

Technische specificaties Radaris Evolution® inbraakwerend beslag.

Buitenschild	Afmetingen	310 mm x 50 mm x 12 mm (lengte x breedte x dikte)
	Materiaal	Aluminium met polycarbonaat en nylon onderdelen
	Sloten	Nemef 4918, 4928, 4938, 5118 of 5128 series
	Kaartlezer technologie	Mifare®, in buitenschild is alleen een antenne aanwezig
	Frequentie RF interface kaartlezer	13,56 MHz
	Beschermingsklasse	IP65
	Bedrijfstemperatuur	-20 tot +70 °C
	SKG classificatie NEN5096 classificatie	SKG***® (m.u.v. artikel 4938). Klasse 3
Binnenschild	Afmetingen	310 mm x 50 mm x 18 mm (lengte x breedte x dikte)
	Materiaal	Aluminium met polycarbonaat en nylon onderdelen
	Sloten	Nemef 4918, 4928, 4938, 5118 of 5128 series
	Voeding	2 stuks AA alkaline/lithium batterijen
	Levensduur batterijen	Tot 45.000 openingen of maximaal 5 jaar
	Kaartlezer technologie	Mifare®, antenne in buitenschild
	Frequentie RF interface kaartlezer	13,56 MHz
	Communicatie interface	RF, voor communicatie met Access Point, programmeerapparaat of afstandsbediening
Capaciteit	Frequentie RF comm. interface	868 MHz
	Beschermingsklasse	IP50
	Bedrijfstemperatuur	-10 tot +50 °C
	Maximale luchtvochtigheid	+90%, niet condenserend
	Kaarten/afstandsbedieningen	Maximaal 2.000 per deur
Weekschema's	Maximaal 32 per deur*	
Profielen/gebruikersgroepen	Maximaal 500 per deur*	
Boekingsbuffer	Maximaal 250 events per deur*	
Kaartspecificaties	Technologie	Mifare® Classic / MiProx AES
	Mifare® Application Directory (MAD)	Standaard gebruik van MAD
	Vaste sector	Bij ontbreken van MAD gebruik van sector 7
	Toegangscode	Beveiligd met een AES-CMAC
	Beveiliging van sector	AES encrypted Diversity Keys (voor iedere kaart andere sleutelsets)
	AES sleutel	128 bits
Afstandsbediening	Frequentie RF interface kaartlezer	13,56 MHz
	Type	Nemef Radaris afstandsbediening of Radaris zendunit
	RF frequentie	868 MHz
Communicatie met Access Points en programmeerunits	Beveiliging	Rolling Code en encryptie met een 128 bits sleutel
	Type	Radaris Evolution® Access Points en programmeerunits
Communicatie met Access Points en programmeerunits	RF frequentie	868 MHz
	Beveiliging	AES
	AES sleutel	128 bits
	Beveiliging tegen heruitzending	Ja

* Niet van toepassing in stand-alone modus.