

# SPEEDSTILE FLS

BA | EV



DATI DEL PRODOTTO

## Doppie ante a battenti motorizzate

I possibili impieghi comprendono strutture per il tempo libero, uffici governativi, finanza, banche, retail, telecomunicazioni, tecnologia dell'informazione, editoria, istruzione....

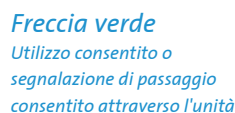
Passaggio controllato elettronicamente in una o entrambe le direzioni. Le ante a battenti si aprono (Normalmente chiuse NC) quando ricevono un segnale dal sistema di controllo accessi, o dal controllo remoto. Se una persona non autorizzata tenta di accodarsi o di accedere dalla direzione opposta si attiva il sistema di allarme incorporato.

Se non si verificano passaggi entro il tempo preimpostato la corsia si chiude e si reimposta. L'opzione Normalmente Aperto N/A permette di avere il passaggio aperto in posizione di riposo e si chiuderà solo in caso di accesso non autorizzato o di tentativi di accodamento (tailgating).

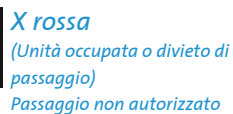


### Utilizzo normale (luce fissa)

*Stato di allarme  
(luce lampeggiante)*



Uscite di emergenza /  
antincendio



*Allarme, stato di pericolo  
o allarme tecnico*



|                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| <i>Standard</i> | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ○ | ○ |   |   | ○ |
| <i>Wide</i>     | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ○ | ○ | ● | ● | ● |

Il punto pieno indica che la funzione è implementata, il punto vuoto indica che sono presenti restrizioni, l'assenza del punto indica che la funzione non è disponibile.

The diagram shows two scenarios of incorrect pedestrian crossing behavior. The left scenario, labeled 'Tentativo di accodamento/piggybacking', shows a red pedestrian attempting to cross behind a black pedestrian who is already crossing. The right scenario, labeled 'Direzione errata/tentativo di intrusione', shows a red pedestrian attempting to cross in the opposite direction of a black pedestrian who is already crossing. Both scenarios are marked with a red 'X' and a warning icon.

*Individuazione delle frodi attraverso algoritmi sofisticati e testati*

- Intrusione
- Accodamento
- Piggybacking
- Direzione errata
- Tempo di accesso scaduto

- Monitoraggio elettronico della forza dell'anta
- Kit fotocellule di sicurezza (opzionale)
- Sensore di presenza ad alta precisione
- Tecnologia a sensori emittente/ricevente a infrarossi
- Tensione logica 24 Vac
- Ante a battente in acrilico trasparente (opzionale)

- Ingresso a contatto privo di tensione in caso di stato di non alimentazione per allarme antincendio
- Apertura a spinta manuale in caso di avaria
- Ampio passaggio per sedia a rotelle o accesso facilitato
- Gestione del passaggio di sedia a rotelle con accompagnatore o bambini

*Per ragioni di sicurezza i bambini devono essere accompagnati da un adulto per tutto il transito nei varchi.*

*Qualsiasi bambino accompagnato attraverso il varco deve sempre precedere l'adulto accompagnatore nel momento del transito.*

## DESIGN / STRUTTURA

Le versioni disponibili sono la **BA** con estremità squadrate e la **EV** con estremità arrotondate, entrambe in acciaio inossidabile con finiture in vetro. Disponibilità di personalizzazione del cassonetto (per entrambe le versioni)

lunghezza 1.2m

lunghezza 1.4m

lunghezza 1.8m

Sono disponibili il passaggio **Standard** da 600mm e il passaggio **Wide** (900mm). Disponibili anche in forma di colonna centrale **Combi** con passaggio stretto (600mm) da una parte e passaggio di ampie dimensioni (900mm) dall'altra.

Indicatori a pittogramma con schermo LED sulla guida della colonna con simboli luminosi



Freccia verde

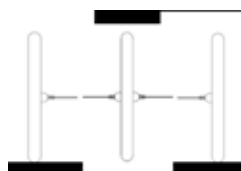


X rossa

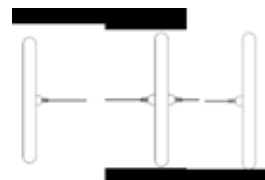


Per creare una corsia occorre avere un cassonetto a destra e uno a sinistra. Per creare più di una corsia, utilizzare uno o più cassonetti centrali o combinati. Selezionare i cassonetti in base al numero di corsie e passaggi desiderati.

Configurazione a doppia corsia che comprende N° 1L, N° C e N° 1R cassonetti.



Configurazione a doppia corsia che comprende N° 1 LW, N° 1 CLW e N° 1 R cassonetti.



## FINITURE

Le versioni BA e EV hanno lo stesso telaio, finiture del basamento, delle estremità dei piedi di appoggio e della colonna rotore in acciaio inossidabile di grado 304, inserto in vetro di spessore da 10mm, ante in vetro temperato o in acrilico trasparente da 10mm.

Le finiture standard comprendono inoltre: **BA**

### Copertura

Copertura, finiture opzionali



### Trespa Nero (estremità squadrate) Selezione della pellicola applicata e altre opzioni disponibili

|                                        |                                             |                                           |
|----------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1080 - G10<br>Bianco lucido            | 1080 - G14<br>Arancione intenso lucido      | 1080 - G47<br>Blu intenso lucido          |
| 1080 - G79<br>Avorio chiaro lucido     | 1080 - G201<br>Antracite lucido             | 1080 - G203<br>Rosso metallizzato lucido  |
| 1080 - M12<br>Nero opaco               | 1080 - M203<br>Alluminio grigio opaco       | 1080 - M209<br>Marrone metallizzato opaco |
| 1080 - SP10<br>Bianco perlato satinato | 1080 - M211<br>Antracite metallizzato opaco |                                           |

### EV

### / Trespa Nero (estremità arrotondate)

### / Selezione Corian solido

|         |           |          |
|---------|-----------|----------|
| Everest | SandStone | Midnight |
|---------|-----------|----------|

Caratteristiche della copertura superiore arrotondata **FL<sup>S</sup> EV**



## OPZIONI & ACCESSORI

- Finiture e materiali alternativi
- Kit fotocellule di sicurezza
- Integrazione lettore badge
- Ante in acrilico trasparente
- Sistemi di controllo remoto

## SPECIFICHE DI ACCESSO

| Livello di flusso per tipo di Lettore (1) |                    |                    | Accesso disabili | Uscita di emergenza |
|-------------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------|---------------------|
| Inserimento                               | Scorrimento        | Vicinanza          |                  |                     |
| 20 PASSAGGI/<br>MN                        | 30 PASSAGGI/<br>MN | 40 PASSAGGI/<br>MN | ● (2)            | ● (3)               |

(1) Cifre approssimative

(2) Passaggio netto da 900mm e algoritmo in grado di gestire l'accesso di sedie a rotelle

(3) In caso di mancanza di corrente le ante a battente rimarranno nella posizione corrente.

## DATI ELETTRICI &amp; CONDIZIONI DI UTILIZZO

| Alimentazione     | Vtaggio          |                      | Allarme incendio                                          | Temperatura operativa                  | Classe IP | Livello di rumore      |
|-------------------|------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------|------------------------|
| 230VAC<br>50HZ(1) | 20VA<br>STAND BY | 120VA<br>IN FUNZIONE | INGRESSO PER CONTATTO<br>SENZA ALIMENTAZIONE<br>ELETTRICA | DA +5°C A + 40°C RH 95%<br>NO CONDENSA | IP20      | INFERIORE A<br>55dB(2) |

(1) Disponibile anche 115VAC 60Hz

(2) Nota: Il rumore di fondo medio negli ambienti d'ufficio è pari a 50-55dB

## DIMENSIONI &amp; PESO

|               | Altezza complessiva | Larghezza del passaggio | A<br>Altezza del cassonetto | B<br>Lunghezza del cassonetto | C<br>Larghezza del cassonetto (1) | Peso (kg)           |                     |
|---------------|---------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|
|               |                     |                         |                             |                               |                                   | Cassonetto laterale | Cassonetto centrale |
| STANDARD 1200 | 940                 | 600                     | 940                         | 1200                          | 120                               | 60                  | 75                  |
| WIDE 1200     | 940                 | 900                     | 940                         | 1200                          | 120                               | 63                  | 81                  |
| STANDARD 1400 | 940                 | 600                     | 940                         | 1400                          | 120                               | 65                  | 80                  |
| WIDE 1400     | 940                 | 900                     | 940                         | 1400                          | 120                               | 68                  | 86                  |
| STANDARD 1800 | 940                 | 600                     | 940                         | 1800                          | 120                               | 75                  | 90                  |
| WIDE 1800     | 940                 | 900                     | 940                         | 1800                          | 120                               | 78                  | 96                  |



(1) aggiungere 50mm per il cassonetto laterale o 100mm per il cassonetto centrale a causa del rotore della colonna

dimensioni in (mm), peso netto (kg).

La movimentazione può richiedere l'utilizzo di attrezzature specifiche.

Per maggiori dettagli fare riferimento agli schemi delle indicazioni per l'installazione

## INSTALLAZIONE &amp; MANUTENZIONE

| Consegne del Prodotto | Applicazione | Preparazione del luogo (1)                       | Cablaggio & condutture (2) | Collocazione del pannello di controllo | Integrazione dei sistemi(5)            |                                          | Accesso per la manutenzione                   | MTTR(3)               | MCBF(4)                                        |
|-----------------------|--------------|--------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------|
| FORMATO KIT           | INTERNO      | PAVIMENTAZIONI PIANE E A FINITURA LISCIA +/- 5mm | A PAVIMENTO                | NEL ROTORE DELLA COLONNA               | 27 INTERFACCE DIGITALI I/O RS232 RS485 | IMPOSTAZIONI PROGRAMMABILI VIA PARAMETRI | ACCESSO DALLA COLONNA GUIDA E DALLA COPERTURA | INFERIORE A 30 MINUTI | 4 MILIONI (5 MILLION se NO - Apertura Normale) |

(1) profondità di imbullonatura MIN 70mm, calcestruzzo con resistenza MIN fckcube30N/mm<sup>2</sup>,

MIN 1300 (1500 o 2000 a seconda della lunghezza del cassonetto) x 400 x 150mm di profondità

(2) Passaggio a MIN 140mm sotto il livello del pavimento finito, deve essere MIN 50mm sopra le fondazioni

(3) Tempo medio di riparazione

(4) Numero medio di cicli tra due errori

(5) Eventuale ingresso del lettore badge a distanza Nuova piattaforma elettronica con RS485 incorporato e interfaccia di commutazione COM1

E' responsabilità del cliente garantire l'integrità strutturale e la solidità dell'installazione locale.

I dati forniti sono solo a scopo informativo, fare riferimento al vostro referente del Servizio Clienti Gunnebo per preparare il luogo di installazione.

IL VIAGGIO VERSO UN MONDO PIU' SICURO PARTE DALL'INGRESSO

CONTATTATECI PER MAGGIORI INFORMAZIONI

GUNNEBO ITALIA SPA

VIA METALLINO 12 – 20090 VIMODRONE (MI)

Email: [siteprotection.it@gunnebo.com](mailto:siteprotection.it@gunnebo.com)

Tel: 0461/248914 – 0461/248950

Sito: [www.speedstiles.com](http://www.speedstiles.com)

**GUNNEBO®**  
For a safer world