Offline; Aperio® Standard OSS Offline