



**Diamond™  
RFID Premium**  
beveiligingspoort

Met het Diamond™ RFID Premium systeem heeft u controle over het ongeautoriseerd meenemen van uw waardevolle bibliotheekmaterialen door een uitstekende omni-directionele detectie van RFID labels.



# Diamond™ RFID Premium

## RFID beveiligingspoort

Met zijn ultramoderne transparante look – high density plexiglas in combinatie met een solide RVS constructie – geeft het Diamond™ RFID Premium systeem een zeer luxe en elegante uitstraling aan uw bibliotheek.

Met het Diamond™ RFID Premium systeem heeft u controle over het ongeautoriseerd meenemen van uw waardevolle bibliotheekmaterialen door een uitstekende omnidirectionele detectie van RFID labels.

### Specificaties

#### Detectie:

Afhankelijk van het type- en de afmeting van de RFID label

- enkelvoudige doorgang met 2 antennes: tot 1.60 meter
- meervoudige doorgang met 3 antennes: tot 3.20 meter

\* Detectie van items hangt af van diverse omgevingsfactoren en kan niet voor 100% worden gegarandeerd voor elke opstelling van de systemen. Het detectiebereik en percentage is altijd gereduceerd voor CD/DVD media die metalen elementen bevatten. Bibliotheken die een detectie van bijna 100% willen hebben, moeten accepteren dat de doorgangs breedte mogelijk minder zal zijn.

#### Functionaliteiten:

- Volledig digitale configuratie (DSP)
- Visueel en audio alarm
- Geavanceerde RFID technologie
- Onderhoud via internet mogelijk
- Veilig voor magnetische media
- Meervoudige doorgangen mogelijk

#### RFID specificatie:

Werkfrequentie: 13,56 MHz.

Zendvermogen: 3 W

Ondersteunt RFID labels: ISO 15693, NXP SLI and NXP SLI X

**Keuringen:** CE / EMC

**Optie:** Klantenteller met display

**Interface:** Ethernet (TCP/IP), USB, RS232

#### Materiaal:

Paneel: High density transparant PMMA 20mm plexiglas, weer en UV resistent, 92% licht doorlatend.

Voet: RVS

#### Afmetingen:

Antenne: . . . 600 x 20 x 1900 mm (b x d x h)

Voet: . . . . . 705 x 120 x 20 mm (b x d x h)

**Gewicht:** 32 kg

