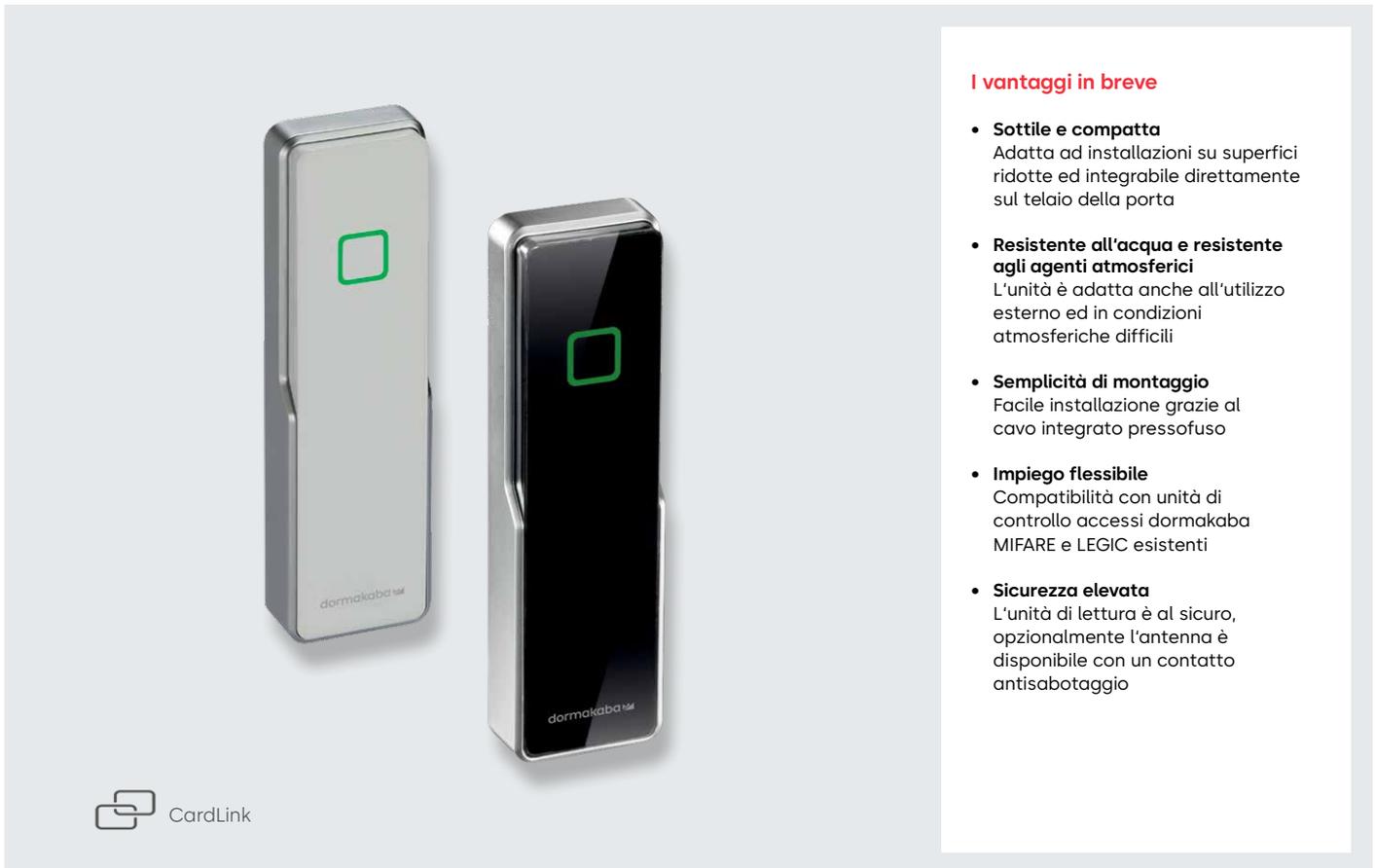


# Unità di rilevamento Antenna dormakaba 90 04



## I vantaggi in breve

- **Sottile e compatta**  
Adatta ad installazioni su superfici ridotte ed integrabile direttamente sul telaio della porta
- **Resistente all'acqua e resistente agli agenti atmosferici**  
L'unità è adatta anche all'utilizzo esterno ed in condizioni atmosferiche difficili
- **Semplicità di montaggio**  
Facile installazione grazie al cavo integrato pressofuso
- **Impiego flessibile**  
Compatibilità con unità di controllo accessi dormakaba MIFARE e LEGIC esistenti
- **Sicurezza elevata**  
L'unità di lettura è al sicuro, opzionalmente l'antenna è disponibile con un contatto antisabotaggio

## Lettore dal design compatto

L'antenna dormakaba 90 04 si integra in modo discreto in tutti gli edifici ed ambienti. Come componente della gamma di prodotti dormakaba premiati per il loro design, anch'essa è realizzata in un'elegante versione lucida.

## Facile da usare

Per entrare è sufficiente tenere per pochi istanti la tessera, il portachiavi o la chiave con chip RFID davanti al lettore.

## Le funzionalità

L'antenna 90 04 costituisce, insieme ai dispositivi di controllo dormakaba (vedi »Compatibilità«), una soluzione di controllo accessi sicura e offre al contempo una pratica identificazione dell'utente.

## Campi di applicazione

Grazie al design compatto, l'unità di rilevamento può essere applicata direttamente nei telai di porte in metallo, legno o materiale plastico. L'installazione è semplice e si completa con due viti ed un foro sul telaio per il passaggio del cavo in modo discreto o invisibile.

## Campi d'impiego

L'antenna dormakaba 90 04 è versatile e si applica facilmente a:

- Cancelli e entrate esterne
- Uffici
- Porte automatiche
- Ascensori
- Cancelli di garage
- Barriere di parcheggi
- Aree d'ingresso

### Guida utente intuitiva

Il supporto di accesso RFID viene tenuto davanti all'antenna. Un segnale acustico e una spia luminosa (verde o rossa) segnalano l'autorizzazione all'accesso. L'ingresso al locale desiderato può quindi avvenire, sia che si tratti di una sbarra, di un parcheggio, di una porta scorrevole automatica, di un ascensore, di una barriera o di una semplice porta.

### Sistema RRM (Remote Reader Module)

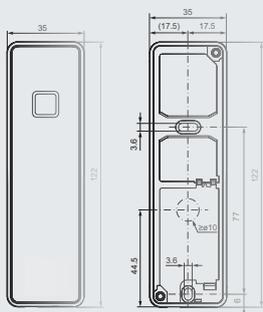
- Protezione antisabotaggio: l'antenna è separata dall'elettronica di comando. Indipendentemente da dove si posiziona l'unità di lettura, l'elettronica di comando può sempre essere montata in un luogo protetto e a prova di sabotaggio. Se richiesto è possibile ricevere l'unità di lettura dotata di contatto antisabotaggio, in modo che nel sistema centrale venga attivato un allarme in caso di atto vandalico.
- Protezione e sicurezza: la comunicazione tra l'antenna e l'elettronica di comando è crittografata e pertanto offre il massimo livello di sicurezza.

### Compatibilità

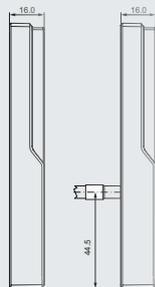
L'unità di rilevamento dormakaba 90 04 può essere impiegata con molteplici dispositivi di comando dormakaba:

- Manager di accesso 92 00
- Manager di accesso 92 3x
- Lettore remoto 91 15
- Lettore remoto 91 25

**Nota:** il raggio di azione efficace disponibile per il prodotto è in funzione del contesto di sistema nel quale è utilizzato.



L'antenna dormakaba 90 04, versione standard.



L'antenna dormakaba 90 04, vista laterale con uscita del cavo.

### Dotazione tecnica

#### Modello / materiale / dimensioni

- 35 x 122 x 16 mm (largh. x alt x prof.)
- Fronte: policarbonato, rivestimento antigraffio; colore: RAL 9005 nero intenso
- Pannello posteriore: plastica, opaco cromato; colore: RAL 9006 bianco alluminio

#### Collegamento

- Uscita del cavo pressofusa nel dispositivo, con cavo coassiale 50 Ω (RG 174/U); diametro: 2,8 mm
- Lunghezza cavo: a scelta, 8 o 30 metri

#### Le tecnologie di trasmissione

- Identificazione con RFID:
  - LEGIC advant, ISO 14443A
  - MIFARE® DESFire®, ISO 14443A
  - OSS-SO versione 2021-06: LEGIC advant, MIFARE® DESFire®

#### Condizioni ambientali

- Temperatura: da - 25 a + 70°C
- Classe di protezione: IP66

#### Certificati/Norme

- EN 301 489-1, EN 301 489-3, EN 300 330-1, EN 300 330-2
- RED 2014/53/EU

Per maggiori dettagli e codici d'ordine, consultare il corrispondente catalogo o la descrizione del sistema dormakaba.

MIFARE e DESFire sono marchi registrati di NXP B.V.

Con riserva di modifiche tecniche.  
© 2024 dormakaba. Aggiornato al 09/2024

**Avete domande? Saremo lieti di offrirvi consulenza, vi aspettiamo.**

dormakaba Italia S.r.l. | IT-Milano (MI) · T +39 02 494842 | IT-Castel Maggiore (BO) · T +39 051 4178311 | info.it@dormakaba.com | www.dormakaba.it  
dormakaba Schweiz AG | Mühlebühlstrasse 23 | CH-8620 Wetzikon | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch