

# Porta basculante Ideal



Tinte Ral standard verniciatura per esterni porte basculanti linea Steel.



Porta basculante Ideal Spazio HF, la verniciatura Ral 3003 è optional.

## SCHEDA TECNICA / VOCE DI CAPITOLATO

Porta basculante a contrappesi modello Ideal, prodotta da Ballan, con marcatura CE secondo la Norma Prodotto EN 13241-1.

Costruita con profilati in acciaio zincato e stampato, rinforzi tubolari in orizzontale e lamiera d'acciaio zincato grecata in orizzontale di passo 110 (80+30 mm con doga centrale in verticale).

Completa di paracadute contro la chiusura accidentale dell'anta mobile, guarnizioni di battuta laterali in gomma, foderine laterali asportabili (per ispezionare funi e contrappesi) in acciaio zincato e/o in acciaio preverniciato simil Ral 9016, maniglia a pendaglio, bracci di leva, funi di sollevamento e contrappesi in conglomerato di cemento, zanche di fissaggio.

La porta basculante è dotata di targhetta identificativa del costruttore e Dichiarazione CE per l'uso manuale o motorizzato.

LE STRUTTURE PER PORTE BASCULANTI IDEAL (unità di misura 10 mm)

**Struttura Spazio e Spazio HF:** montanti laterali da 80 mm e traversa superiore standard H 110 mm, misure da L 2000 a 3300 - da H 2000 a 2650 mm.

**Struttura Sikurtec e Struttura Sikurtec HF:** montanti laterali da 120 mm e traversa superiore standard H 110 mm, misure da L 2000 a 5000 - da H 2000 a 2800 mm.

**Struttura Sikurtec City e Sikurtec HF City :** montanti laterali da 120 mm e traversa superiore standard H 110 mm, misure da L 2000 a 3500 - da H 2000 a 2650 mm.

## PRINCIPALI ACCESSORI:

- Serratura completa di cilindro sagomato con placca e maniglie in ABS o in alluminio, anche con cilindro di sicurezza antitrapano.
- Verniciatura per interni all'acqua (Primer) a finire con essiccazione a forno tinta Ral 9018, oppure a richiesta Ral 9010, 9016, 7035.
- Verniciatura per esterni a finire standard Ral 6005, 6009, 7035, 8017, 8019, 9002, 9010, 9016; oppure a richiesta altre tinte Ral come da campionario Ballan.
- Zoccolatura inferiore in ABS nero H 50 mm con profilo in alluminio di supporto e tappi laterali di chiusura.
- Veletta superiore oltre l'anta mobile in lamiera zincata liscia, forata (fori Ø 6 mm o fori quadri 8x8 mm) o alettata.
- Sopraluce oltre l'anta mobile.
- Anta mobile non debordante CITY, completa di guide e staffe a soffitto in acciaio zincato e verniciato Ral 9016 (solo per struttura Sikurtec City).

AUTOMAZIONE (per le automazioni SIM, ERG sono previsti tre kit alternativi: KIT ORO - KIT ARGENTO - KIT BASE):

- **SIM-1 / SIM-2 Ballan per struttura Spazio HF e Sikurtec HF:** n. 1 o 2 motori 24V con centralina a bordo VISg dotata di accelerometro di gravità brevettato (con pulsanti di comando) a basso consumo, protezione copri motore in plastica nera, luci di cortesia a led, monobracci di leva; per 1 motore supporto centrale, staffe laterali, tubi di rinvio; per 2 motori supporti ai motori laterali.

- **ERG-2 CITY Ballan per struttura Sikurtec HF City :** n. 2 motori 24V con centralina a bordo VISg con accelerometro di gravità brevettato (con pulsanti di comando) a basso consumo, protezione copri motore in plastica nera, luci di cortesia a led, braccio curvo con pattino, supporto motore centrale, staffe laterali, tubi di rinvio.



**Ballan SpA**  
Via Restello, 98 - 35010 Villa del Conte (PD) Italy  
Tel. + 39 049 9328111 - Fax + 39 049 9325311 - e-mail: ballan@ballan.com - www.ballan.com  
Cap. Soc. Euro 5.000.000 i.v. - R.I. PD / C.F. / P. IVA 00327010286 - REA PD 0118254

**ballan**  
PORTE DA GARAGE

## Le due strutture per porte basculanti modello Ideal



### SPAZIO

Dedicata ai garage con ingresso di dimensioni contenute e comunque non superiori a 3300 mm di larghezza (in alcuni casi fino a 4000 mm), questa struttura per porte basculanti prevede **montanti laterali di ingombro ridotto: solo 80 mm** e traversa superiore standard. Costruita in lamiera d'acciaio stampata e zincata, prevede l'anta mobile con tubolare sezione 60 mm, è completa di battute e contro battute laterali, foderine laterali asportabili in acciaio zincato e/o in acciaio preverniciato simil Ral 9016. **Funzionamento manuale.**

### SPAZIO HF

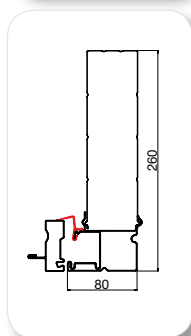
La sigla HF definisce che questa struttura per porte basculanti è predisposta alla motorizzazione nel pieno rispetto della Norma di Prodotto EN 13241-1. Infatti è dotata degli "spazi di sicurezza" di 25 mm fra i leveraggi, delle guarnizioni perimetrali, bracci di leva rinforzati e staffe autocentranti. **Funzionamento manuale o motorizzato.**

### SIKURTEC

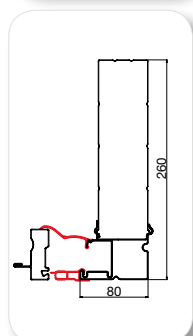
Soluzione universale per garage con ingresso di dimensioni fino a 5000 mm di larghezza, questa struttura per porte basculanti prevede **montanti laterali da 120 mm** e traversa superiore standard. Costruita in lamiera d'acciaio stampata e zincata, prevede l'anta mobile con tubolare sezione 60 mm, è completa di battute e contro battute laterali, foderine laterali asportabili in acciaio zincato e preverniciato simil Ral 9016. **Funzionamento manuale.**

### SIKURTEC HF

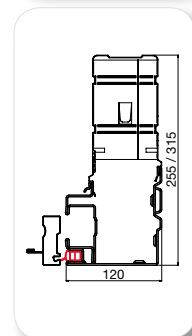
La sigla HF definisce che questa struttura per porte basculanti è predisposta alla successiva motorizzazione nel pieno rispetto della Norma di Prodotto EN 13241-1. Infatti è dotata degli "spazi di sicurezza" di 25 mm fra i leveraggi, delle guarnizioni perimetrali fra anta mobile e telaio fisso (montanti laterali più traversa superiore), dei bracci di leva rinforzati, nonché delle staffe autocentranti per garantire una corretta chiusura dell'anta mobile. **Funzionamento manuale o motorizzato.**



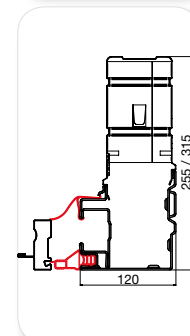
Sezione montante laterale, profilo anta mobile e guarnizione di tenuta interna.



Sezione montante laterale, profilo anta mobile e guarnizioni di tenuta interne ed esterne.



Sezione montante laterale, profilo anta mobile e guarnizione di tenuta interna.



Sezione montante laterale, profilo anta mobile e guarnizioni di tenuta interne ed esterne.

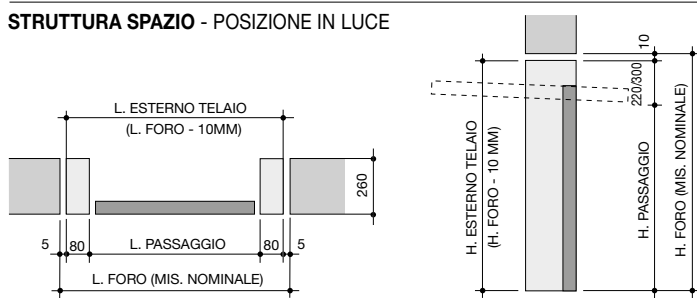
**Info Clienti**  
**800-405540**  
Chiamata gratuita

**Ballan SpA**  
Via Restello, 98 - 35010 Villa del Conte (PD) Italy  
Tel. + 39 049 9328111 - Fax + 39 049 9325311 - e-mail: ballan@ballan.com - www.ballan.com  
Cap. Soc. Euro 5.000.000 i.v. - R.I. PD / C.F. / P. IVA 00327010286 - REA PD 0118254

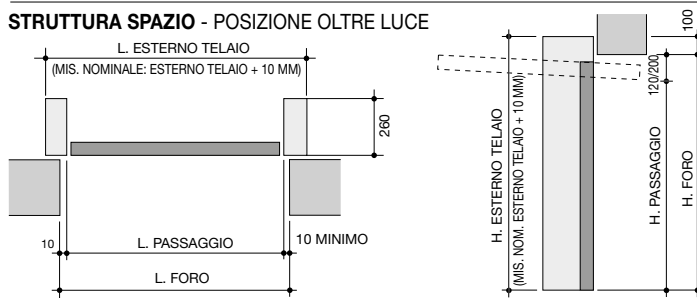
**ballan**  
PORTE DA GARAGE

# Dati tecnici

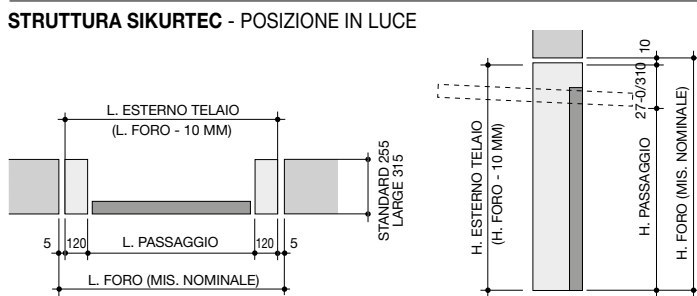
## STRUTTURA SPAZIO - POSIZIONE IN LUCE



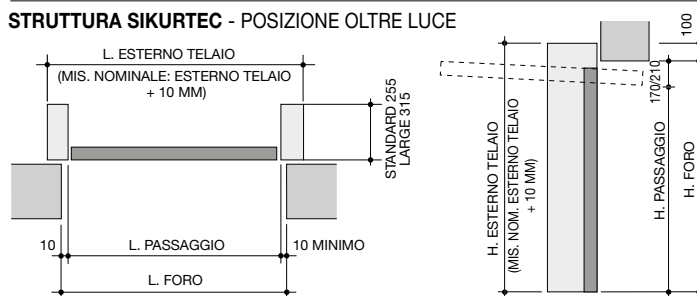
## STRUTTURA SPAZIO - POSIZIONE OLTRE LUCE



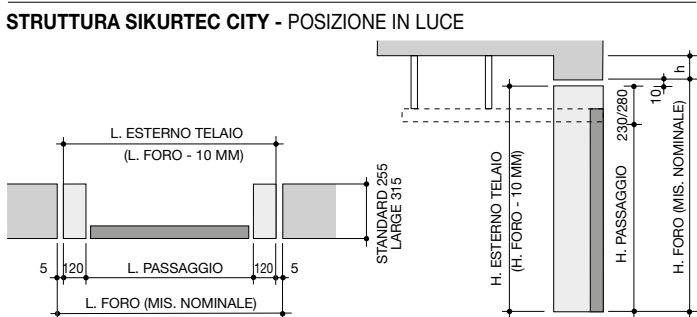
## STRUTTURA SIKURTEC - POSIZIONE IN LUCE



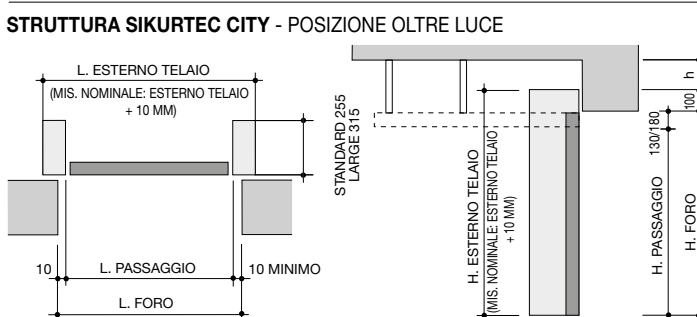
## STRUTTURA SIKURTEC - POSIZIONE OLTRE LUCE



## STRUTTURA SIKURTEC CITY - POSIZIONE IN LUCE



## STRUTTURA SIKURTEC CITY - POSIZIONE OLTRE LUCE



**N.B.:** In tutte le strutture con la predisposizione HF la larghezza utile passaggio si riduce di ulteriori 60 mm.

**Info Clienti**  
**800-405540**  
Chiamata gratuita

**Ballan SpA**  
Via Restello, 98 - 35010 Villa del Conte (PD) Italy  
Tel. + 39 049 9328111 - Fax + 39 049 9325311 - e-mail: ballan@ballan.com - www.ballan.com  
Cap. Soc. Euro 5.000.000 i.v. - R.I. PD / C.F. / P. IVA 00327010286 - REA PD 0118254

**ballan**  
PORTE DA GARAGE