

MIFARE™
CLASSIC / DESFire™MIFARE™
CLASSIC / PLUS

Produktbeskrivning

- Trådlös Aperio Escutcheon som kan integreras i valfritt kontrollsystem via AADP-protokollintegration eller via Aperio Wiegand Hub.
- Kan användas med alla skandinaviska instickslås – i trä-, stål- och rörramsdörrar
- Huvudelektronik (RFID + radio + BLE) utanpå - säkerhetsrelevant elektronik inuti
- Utsidans trycke är frikopplat – insidans trycke är alltid inkopplat
- LED för statusindikering

Leveransomfattning

- 1 dörrbladsläsare med batteri (Lithium CR123A) och installationsanvisning
- Skruvar, bormall och verktyg (för kabelinföring)

Tips

- * Observera att besvärliga yttre miljöfaktorer kan påverka produktens funktion (hög luftfuktighet, salt, extrema temperaturer)

Tekniska data - utan cylinder, utan vred

	Autentisering	Tre autentiseringsnivåer (endast PIN, endast KORT, både PIN och KORT)
	Code	PIN-kod – 4 till 8 siffror
	Godkännanden	CE
	Mått	312 x 41 x 10/20 mm (H x W x D)
	Version	Standard = Inner- och ytterdörrar upp till klass 2
	Trycke	L-form, U-form
	Yta	Borstat rostfritt stål (ST)
	Avstånd	105 mm med spindel 8 mm
	Dörrtjocklek	35–95 mm tjockt dörrblad, i steg om 10 mm
	Nyckelhålsavstånd	> 40 mm
	Monteringsplatta	45 mm
	Batteri	1 x Lithium CR123A
	Batterilivslängd	> 40 000 cykler (max. 3 år)
	Radiostandard	IEEE 802.15.4 (2.4 GHz)
	Kryptering (radiokommunikation)	AES 128 bits
	Avstånd mellan RFID-läsare och hub	Upp till 25 m beroende på byggnadsmiljö
	Skyddsklass	IP 52*
	Drifttemperaturområde	0–60 °C
	Luftfuktighet	< 85 % (icke-kondenserande)
	Status	LED (röd/grön/orange)
	RFID-teknologi	Hög frekvens: iCLASS® / ISO 14443B; iCLASS Seos; MIFARE Classic® / MIFARE® DESFire® EV1 & EV2
	RFID-avläsning	UID / Sektor / Block / Application / File / LEGIC® Segment Data
	Avläsningsavstånd	< 4 cm

E100 SCAND

utan cylinder, utan vred Skandinavisk profil

**Kommunikationsgränssnitt**

Kommunikation via radio (USB-dongel) eller Micro-USB-adapter (tillbehör)

OSS Standard Offline

Aperio® Online; Aperio® Offline; Standard OSS Offline