



# VIDEOCITOFONIA SMART 2 FILI

CATALOGO

SOLUZIONI PER  
CASE INDIPENDENTI,  
VILLE E CONDOMINI



#ImprovingLives

# Videocitofonia Smart 2 fili



Le soluzioni videocitofoniche 2 fili di BTicino uniscono innovazione, design elegante e facilità d'installazione, offrendo un controllo accessi evoluto e funzioni Smart, come la gestione da remoto via smartphone.

Ideali per ogni tipo di abitazione, garantiscono sicurezza e versatilità grazie a un'interfaccia intuitiva e tecnologia all'avanguardia.

# Indice

## Sistema 2 Fili

Gamma pulsantiere .....	4
Gamma posti interni .....	5
Pulsantiere <b>LINEA 5000</b> .....	6
Pulsantiere <b>SFERA</b> .....	26
Pulsantiere <b>SFERA New</b> - Tabelle di scelta .....	30
Pulsantiere <b>SFERA Robur</b> - Tabelle di scelta .....	32
Pulsantiere <b>LINEA 3000</b> .....	36
Pulsantiere <b>LINEA 2000</b> .....	38
Pulsantiere <b>LINEA 300</b> .....	39
Videocitofoni <b>CLASSE 300EOS</b> .....	40
Videocitofoni e citofoni <b>CLASSE 100</b> .....	45
Centralino di portineria a altri PI .....	50
Accessori di impianto .....	51
Dispositivi offerta Security Netatmo .....	54
Dati dimensionali .....	55

## Kit audio e video

Kit video <b>CLASSE 300EOS</b> .....	64
Kit video <b>CLASSE 100</b> .....	65
Kit audio .....	67
Kit base d'impianto / kit condominio .....	69
Kit analogici audio .....	70

# Gamma pulsantiere

	LINEA 5000	LINEA SFERA NEW	LINEA SFERA ROBUR	LINEA 3000	LINEA 2000	LINEA 300
						
Audio		●	●	●	●	
Video colori	●	●	●	●	●	●
Finiture / Colori	Alluminio Nickel Oro Titanio Acciaio	Allmetal Allwhite Allstreet	Zama Robur	Zama	Alluminio	Acciaio Inox Alluminio
Installazione da parete	●	●	●	●	●	●
Installazione da incasso	●	●	●	●		●
Chiamata a pulsanti		●	●	●	●	●
Chiamata digitale	●	●	●			
Telecamera grandangolare (1)	●	●	●	●		
Telecamera alta qualità (2)	●	●	●			
Sintesi vocale dei comandi (3)	●	●	●			
Apri - porta con tastiera	●	●	●			
Apri - porta con badge RFID	●	●	●	●		
Tetto antipioggia	●	●	●	●		
Antivandalo						●
Grado di protezione	IP65	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Grado di robustezza	IK08	Fino a IK08	IK10	IK10	IK07	IK07
Numero massimo di chiamate	4000 con chiamata digitale	100 con pulsanti 4000 con chiamata digitale	100 con pulsanti 4000 con chiamata digitale	2	2 (con pulsantiere video) 4 (con pulsantiere audio)	32

(1) Ampio campo di ripresa orizzontale e verticale. Utilizzo da parte di bambini e persone diversamente abili.

(2) Telecamera grandangolare alta qualità (5 MP). Trasmissione segnale video ai videocitofoni tramite codifica PAL su tecnologia SCS BUS 2 fili.

(3) Teleloop e sintesi vocale dei comandi. Utilizzo da parte dei portatori di protesi acustiche. Utilizzo da parte dei non vedenti.

# Gamma posti interni

	CLASSE 300EOS with Netatmo	CLASSE 100X16E	CLASSE 100V16E	CLASSE 100V16B	CLASSE 100A16E	CLASSE 100A16M	SPRINT L2
							
Audio					•	•	•
Video colori	•	•	•	•			
Vivavoce	•	•	•	•	•		
Ripetizione di chiamata su smartphone	•	•					
Ass. vocale Alexa integrato	•						
Connettività Wi-Fi	•	•					
Finiture / Colori	Bianco-Nero	Bianco	Bianco	Bianco	Bianco	Bianco	Bianco
Display	LCD Touch 5"	LCD 5"	LCD 5"	LCD 5"			
Segreteria videocitofonica	•						
Chiamata al piano	•	•	•	•	•	•	•
Apertura serratura	•	•	•	•	•	•	•
Comando luci scale	•	•	•	•	•	•	
Attivazione ciclamento PE	•	•	•	•	•	•	
Intercom (1)	•	•	•	•	•	•	
Teleloop (2)		•	•				
Funzione studio professionale	•	•	•		•	•	
Funzione serratura sicura	•	•	•	•	•	•	
Funzione note / messaggistica	•						
Funzione preferiti Quick link	•						
Installazione da parete	•	•	•	•	•	•	•
Installazione da tavolo		•	•	•	•	•	

(1) La funzione intercom consente una comunicazione di max. 3 minuti tra i videocitofoni dello stesso appartamento/di appartamenti diversi.

(2) Utilizzo da parte dei portatori di protesi acustiche dotate di selettore (T).

# Linea 5000

Digitale. Funzionale.  
Performante.

## Linea 5000 with Netatmo

è il nuovo posto esterno Smart 2 Fili di BTicino.

Ideale per la «digitalizzazione» di contesti plurifamiliari, porta l'accesso ai moderni edifici ad un livello superiore. Caratterizzato da un ampio display touch screen da 7", una telecamera Alta Qualità 5 Megapixel grandangolare, filtri digitali e un'interfaccia grafica moderna e intuitiva, si integra perfettamente con gli edifici contemporanei, comunicando innovazione e un'elevata percezione di qualità.





**Accesso all'edificio in diversi modi:**



In sintesi, Linea 5000 with Netatmo è un'esperienza digitale moderna, sicura e personalizzabile, ideale per l'accesso agli edifici e adatta a qualsiasi contesto installativo.

SISTEMA 2 FILI

# Linea 5000

5 esclusive finiture  
per aggiungere valore  
ad ogni ingresso.

Due finiture a catalogo.

---

Alluminio



Nickel





**Trova la soluzione per ogni ambiente.**

Con 5 esclusive finiture in alluminio riciclato 60%, Linea 5000 with Netatmo può essere facilmente adattato a tutte le tipologie di edificio, da quelli contemporanei di qualsiasi dimensione, all'architettura classica. Linea 5000 esprime robustezza e alta qualità in ogni sua colorazione.

**Tre finiture a richiesta su commessa o progetto.**

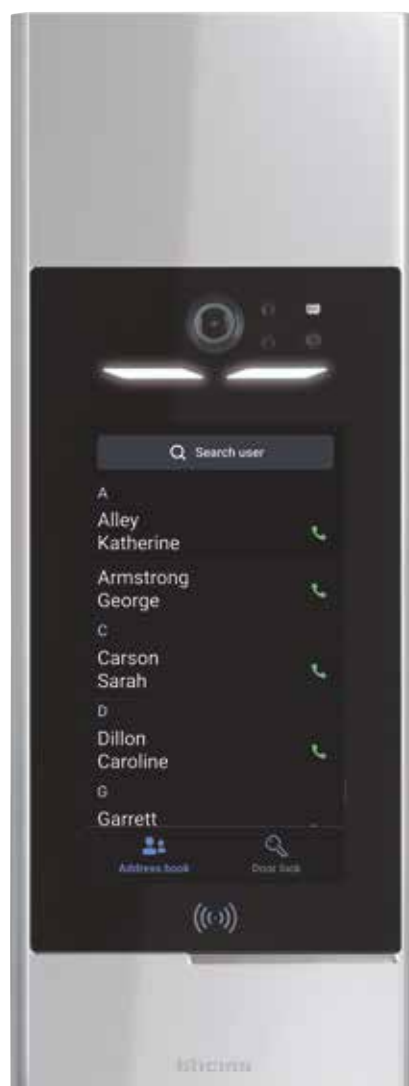
Oro



Titanio



Acciaio



# Linea 5000

Tecnologia  
2 Fili BTicino.

Non cambiano le tue abitudini lavorative. Medesime regole installative dei posti esterni 2 fili.



Ideale per l'upgrade di impianti videocitofonici 2 Fili esistenti (esempio impianti con posti esterni Sfera o pulsantiere classiche in ottone). **Digitalizza il tuo vecchio impianto con il nuovo Linea 5000 with Netatmo.**

Perfettamente compatibile con tutti i dispositivi dell'offerta cito-videocitofonica 2 Fili BTicino: videocitofoni Classe 100 e Classe 300EOS, alimentatori e accessori di impianto.



## Telecamera Alta Qualità 5 Megapixel

**Risoluzione:** 5 Megapixel

**Filtri digitali**

**Campo visivo orizzontale:** (119°)

**Campo visivo verticale :** (92°)

NOTA: trasmissione del segnale video ai videocitofoni tramite codifica PAL su tecnologia SCS BUS 2 fili.

## Linea 5000 è adatto a ogni contesto abitativo.

Con tecnologia 2 Fili e la possibilità di personalizzare la finitura con colore, logo della struttura e numero civico, garantisce la massima adattabilità in qualsiasi contesto abitativo.

**Building**



**Condominio**



**Villa**



## Un approccio sostenibile.



### Attivo solo quando serve

I sensori di prossimità e luminosità garantiscono efficienza energetica, poiché lo schermo si attiva solo quando necessario, in maniera automatica, esclusivamente nel momento in cui ci si avvicina.



### Alluminio riciclato

I telai di fissaggio dei moduli Linea 5000 e le cornici di finitura, sono realizzati in **alluminio riciclato al 60%**.

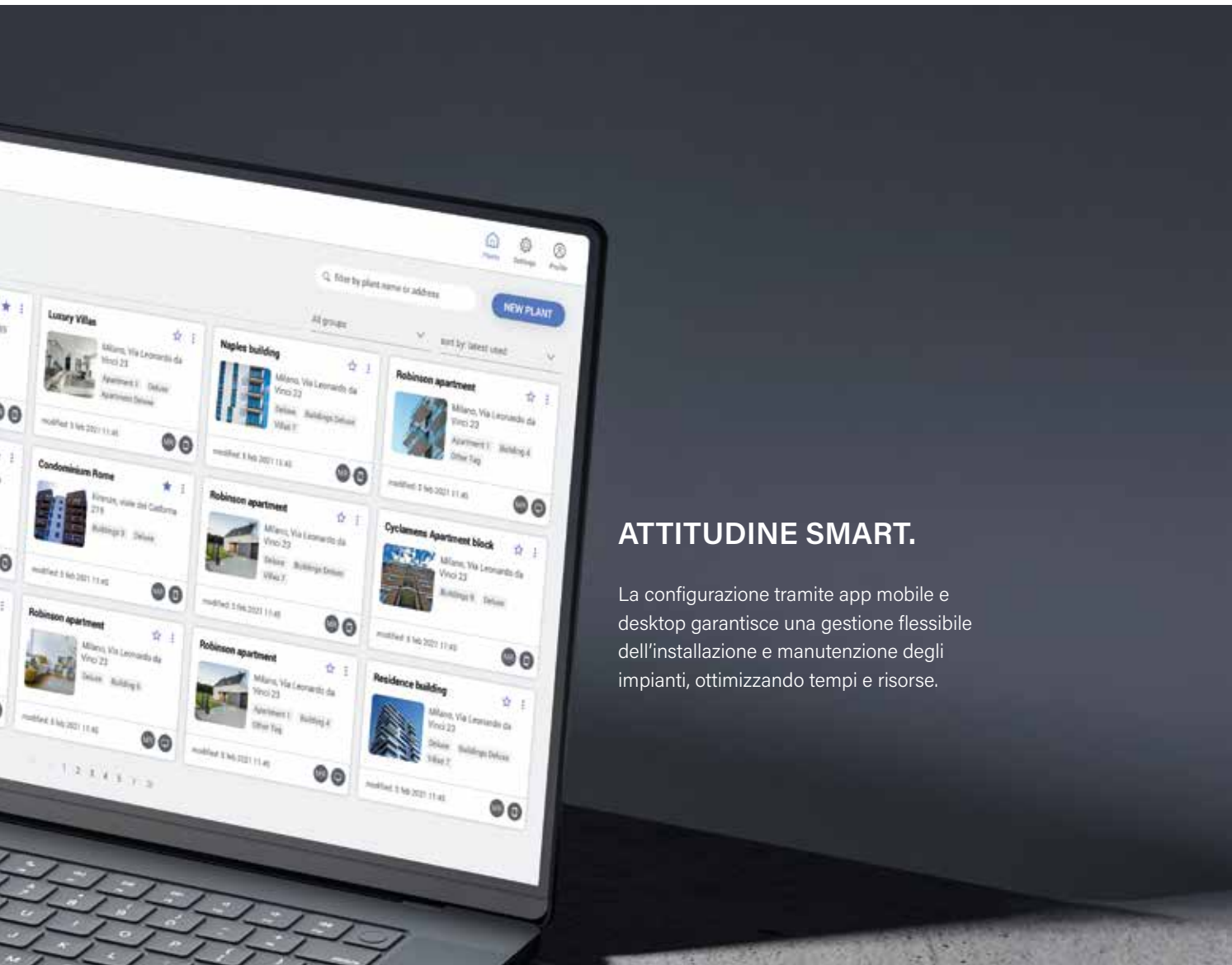
# Linea 5000

Configura il tuo impianto  
in tutta semplicità.



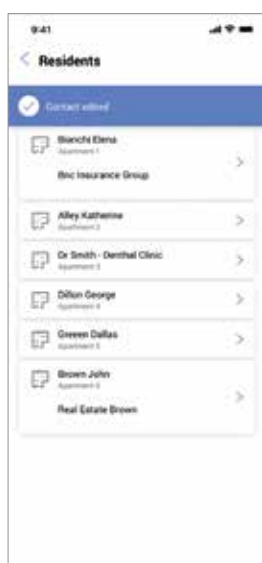
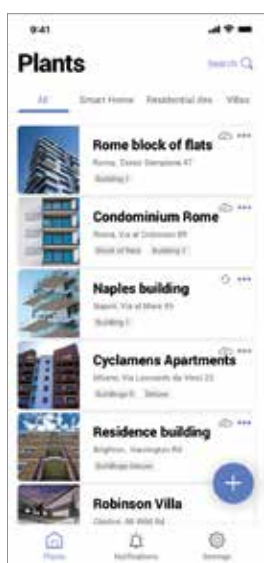
## HOME + PROJECT. Per progettare, configurare e personalizzare digitalmente l'impianto videocitofonico

HOME + PROJECT - un nuovo strumento di lavoro per l'installatore. Disponibile in versione web app per PC Desktop al seguente indirizzo <https://homeproject.legrand.com> e in versione App per dispositivi mobile per la configurazione in cantiere.



## ATTITUDINE SMART.

La configurazione tramite app mobile e desktop garantisce una gestione flessibile dell'installazione e manutenzione degli impianti, ottimizzando tempi e risorse.



## MODIFICA DEI NOMI DA REMOTO

Grazie a questo strumento digitale, oltre alla configurazione, anche la manutenzione e la personalizzazione sono semplificate. Modifichi i parametri del tuo impianto, aggiorni la rubrica dei residenti e scarichi la nuova configurazione al posto esterno da remoto oppure direttamente in cantiere via collegamento Bluetooth.

# Linea 5000

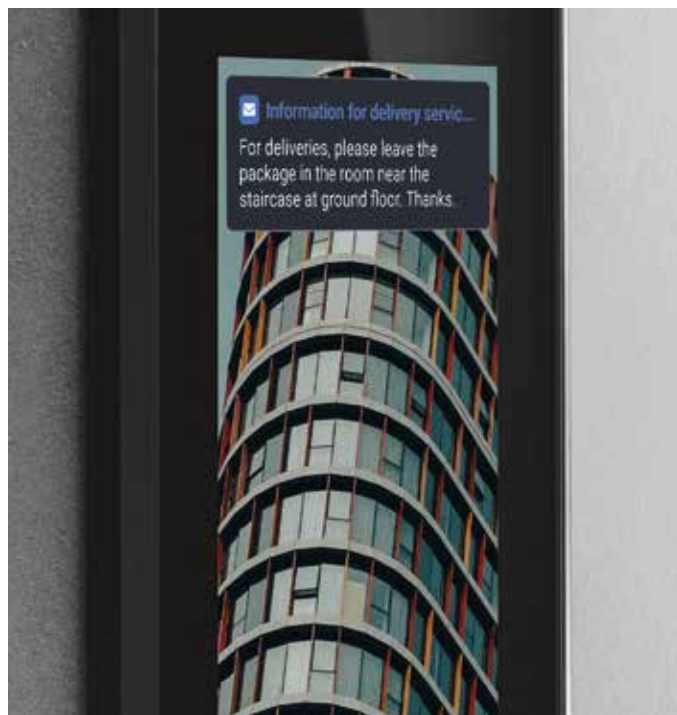
## Totale adattabilità.

Le ampie opzioni di personalizzazione, sia fisiche che digitali, permettono una libertà di espressione unica. Possibilità di personalizzare la finitura, con cornici di diversi colori, il logo della struttura e numero civico, per una totale adattabilità. In questo modo, Linea 5000 with Netatmo risulta particolarmente utile per **soddisfare le richieste di personalizzazione da parte di architetti, studi di progettazione, immobiliari e committenti.**



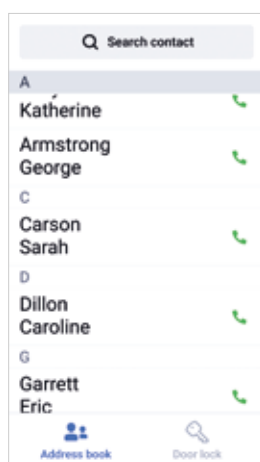
## Personalizzazione fisica delle cornici di finitura

Tramite specifico tool online, è possibile personalizzare le cornici di finitura. Le cornici da personalizzare, devono essere ordinate con gli specifici codici articolo custom (V/345101-02-03-04-05) - Vedi pagine catalogiche.



## Personalizzazione digitale display.

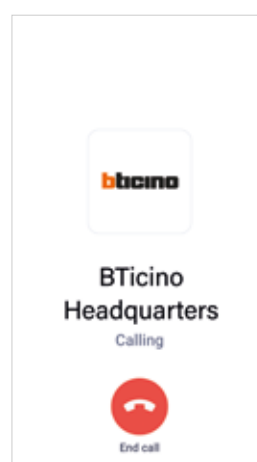
È possibile personalizzare le schermate del display modificando i nomi dei residenti nella rubrica, la modalità di visualizzazione, inserimento logo / indirizzo struttura e messaggi per i visitatori / corrieri ecc.



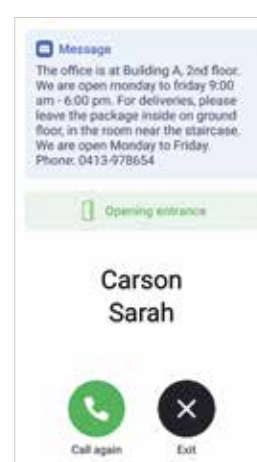
Modalità bianca: per un uso chiaro e intuitivo.



Modalità scura: risparmia sia gli occhi che la batteria.



Logo della struttura per aggiungere un tocco personale.



Messaggi personalizzabili per ospiti Airbnb, corrieri e visitatori.

# Linea 5000

Molteplici modalità di chiamata.  
Smart call.



## RUBRICA

con lista nomi residenti.

## CHIAMATA CON CODICE (numerico o alfanumerico)

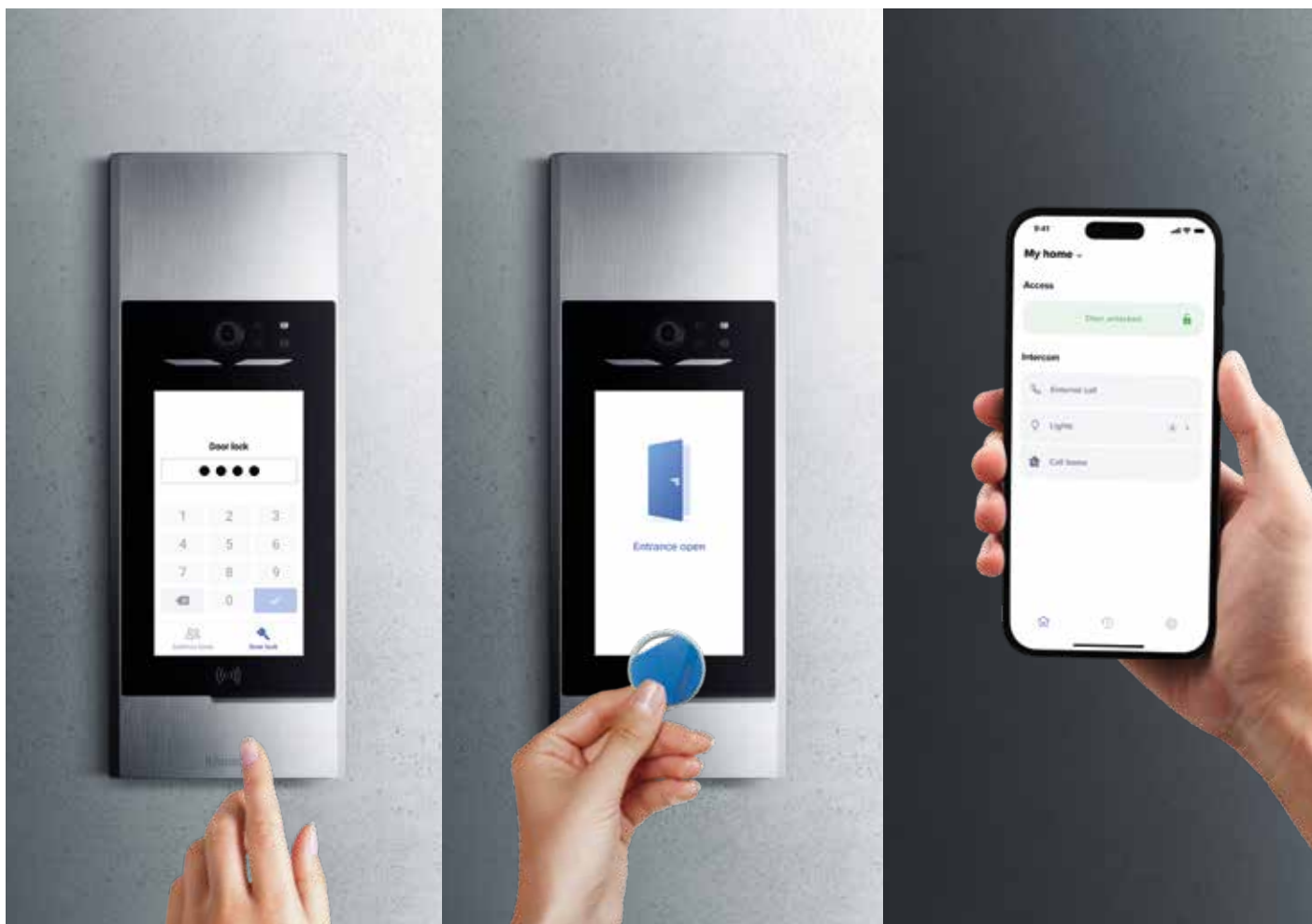
In questa modalità puoi anche scegliere di avere oltre al codice la rubrica.

## CONDOMINIO / SCALA / PIANO / APPARTAMENTO

Digitando esattamente l'indirizzo dell'appartamento da chiamare all'interno dell'impianto.



# Molteplici modalità di accesso. Smart access.



## CODICE NUMERICO

Pre-impostato.  
(max. 5 codici di accesso  
anche schedulati data / orario).

## BADGE RFID

Pre-programmato / registrato.  
Badge disponibili in diversi colori.



## SMARTPHONE

Con App Home + Security  
via connessione Bluetooth.



## SISTEMA 2 FILI

### Linea 5000

#### modalità di installazione modulo display

I posti esterni Linea 5000 with Netatmo con i relativi moduli aggiuntivi, si possono installare da incasso oppure da parete / fuori muro in diverse combinazioni come da seguenti esempi installativi.

#### ■ Installazione da incasso modulo display



Scatola da incasso  
3 moduli  
350030



Modulo  
elettronico  
display 345000



Cornice di finitura  
3 moduli

#### Cornici di finitura 3 moduli

##### A catalogo



345101  
Alluminio



345102  
Nickel

##### Su commessa



345103  
Oro

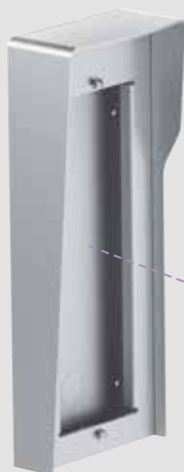


345104  
Titanio



345105  
Acciaio

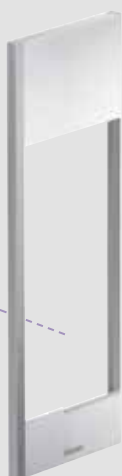
#### ■ Installazione da parete/fuori muro modulo display



Scatola da parete  
con tetto anti-pioggia  
3 moduli



Modulo  
elettronico  
display 345000



Cornice di finitura  
3 moduli

#### Scatole da parete con tetto anti-pioggia 3 moduli



345331  
Alluminio

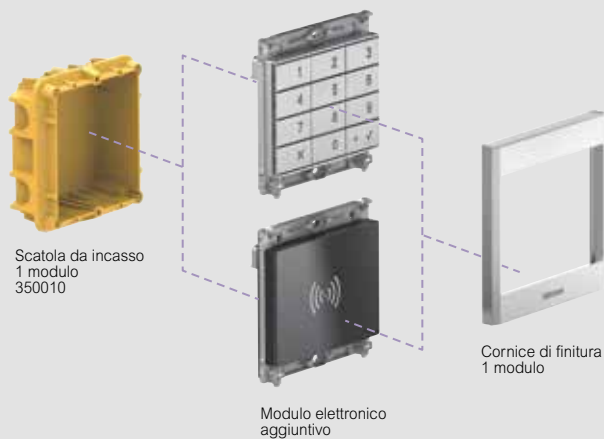


345332  
Nickel

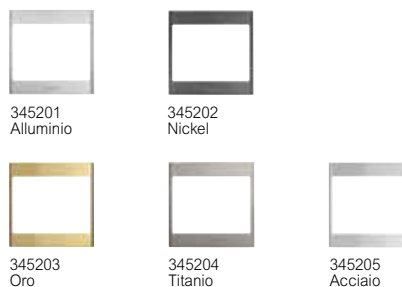
## Linea 5000

### modalità di installazione moduli aggiuntivi

#### ■ Installazione da incasso Stand alone moduli aggiuntivi

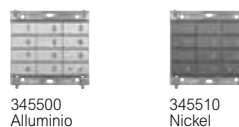


#### Cornici di finitura 1 modulo



#### Moduli aggiuntivi

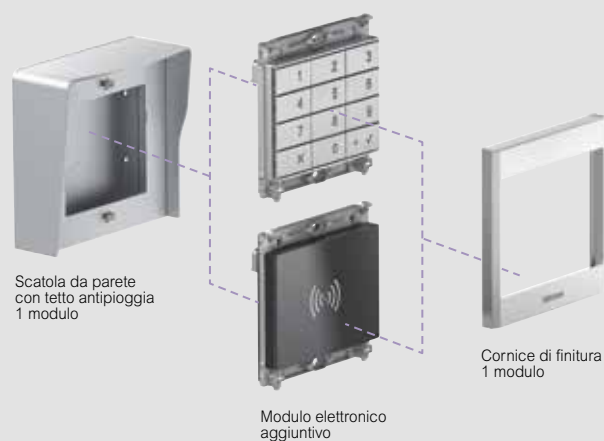
##### Moduli tastiera



##### Modulo Smart access RFID



#### ■ Installazione da parete Stand alone moduli aggiuntivi



#### Scatole da parete con tetto anti-pioggia 1 modulo

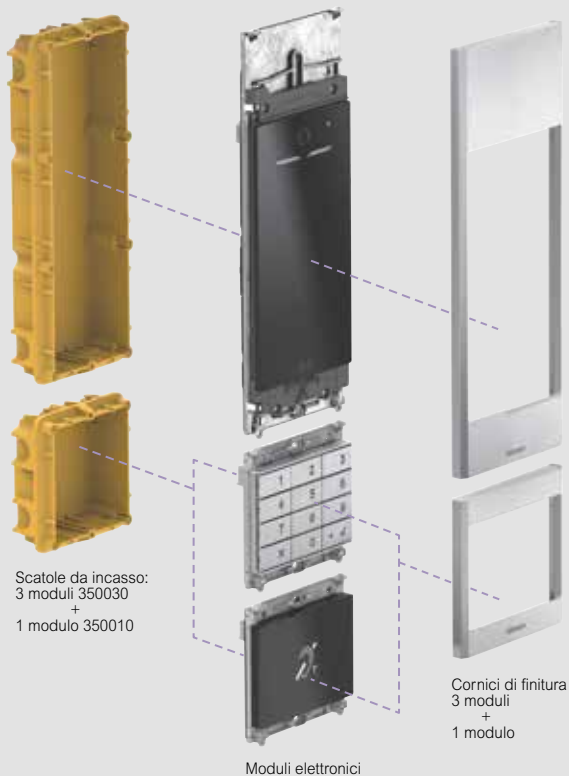


# SISTEMA 2 FILI

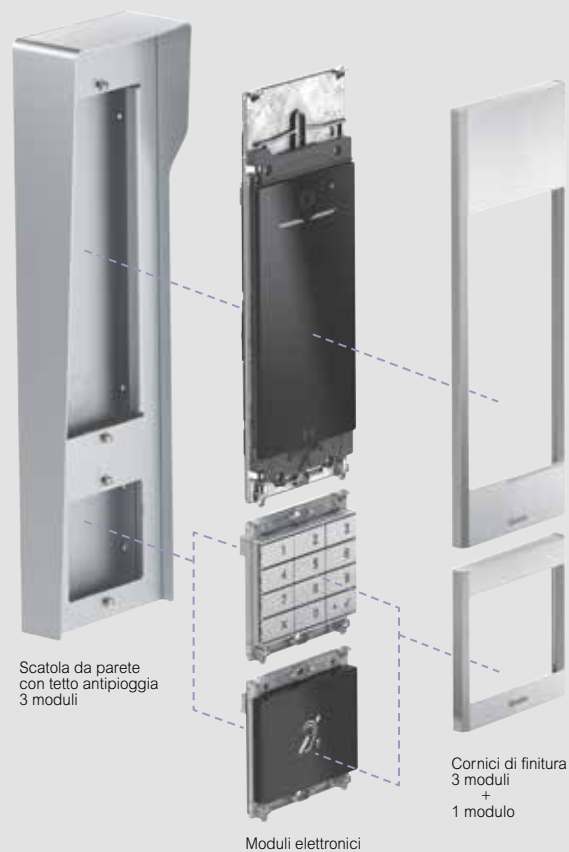
## Linea 5000

modalità di installazione modulo display + modulo aggiuntivo

### ■ Installazione da incasso (3 + 1) modulo display + modulo aggiuntivo



### ■ Installazione da parete (3 + 1) modulo display + modulo aggiuntivo



#### Cornici di finitura 3 moduli

##### A catalogo



345101  
Alluminio



345102  
Nickel

##### Su commessa



345103  
Oro



345104  
Titanio



345105  
Acciaio

#### Cornici di finitura 1 modulo



345201  
Alluminio



345202  
Nickel



345203  
Oro



345204  
Titanio



345205  
Acciaio

#### Moduli aggiuntivi

##### Moduli tastiera



345500  
Alluminio



345510  
Nickel

##### Modulo Teleloop



345530

#### Scatole da parete con tetto anti pioggia (3 + 1) moduli



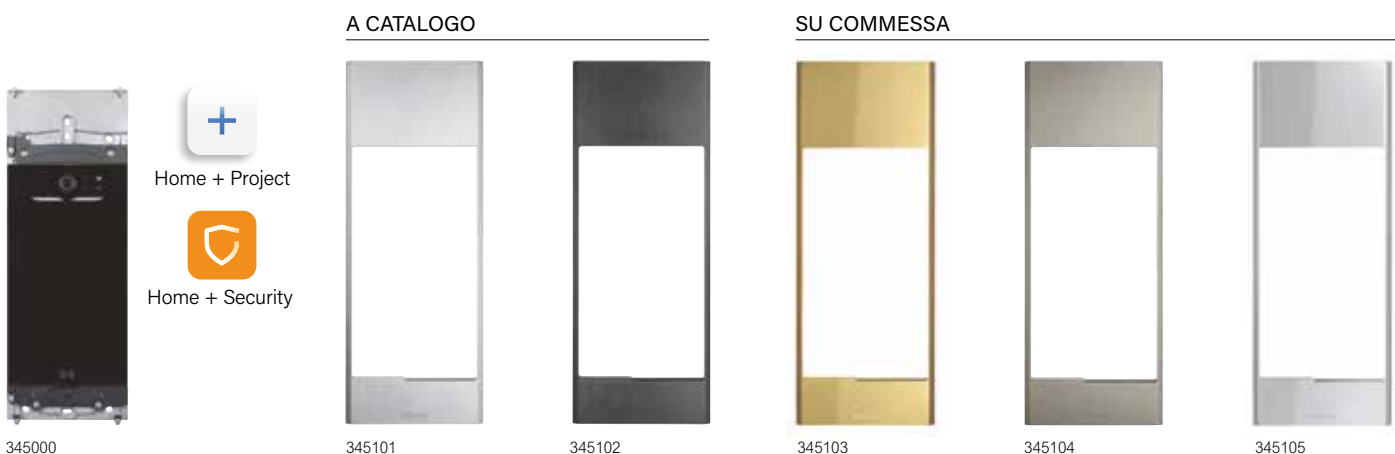
345341  
Alluminio



345342  
Nickel

## Linea 5000 - Catalogo

### modulo display e cornici di finitura 3 moduli



#### Articolo **Modulo display**

**345000**

#### **Modulo display 7" verticale con telecamera alta qualità grandangolare (5 MP).**

Modulo display e audio/video da abbinare a una delle 5 cornici in diverse finiture per la realizzazione di impianti 2 fili. Dotato di una telecamera alta qualità con campo visivo grandangolare (119° orizzontale - 92° verticale).

LED bianchi per illuminazione e sensore crepuscolare per la visione notturna. Display touch screen da 7" ad alta risoluzione con vetro antisfondamento (IK08), anti-impronta e con sensore di prossimità per l'autoaccensione. Fornito di microfono digitale e di cancellatore d'eco per un audio ottimale. L'interfaccia grafica, flessibile e di semplice utilizzo, è adattabile ad ogni tipologia abitativa, consentendo la scelta tra 3 differenti modalità di chiamata:

chiamata con rubrica (lista nomi dei residenti), chiamata con codice numerico o alfanumerico e chiamata con codice logico blocco-scala-piano-interno. La chiamata diretta al centralino e la personalizzazione di loghi in homepage lo rendono adeguato anche ai contesti con portineria o esercizi commerciali. Grazie a funzioni avanzate come i feedback vocali, il cambio automatico del tema (chiaro/scuro), la personalizzazione di messaggi o istruzioni di benvenuto e l'invio di codici per l'accesso temporaneo, si rende adatto a residenti e visitatori di tutte le età e abilità. Supporta inoltre diverse modalità di accesso nell'edificio: apertura con codice da display, con badge RFID oppure con Bluetooth via Home + Security App, l'applicazione per il residente. Per la programmazione e la configurazione è necessario utilizzare Home + Project (App o PC), lo strumento digitale per il professionista.

Grazie all'utilizzo di questo strumento è possibile effettuare l'intera configurazione dal proprio ufficio, condividerla con altri professionisti e caricarla sul modulo display via Bluetooth. Le modifiche dei nomi dei residenti e dei codici di accesso vengono effettuate in modo rapido e smart, in loco (via Bluetooth) o da remoto (se il modulo è connesso via Wifi o Ethernet). Installazione con scatola da incasso 3 moduli 350030 o con scatola da parete 345331 o 345332. L'apertura a libro del modulo consente di effettuare il cablaggio in modo semplice e agevole.

Consente l'attivazione di una elettro serratura collegata direttamente ai morsetti S+ ed S- (18 V 4 A impulsivi - 250 mA mantenimento su 30 Ohm max) ed il collegamento di un pulsante apriporta locale sui morsetti PL.

#### Articolo **Cornici di finitura - a catalogo**

**345101**

#### **Cornice 3 moduli - finitura Alluminio**

Cornice 3 moduli in finitura Alluminio per modulo display 345000

**345102**

#### **Cornice 3 moduli - finitura Nickel**

Come 345101 ma in finitura Nickel

#### Articolo **Cornici di finitura - su commessa**

**345103**

#### **Cornice 3 moduli - finitura Oro**

Cornice 3 moduli in finitura Oro per modulo display 345000

**345104**

#### **Cornice 3 moduli - finitura Titanio**

Come 345103 ma in finitura Titanio

**345105**

#### **Cornice 3 moduli - finitura Acciaio**

Come 345103 ma in finitura Acciaio

## SISTEMA 2 FILI

### Linea 5000 - Catalogo

#### moduli aggiuntivi e cornici 1 modulo



345500



345510



345520



345530



345201



345202



345203



345204



345205

#### Articolo **Moduli tastiera**

##### **345500 Modulo tastiera aggiuntivo in finitura Alluminio**

Modulo tastiera con finitura tasti alluminio per apertura serratura in impianti 2 fili dove è presente almeno un modulo display Linea 5000 (345000). Il modulo tastiera, dotato di relè con contatti (C - NO - NC) e di morsetti (CP - P1) per il collegamento di un pulsante apriporta locale è programmabile dall'app Home + Project. Dispone di pulsante per il reset della programmazione, di LED per l'indicazione visiva dello stato di accesso e di retroilluminazione notturna.

Il dispositivo, da completare con apposita cornice, può essere utilizzato stand-alone oppure abbinato ad un modulo display in composizione 3+1. Da installare in scatola da incasso 1 modulo 350010, con scatola da parete per installazione fuori muro 345311 o con accessorio dedicato 345341 per composizione 3+1.

##### **345510 Modulo tastiera aggiuntivo in finitura Nickel**

Come 345500 ma in finitura NICKEL

#### **Cornici di finitura 1 modulo**

##### **345201 Cornice 1 modulo - finitura Alluminio**

Cornice 1 modulo in finitura alluminio per moduli elettronici 345500 - 345510 - 345520 - 345530.

##### **345202 Cornice 1 modulo - finitura Nickel**

Come 345201 ma in finitura Nickel

##### **345203 Cornice 1 modulo - finitura Oro**

Come 345201 ma in finitura Oro

##### **345204 Cornice 1 modulo - finitura Titanio**

Come 345201 ma in finitura Titanio

##### **345205 Cornice 1 modulo - finitura Acciaio**

Come 345201 ma in finitura Acciaio

#### Articolo **Modulo RFID smart access**

##### **345520 Modulo Smart access RFID aggiuntivo**

Modulo Smart Access RFID/bluetooth per apertura serratura in impianti 2 fili dove è presente almeno un modulo display Linea 5000 (345000), tramite badge oppure tramite App Home + Security via bluetooth. Il modulo smart access, dotato di relè con contatti (C - NO - NC) e di morsetti (CP - P1) per il collegamento di un pulsante apriporta locale è programmabile dall'app Home + Project. Dispone di pulsante per il reset della programmazione, di LED per l'indicazione visiva dello stato di accesso e di retroilluminazione notturna. Il dispositivo, da completare con apposita cornice di finitura, può essere installato in scatola da incasso 1 modulo 350010 o con scatola da parete per installazione fuori muro 345311 o 345312.

#### **Modulo teleloop**

##### **345530 Modulo Teleloop aggiuntivo**

Modulo teleloop da utilizzare in abbinamento con il modulo display Linea 5000 (345000). Consente l'utilizzo da parte dei portatori di protesi acustiche (dotate di selettore T), della comunicazione audio citofonica. In questa modalità, la protesi acustica riceve il segnale audio direttamente dal sistema di amplificazione, bypassando il microfono della protesi stessa, migliorando la qualità audio e riducendo il rumore di fondo. Il collegamento al modulo display avviene tramite apposito multicavo fornito a corredo. Da completare con apposita cornice di finitura (5 finiture disponibili). Il dispositivo NON può essere utilizzato stand - alone ma solo come modulo aggiuntivo in abbinamento al display Linea 5000 (345000). Da installare in scatola da incasso 1 modulo 350010 o con dedicato accessorio 345341 o 345342 per composizione 3+1.

## Linea 5000 - Catalogo

### accessori



345111



345112



345121



345122



350010



350030



345311



345312



345331



345332



345341



345342

Articolo

#### Piastre accessorie XL

345111

##### Piastra di copertura XL - finitura Alluminio

Accessorio piastra XL in finitura alluminio da utilizzare per l'installazione del posto esterno Linea 5000 in sostituzione di pulsantiera multipulsanti esistenti. Le dimensioni XL consentono un rimpiazzo agevolato coprendo il buco lasciato dalla vecchia piastra esistente, ottimizzata nel caso di 3 scatole da 3 moduli affiancate.

345112

##### Piastra di copertura XL - finitura Nickel

Come 345111 ma in finitura Nickel

#### Piastre accessorie compatibili LINEA 300

345121

##### Piastra accessoria compatibile con Linea 300 - finitura Alluminio

Accessorio piastra in finitura Alluminio compatibile con pulsantiera Linea 300. Da utilizzare per l'installazione del posto esterno Linea 5000 in sostituzione di pulsantiera Linea 300 esistenti. Le dimensioni specifiche consentono una agevole installazione del modulo display digitale Linea 5000 in sostituzione di una esistente pulsantiera Linea 300.

345122

##### Piastra accessoria compatibile con Linea 300 - finitura Nickel

Come 345121 ma in finitura Nickel

Articolo

#### Scatole da incasso

350010

##### Scatola da incasso 1 modulo

Scatola da incasso in plastica - 1 modulo

350030

##### Scatola da incasso 3 moduli

Scatola da incasso in plastica - 3 moduli

#### Scatole da parete con tetto anti pioggia

345311

##### Scatola da parete 1 modulo finitura Alluminio

Scatola da parete con tetto anti pioggia integrato 1 modulo - finitura Alluminio

345312

##### Scatola da parete 1 modulo finitura Nickel

Come 345311 ma in finitura Nickel

345331

##### Scatola da parete 3 moduli finitura Alluminio

Scatola da parete con tetto anti pioggia integrato 3 moduli - finitura Alluminio

345332

##### Scatola da parete 3 moduli finitura Nickel

Come 345331 ma in finitura Nickel

345341

##### Scatola da parete 4 moduli finitura Alluminio

Scatola da parete con tetto anti pioggia integrato (3 + 1) moduli - finitura Alluminio

345342

##### Scatola da parete 4 moduli finitura Nickel

Come 345341 ma in finitura Nickel

## SISTEMA 2 FILI

### Linea 5000 - Catalogo

cornici di finitura personalizzabili

ricambi



V/345101



V/345102



V/345103



SP115



SP116



V/345104



V/345105

Articolo

#### Cornici di finitura custom 3 moduli

**V/345101 Cornice 3 moduli personalizzabile - finitura Alluminio**

Cornice 3 moduli personalizzabile su richiesta con grafiche e loghi dedicati. Finitura alluminio. Cornice a completamento del modulo display 345000.

**V/345102 Cornice 3 moduli personalizzabile - finitura Nickel**

Come V/345101 ma in finitura Nickel

**V/345103 Cornice 3 moduli personalizzabile - finitura Oro**

Come V/345101 ma in finitura Oro

**V/345104 Cornice 3 moduli personalizzabile - finitura Titanio**

Come V/345101 ma in finitura Titanio

**V/345105 Cornice 3 moduli personalizzabile - finitura Acciaio**

Come V/345101 ma in finitura Acciaio

Articolo

#### Supporto - telaio 3 moduli

**SP115 Telaio supporto 3 moduli**

Ricambio supporto telaio in alluminio 3 moduli

#### Supporto - telaio 1 modulo

**SP116 Telaio supporto 1 modulo**

Ricambio supporto telaio in alluminio 1 modulo



Per la personalizzazione delle cornici di finitura custom, con loghi, testi e grafismi specifici, utilizzare il tool online accessibile tramite software **YouDiagram**, **configuratore videocitofonia** e portale **www.professionisti.bticino.it**.



## Linea 5000 - Catalogo

### badge Smart Access RFID programmabili



348200 348201 348202 348203  
348204 348205 348206

#### Articolo **Badge RFID programmabili**

348200	badge apri porta colore nero
348201	badge apri porta colore rosso
348202	badge apri porta colore verde
348203	badge apri porta colore blu
348204	badge apri porta colore arancio
348205	badge apri porta colore grigio
348206	badge apri porta colore giallo

### Kit base impianto



345001 345000 346050

#### Articolo **Kit base impianto Linea 5000**

##### **345001 Kit base d'impianto contenente il modulo display (345000) e l'alimentatore (346050).**

Modulo display e audio/video da abbinare a una delle 5 cornici in diverse finiture per la realizzazione di impianti 2 fili. Dotato di una telecamera alta qualità con campo visivo grandangolare (119° orizzontale - 92° verticale), LED bianchi per illuminazione e sensore crepuscolare per la visione notturna. Display touch screen da 7" ad alta risoluzione con vetro antiscalfittura (IK08), anti-impronta e con sensore di prossimità per l'autoaccensione. Fornito di microfono digitale e di cancellatore d'eco per un audio ottimale. L'interfaccia grafica, flessibile e di semplice utilizzo, è adattabile ad ogni tipologia di condominio, consentendo la scelta tra 3 differenti modalità di chiamata: chiamata con rubrica (lista nomi dei residenti), chiamata con codice numerico o alfanumerico e chiamata con codice logico blocco-scala-piano-interno. La chiamata diretta al centralino e la personalizzazione di loghi in homepage lo rendono adeguato anche ai contesti con portineria o esercizi commerciali. Grazie a funzioni avanzate come i feedback vocali, il cambio automatico del tema (chiaro/scuro), la personalizzazione di messaggi o istruzioni di benvenuto e l'invio di codici per l'accesso temporaneo, si rende adatto a residenti e visitatori di tutte le età e abilità. Supporta inoltre diverse modalità di accesso nell'edificio: apertura con codice da display, con badge RFID oppure con Bluetooth via Home + Security App, l'applicazione per il residente. Per la programmazione e la configurazione è necessario utilizzare Home + Project (App o PC), lo strumento digitale per il professionista. Grazie all'utilizzo di questo strumento è possibile effettuare l'intera configurazione dal proprio ufficio, condividerla con altri professionisti e caricarla sul modulo display via Bluetooth. Le modifiche dei nomi dei residenti e dei codici di accesso vengono effettuate in modo rapido e smart, in loco (via Bluetooth) o da remoto (se il modulo è connesso via Wifi o Ethernet). Installazione con scatola da incasso 3 moduli 350030 o con scatola da parete 345331 o 345332. L'apertura a libro del modulo rende il cablaggio semplificato. Alimentatore per impianti audio e video 2 fili in custodia modulare 6 DIN. Alimentazione 110 - 240 Va.c. @ 50 - 60 Hz. Fornisce in uscita due alimentazioni in bassissima tensione di sicurezza (una sui 3 morsetti BUS TK, BUS PI ed SCS, una sul morsetto 1 - 2).



# SFERA

**New**  
MODULO A/V  
CON TELECAMERA  
ALTA QUALITÀ 5 MP  
**351500**



**2**  
FILI

**5 MP**



SFERA NEW



SFERA ROBUR



2  
FILII

5 MPx



351500 - frontale



351500 - retro

# Tabella comparazione codici nuovi / codici in dismissione



## CODICI FRONTALI ESISTENTI



Frontali finitura Allmetal



351301

351311

351321

Frontali finitura Allstreet



351303

351313

351323

Frontali finitura Allwhite



351302

351312

351322

Frontali finitura Robur



351305

351315

351325

## CODICI IN SOSTITUZIONE

**Modulo A/V.**



351200

Frontali Sfera New - Robur



351201

351211

351221

351202

351212

351222



351203

351213

351223



351205

351215

351225

**Modulo Tlc. N/D. grandangolare**



352400

Frontali Sfera New - Robur



352401

352402



352403

352405

**Modulo A/V. Telecamera grandangolare**



351300

Frontali Sfera New - Robur

Vengono utilizzati per il nuovo modulo 351500.

# Nuovo modulo A/V. SFERA con telecamera

## Alta Qualità 5 MP - 351500

### Modulo audio video Sfera telecamera Alta Qualità per la realizzazione di impianti video a colori 2 FILI.

Dotato di telecamera Alta Qualità da 5-Megapixel grandangolare con filtri digitali e LED bianchi per illuminazione del campo di ripresa.

Il segnale video Alta Qualità viene trasmesso ai videocitofoni tramite codifica PAL su tecnologia SCS BUS 2 Fili.

Regolazioni volume altoparlante e microfono. Gestisce fino ad un massimo di 98 chiamate a pulsanti utilizzando moduli pulsanti su doppia fila aggiuntivi.

Angolo di visione orizzontale (119°), angolo di visione verticale (92°). Consente l'attivazione di una elettro serratura collegata direttamente ai morsetti S+ ed S- (18 V 4 A impulsivi - 250 mA mantenimento su 30 Ohm max) ed il collegamento di un pulsante apriporta locale sui morsetti PL. Predisposto per alimentazione supplementare.

Dotato di LED frontali per la segnalazione dello stato di funzionamento: apriporta, comunicazione attiva, chiamata inoltrata e sistema occupato.

Sensore ottico integrato per l'accensione della retroilluminazione notturna.

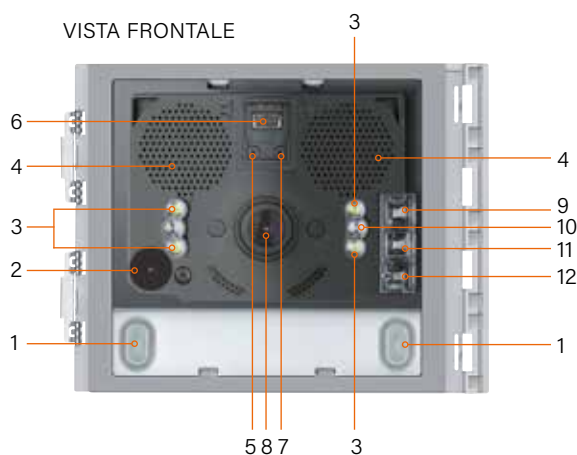
Da completare con frontale di finitura.

Il dispositivo deve essere configurato fisicamente oppure tramite PC e software specifico - scaricabile gratuitamente dal sito [www.homesystems-legrandgroup.com](http://www.homesystems-legrandgroup.com).



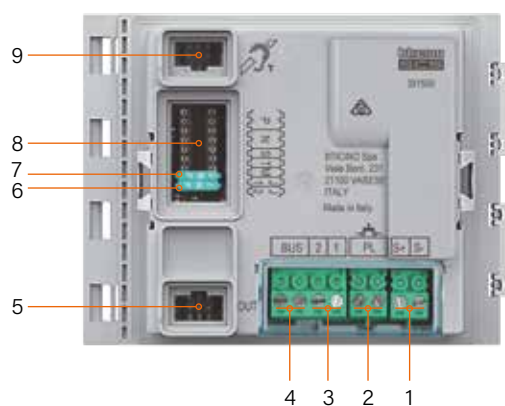
### Caratteristiche e funzioni

VISTA FRONTALE



1. Pulsanti di chiamata
2. Microfono
3. LED bianchi illuminazione notturna campo di ripresa
4. Altoparlante
5. Regolazione volume altroparlante
6. Connettore Mini USB per la programmazione
7. Regolazione volume microfono
8. Telecamera Alta Qualità 5-Megapixel
9. LED verde indicazione porta aperta
10. Sensore luminosità ambientale
11. LED verde indicazione comunicazione attiva
12. LED verde chiamata inoltrata  
LED rosso sistema occupato

VISTA RETRO








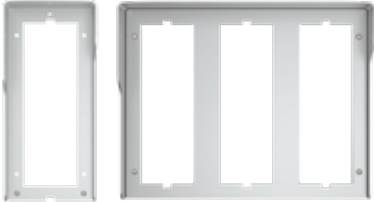














1. Collegamento e comando elettro serratura (18 V 4A) impulsivi - 250 mA di mantenimento su 30 Ohm max)
2. Collegamento pulsante apriporta locale
3. Collegamento alimentazione locale
4. Collegamento BUS SCS 2 Fili
5. Connettore per il collegamento ai moduli successivi
6. J2 estrarre per abilitare alimentazione supplementare
7. J1 estrarre per attivare due colonne di pulsanti di chiamata
8. Sede configuratori
9. Connettore per il collegamento del modulo teleloop

# SISTEMA 2 FILI








































## SFERA

### pulsantiera Sfera New - tabella di scelta

FINITURA	TIPO DI INSTALLAZIONE	SCATOLE DA INCASSO	TETTO ANTIPIOGGIA (OPZIONALE) <sup>1, 2</sup>	TELAIO / CORNICE <sup>2</sup>
<p><b>SCEGLI LA FINITURA</b></p> <p>Sostituire i puntini del codice articolo con 1, 2, o 3 per selezionare la finitura desiderata</p> <p><b>1</b> ALLMETAL</p> 	<p><b>■ INSTALLAZIONE DA INCASSO</b></p>  <p>Scatola da incasso    Tetto anti pioggia    Telaio + supporto    Moduli funzione    Frontali</p>	 <p><b>350010</b> 1 modulo</p>  <p><b>350020</b> 2 moduli</p>  <p><b>350030</b> 3 moduli</p>	 <p><b>35051...</b> 1 modulo    <b>35054...</b> 4 moduli</p>  <p><b>35052...</b> 2 moduli    <b>35056...</b> 6 moduli</p>  <p><b>35053...</b> 3 moduli    <b>35059...</b> 9 moduli</p>	 <p><b>35021...</b> 1 modulo</p>  <p><b>35022...</b> 2 moduli</p>  <p><b>35023...</b> 3 moduli</p>
<p><b>2</b> ALLWHITE</p>  <p><b>3</b> ALLSTREET</p> 	<p><b>■ INSTALLAZIONE DA PARETE</b></p>  <p>Scatola da incasso con tetto anti pioggia integrato    Telaio + supporto    Moduli funzione    Frontali</p>	<p><b>SCATOLE DA PARETE<sup>2</sup></b></p>  <p><b>35061...</b> 1 modulo</p>  <p><b>35062...</b> 2 moduli</p>  <p><b>35063...</b> 3 moduli</p>  <p><b>35064...</b> 4 moduli</p>  <p><b>35066...</b> 6 moduli</p>  <p><b>35069...</b> 9 moduli</p>		

1 : Solo per installazione da incasso












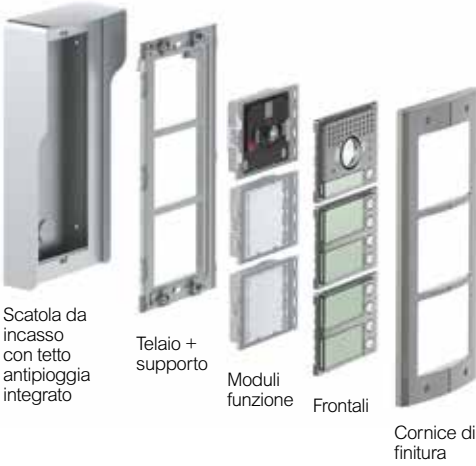






2 : Per selezionare la finitura desiderata, vedere 'SCEGLI LA FINITURA', in alto a sinistra

MODULI ELETTRONICI		FRONTALI <sup>2</sup>					
		Frontali audio					
MODULI FONICI	 <b>351000</b> Fonico base (solo impianti audio)	 <b>35100...</b> Fonico base	 <b>35101...</b> Fonico base 1 pulsante	 <b>35102...</b> Fonico base 2 pulsanti	 <b>35104...</b> Fonico base 2 pulsanti su doppia fila	 <b>35108...</b> Fonico base 4 pulsanti su doppia fila	
	 <b>351100</b> Fonico	 <b>35110...</b> Fonico	 <b>35111...</b> Fonico 1 pulsante	 <b>35112...</b> Fonico 2 pulsanti	 <b>35114...</b> Fonico 2 pulsanti su doppia fila	 <b>35118...</b> Fonico 4 pulsanti su doppia fila	
MODULI PULSANTI	 <b>352000</b> 4 pulsanti su fila singola	 <b>35203...</b> 3 pulsanti	 <b>35204...</b> 4 pulsanti	 <b>352011</b> 1 pulsante	 <b>352021</b> 2 pulsanti		
	 <b>352100</b> 8 pulsanti su doppia fila	 <b>35216...</b> 6 pulsanti su doppia fila	 <b>35218...</b> 8 pulsanti su doppia fila	 <b>352121</b> 2 pulsanti su doppia fila	 <b>352141</b> 4 pulsanti su doppia fila		
		Frontali video					
MODULO AUDIO VIDEO	 <b>351500</b> Audio / video con telecamera Alta Qualità 5 MPx	 <b>35130...</b> Audio / video grandangolare	 <b>35131...</b> Audio / video grandangolare 1 pulsante	 <b>35132...</b> Audio / video grandangolare 2 pulsanti su doppia fila	 <b>354000</b> Cavo per il collegamento di più moduli pulsanti L = 470 millimetri		
			Frontali vari				
MODULI VARI	 <b>352200</b> Targa	 <b>35220...</b> Targa					
	 <b>352500</b> Display	 <b>35250...</b> Display					
	 <b>352700</b> Teleloop e sintesi vocale dei comandi	 <b>35270...</b> Teleloop e sintesi vocale dei comandi					 <b>35230...</b> modulo copriforo
	 <b>353200</b> Lettore badge	 <b>35320...</b> Lettore badge					
	 <b>353000</b> Tastiera	 <b>35300...</b> Tastiera numerica	 <b>353011</b> Tastiera alfanumerica				
		<b>SCEGLIERE LA FINITURA</b> Sostituire i puntini del codice articolo con 1, 2, o 3 per selezionare la finitura desiderata.					

# SISTEMA 2 FILI

## SFERA

### pulsantiera Sfera Robur - tabella di scelta

FINITURA	TIPO DI INSTALLAZIONE	SCATOLE DA INCASSO	TELAIO SUPPORTO	CORNICE DI FINITURA
<p>(ROBUR)</p> 	<p><b>■ INSTALLAZIONE DA INCASSO</b></p>  <p>Scatola da incasso    Telaio supporto    Moduli funzione    Frontali    Cornice di finitura</p>	 <p><b>350110</b> 1 modulo</p>  <p><b>350120</b> 2 moduli</p>  <p><b>350130</b> 3 moduli</p>	 <p><b>350315</b> 1 modulo</p>  <p><b>350325</b> 2 moduli</p>  <p><b>350335</b> 3 moduli</p>	 <p><b>350415</b> 1 modulo</p>  <p><b>350425</b> 2 moduli</p>  <p><b>350435</b> 3 moduli</p>
	<p><b>■ INSTALLAZIONE DA PARETE</b></p>  <p>Scatola da incasso con tetto antipioggia integrato    Telaio + supporto    Moduli funzione    Frontali    Cornice di finitura</p>	<p><b>SCATOLE DA PARETE<sup>2</sup></b></p>  <p><b>35061...</b> 1 modulo</p>  <p><b>35064...</b> 4 moduli</p>  <p><b>35062...</b> 2 moduli</p>  <p><b>35066...</b> 6 moduli</p>  <p><b>35063...</b> 3 moduli</p>  <p><b>35069...</b> 9 moduli</p>		

1 : Per selezionare la finitura desiderata, vedere 'SCEGLI LA FINITURA' SFERA NEW.



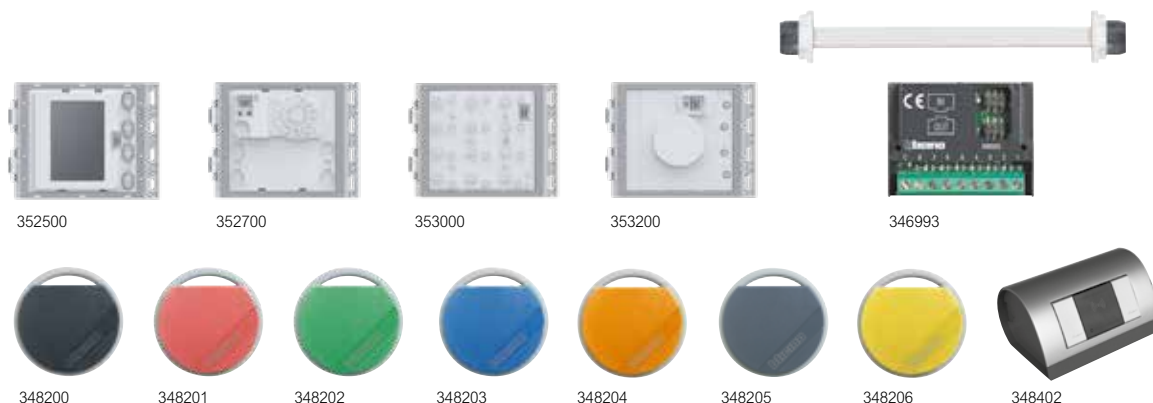
	MODULI ELETTRONICI	FRONTALI				
		Frontali audio				
MODULI FONICI	<b>351000</b> Fonico base (solo impianti audio)	<b>351005</b> Fonico base	<b>351015</b> Fonico base 1 pulsante	<b>351025</b> Fonico base 2 pulsanti	<b>351045</b> Fonico base 2 pulsanti su doppia fila	<b>351085</b> Fonico base 4 pulsanti su doppia fila
	<b>351100</b> Fonico	<b>351105</b> Fonico	<b>351115</b> Fonico 1 pulsante	<b>351125</b> Fonico 2 pulsanti	<b>351145</b> Fonico 2 pulsanti su doppia fila	<b>351185</b> Fonico 4 pulsanti su doppia fila
MODULI PULSANTI	<b>352000</b> 4 pulsanti su fila singola	<b>352035</b> 3 pulsanti	<b>352045</b> 4 pulsanti			
	<b>352100</b> 8 pulsanti su doppia fila	<b>352165</b> 6 pulsanti su doppia fila	<b>352185</b> 8 pulsanti su doppia fila			
MODULO AUDIO VIDEO		<b>Frontali video</b>				
	<b>351500</b> Audio / video con telecamera Alta Qualità 5 MPx	<b>351305</b> Audio/video grandangolare	<b>351315</b> Audio / video grandangolare 1 pulsante	<b>351325</b> Audio/video grandangolare 2 pulsanti su doppia fila	<b>354000</b> Cavo per il collegamento di più moduli pulsanti L = 470 millimetri	
MODULI VARI		<b>Frontali vari</b>				
	<b>352200</b> Targa	<b>352205</b> Targa				
	<b>352500</b> Display	<b>352505</b> Display				
	<b>352700</b> Teleloop e sintesi vocale dei comandi	<b>352705</b> Teleloop e sintesi vocale dei comandi	<b>352305</b> modulo copriforo			
	<b>353200</b> Lettore badge	<b>353205</b> Lettore badge				
<b>353000</b> Tastiera	<b>353005</b> Tastiera					



Articolo	Moduli elettronici	Articolo	Moduli elettronici
351000	<b>modulo fonico BASE</b> per la realizzazione di impianti audio 2 FILI. Dotato di regolazioni volume altoparlante e microfono. Gestisce fino ad un massimo di 100 chiamate a pulsanti, utilizzando moduli pulsanti doppia fila aggiuntivi. Consente l'attivazione di una elettroserratura collegata direttamente ai morsetti S+ ed S- (18 V 4 A impulsivi - 250 mA mantenimento su 30 Ohm max) ed il collegamento di un pulsante apriporta locale sui morsetti PL. Da completare con frontale di finitura. Il dispositivo deve essere configurato fisicamente.	351500	<b>modulo audio video Sfera</b> per la realizzazione di impianti video a colori 2 FILI. Dotato di telecamera alta qualità da 5 MP grandangolare con filtri digitali e LED bianchi per illuminazione del campo di ripresa. Il segnale video alta qualità viene trasmesso ai videocitofoni tramite codifica PAL su tecnologia SCS BUS 2 Fili. Regolazioni volume altoparlante e microfono. Gestisce fino ad un massimo di 98 chiamate a pulsanti utilizzando moduli pulsanti su doppia fila aggiuntivi. Angolo di visione orizzontale (119°), angolo di visione verticale (92°). Consente l'attivazione di una elettroserratura collegata direttamente ai morsetti S+ ed S- (18 V 4 A impulsivi - 250 mA mantenimento su 30 Ohm max) ed il collegamento di un pulsante apriporta locale sui morsetti PL. Predisposto per alimentazione supplementare. Dotato di LED frontali per la segnalazione dello stato di funzionamento: apriporta, comunicazione attiva, chiamata inoltrata e sistema occupato. Sensore ottico integrato per l'accensione della retroilluminazione notturna. Da completare con frontale di finitura. Il dispositivo deve essere configurato fisicamente oppure tramite PC e software specifico - scaricabile gratuitamente dal sito <a href="http://www.homesystems-legrandgroup.com">www.homesystems-legrandgroup.com</a> .
351100	<b>modulo fonico</b> per la realizzazione di impianti audio video 2 FILI. Dotato di regolazioni volume altoparlante e microfono. Gestione fino ad un massimo di 100 chiamate a pulsanti utilizzando moduli pulsanti su doppia fila aggiuntivi. Consente l'attivazione di una elettroserratura collegata direttamente ai morsetti S+ ed S- (18 V 4 A impulsivi - 250 mA mantenimento su 30 Ohm max) ed il collegamento di un pulsante apriporta locale sui morsetti PL. Predisposto per alimentazione supplementare. Dotato di LED frontali per la segnalazione dello stato di funzionamento: apriporta, comunicazione attiva, chiamata inoltrata e sistema occupato. Sensore ottico integrato per l'accensione della retroilluminazione notturna. Da completare con frontale di finitura. Il dispositivo può essere configurato fisicamente oppure tramite PC e software specifico - scaricabile gratuitamente dal sito <a href="http://www.homesystems-legrandgroup.com">www.homesystems-legrandgroup.com</a> .	352000	<b>modulo 4 pulsanti aggiuntivi disposti su colonna singola.</b> Da utilizzare in abbinamento ai moduli fonici 351000 - 351100 ed al modulo audio video 351500. Collegamento tramite apposito multicavo fornito a corredo. Retroilluminazione cartellini portanome comandata dal modulo fonico o dal modulo audio video abbinato. Da completare con frontale di finitura.
351200	<b>modulo audio video</b> per la realizzazione di impianti video a colori 2 FILI. Dotato di telecamera a colori con sensore da 1/3" e LED bianchi per illuminazione del campo di ripresa. Resistenza di preriscaldamento antiappannamento. Regolazioni volume altoparlante e microfono. Gestisce fino ad un massimo di 98 chiamate a pulsanti utilizzando moduli pulsanti su doppia fila aggiuntivi. Regolazione telecamera sugli assi orizzontale e verticale di +/- 10°. Consente l'apertura di una elettroserratura collegata direttamente ai morsetti S+ ed S- (18 V 4 A impulsivi - 250 mA mantenimento su 30 Ohm max) ed il collegamento di un pulsante apriporta locale sui morsetti PL. Predisposto per alimentazione supplementare. Dotato di LED frontali per la segnalazione dello stato di funzionamento: apriporta, comunicazione attiva, chiamata inoltrata e sistema occupato. Sensore ottico integrato per l'accensione della retroilluminazione notturna. Da completare con frontale di finitura. Il dispositivo deve essere configurato fisicamente oppure tramite PC e software specifico - scaricabile gratuitamente dal sito <a href="http://www.homesystems-legrandgroup.com">www.homesystems-legrandgroup.com</a> .	352100	<b>modulo 8 pulsanti aggiuntivi disposti su colonna doppia.</b> Da utilizzare in abbinamento ai moduli fonici 351000 - 351100 ed al modulo audio video 351500. Collegamento tramite apposito multicavo fornito a corredo. Retroilluminazione cartellini portanome comandata dal modulo fonico o dal modulo audio video abbinato. Da completare con frontale di finitura.
351300	<b>modulo audio video grandangolare</b> per la realizzazione di impianti video a colori 2 FILI. Dotato di telecamera a colori con sensore da 1/3" e LED bianchi per illuminazione del campo di ripresa. Resistenza di preriscaldamento antiappannamento. Regolazioni volume altoparlante e microfono. Gestisce fino ad un massimo di 98 chiamate a pulsanti utilizzando moduli pulsanti su doppia fila aggiuntivi. Consente l'apertura di una elettroserratura collegata direttamente ai morsetti S+ ed S- (18 V 4 A impulsivi - 250 mA mantenimento su 30 Ohm max) ed il collegamento di un pulsante apriporta locale sui morsetti PL. Predisposto per alimentazione supplementare. Dotato di LED frontali per la segnalazione dello stato di funzionamento: apriporta, comunicazione attiva, chiamata inoltrata e sistema occupato. Sensore ottico integrato per l'accensione della retroilluminazione notturna. Da completare con frontale di finitura. Il dispositivo deve essere configurato fisicamente oppure tramite PC e software specifico - scaricabile gratuitamente dal sito <a href="http://www.homesystems-legrandgroup.com">www.homesystems-legrandgroup.com</a> .	352200	<b>modulo targa</b> utilizzabile generalmente per l'inserimento del numero civico di residenza oppure per ulteriori segnalazioni (es. legenda per chiamate con pulsantiera digitali, orari apertura e/o chiusura ecc.). Collegamento tramite apposito multicavo fornito a corredo. Retroilluminazione notturna comandata dal modulo fonico o dal modulo audio video abbinato. Da completare con frontale di finitura.

# SFERA - Catalogo

## pulsantiera Sfera - moduli elettronici



### Articolo **Moduli elettronici**

**352500 modulo con display grafico** da abbinare al modulo fonico 351100 oppure al modulo audio video 351500 (collegamento tramite multicavo fornito a corredo). Può funzionare in due modalità: chiamata da rubrica o chiamata digitale. La chiamata da rubrica consente l'invio della chiamata scorrendo sul display i nominativi associati ai residenti. È possibile memorizzare 4000 nominativi residenti. In abbinamento al modulo tastiera 353000 è possibile effettuare anche la chiamata diretta all'appartamento, semplicemente componendo il numero corrispondente al residente. La chiamata digitale, viene effettuata sempre in abbinamento con il modulo tastiera 353000 tramite digitazione di codice numerico. Si consiglia di affiancare alla pulsantiera uno o più moduli targa 352200 per visualizzare la corrispondenza tra codici numerici e nominativi utenti. È possibile programmare i nominativi nella rubrica in due differenti modalità: inserimento manuale tramite i pulsanti del modulo display oppure inserimento tramite PC con software specifico - scaricabile gratuitamente dal sito [www.homesystems-legrandgroup.com](http://www.homesystems-legrandgroup.com) effettuando il download del file al modulo display (CONSIGLIATO). La mancanza di alimentazione dell'impianto NON causa la perdita dei dati memorizzati. Da completare con frontale di finitura.

**352700 modulo teleloop e sintesi vocale dei comandi** da abbinare al modulo fonico 351100 oppure al modulo audio video 351500. Consente l'utilizzo da parte dei portatori di protesi acustiche (dotate di selettore T) o di non vedenti grazie alla sintesi di messaggi vocali sullo stato della connessione (chiamata in corso, fine chiamata, nessuna risposta, occupato, porta aperta). Collegamento al modulo fonico tramite apposito multicavo fornito a corredo. Da completare con frontale di finitura. Il dispositivo può essere configurato fisicamente oppure tramite PC e software specifico - scaricabile gratuitamente dal sito [www.homesystems-legrandgroup.com](http://www.homesystems-legrandgroup.com)

### Articolo **Moduli elettronici**

**353000 modulo tastiera** per apertura serratura o per chiamata digitale all'appartamento (abbinato al modulo display). È dotato di relè con contatti (C - NO - NC) e di morsetti (CP - P1 - P2) per il collegamento di un pulsante apriporta locale. Il codice numerico per l'apertura della serratura è programmabile dalla tastiera stessa oppure tramite PC effettuando il download del file di programmazione al modulo. Dispone di pulsante per il reset della programmazione e di LEDs per l'indicazione visiva dello stato di accesso. Retroilluminazione notturna a LEDs. Da completare con frontale di finitura. Collegamento agli altri moduli tramite apposito multicavo fornito a corredo. Il dispositivo può essere utilizzato anche stand - alone con alimentazione e funzionamento autonomi per la sola apertura serratura. Configurazione tramite configuratori fisici oppure tramite PC e software specifico - scaricabile gratuitamente dal sito [www.homesystems-legrandgroup.com](http://www.homesystems-legrandgroup.com)

**353200 modulo lettore di badge RFID** per apertura serratura tramite avvicinamento di chiave elettronica. Gestisce fino a 20000 chiavi elettroniche. È dotato di relè con contatti (C - NO - NC) e di morsetti (CP - P1 - P2) per il collegamento di un pulsante apriporta locale. La chiave elettronica per l'apertura della serratura è programmabile tramite modulo stesso, oppure tramite PC effettuando il download del file di programmazione al modulo. Dispone di pulsante per il reset della programmazione e di LEDs per l'indicazione visiva dello stato di accesso. Retroilluminazione notturna a LEDs. Da completare con frontale di finitura. Collegamento agli altri moduli tramite apposito multicavo fornito a corredo. Il dispositivo può essere utilizzato anche stand alone con alimentazione e funzionamento autonomi. Configurazione tramite configuratori fisici oppure tramite PC e software specifico - scaricabile gratuitamente dal sito [www.homesystems-legrandgroup.com](http://www.homesystems-legrandgroup.com)

**346993 Il modulo espansore tasti** consente di collegare tasti di chiamata ai moduli fonici SFERA (articoli 351000; 351100; 351500). Ogni modulo può gestire fino a 8 tasti di chiamata. È possibile collegare più moduli espansore tasti (max 96 tasti di chiamata per posto esterno).

### **Transponder apri porta per posti esterni Sfera e programmatore**

- 348200 badge apri porta colore nero
- 348201 badge apri porta colore rosso
- 348202 badge apri porta colore verde
- 348203 badge apri porta colore blu
- 348204 badge apri porta colore arancio
- 348205 badge apri porta colore grigio
- 348206 badge apri porta colore giallo
- 348402 programmatore da tavolo per badge

## SISTEMA 2 FILI

### Linea 3000 - Catalogo pulsantiere



343091



343093



343081



343071



348260

#### Articolo **Posto esterno video con lettore di prossimità**

343091 pulsantiera video 2 fili da parete con frontale in Zama, telecamera a colori grandangolare e lettore di prossimità. Dotata di LED bianchi per l'illuminazione del campo di ripresa in condizioni di scarsa luminosità. Configurabile per installazioni monofamiliari e bifamiliari. Consente l'apertura di una elettroserratura direttamente collegata ai morsetti S+ e S- (18 V 4 A impulsivi, 250 mA mantenimento 30 ohm max). Può gestire fino ad un massimo di 20 badge (125 KHz) per apertura elettroserratura (badge master di sistema incluso). Cartellino portanome retroilluminato a LED bianco. Grado di protezione IP54 – grado di robustezza IK10. Fornito a corredo 1 set di badge apriporta composto da: 6 badge colorati e 2 clear disc

343093 come 343091 ma con frontale in Zama finitura black

#### **Badge apri porta per pulsantiera Linea 3000**

348260 set composto da 6 badge apri-porta colorati programmabili

#### Articolo **Posto esterno video**

343081 pulsantiera video 2 fili da parete con frontale in Zama e telecamera a colori grandangolare. Dotata di LED bianchi per l'illuminazione del campo di ripresa in condizioni di scarsa luminosità. Configurabile per installazioni monofamiliari e bifamiliari. Consente l'apertura di una elettroserratura direttamente collegata ai morsetti S+ e S- (18 V 4 A impulsivi, 250 mA mantenimento 30 ohm max). Cartellino portanome retroilluminato a LED bianco. Grado di protezione IP54 – grado di robustezza IK10.

#### **Posto esterno audio**

343071 pulsantiera 2 fili da parete con frontale in Zama. Configurabile per installazioni monofamiliari e bifamiliari. Consente l'apertura di una elettroserratura direttamente collegata ai morsetti S+ e S- (18 V 4 A impulsivi, 250 mA mantenimento 30 ohm max). Cartellino portanome retroilluminato a LED bianco. Grado di protezione IP54 – grado di robustezza IK10.



## Linea 3000 - Catalogo pulsantiere



343051



343053



343061



343063



350020

### Articolo **Accessorio tetto antipioggia**

343051 tetto antipioggia accessorio per pulsantiere Linea 3000 (343071 - 343081 - 343091). Installabile solo nel montaggio da parete. Da acquistare separatamente.

343053 come 343051 ma in finitura black.

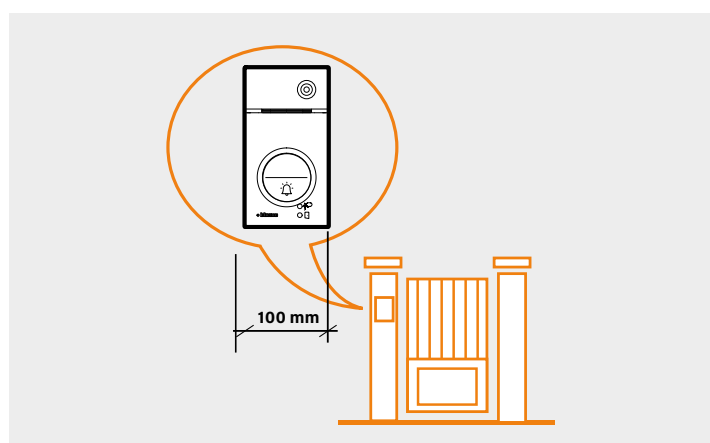
### Articolo **Accessorio da incasso + scatola in plastica**

343061 telaio da incasso accessorio per posti esterni Linea 3000 (343071 - 343081 - 343091). Da acquistare separatamente.

343063 telaio da incasso accessorio in finitura black per posti esterni Linea 3000 (343093). Da acquistare separatamente.

### Articolo **Scatola da incasso**

350020 scatola in plastica per installazione ad incasso dei posti esterni Linea 3000 (343071 - 343081 - 343091 - 343093) con lo specifico telaio accessorio 343061 o 343063. Da acquistare separatamente.



## SISTEMA 2 FILI

### Linea 2000 - Catalogo

pulsantiere



343031



343032



342911



342921



342931



342941

#### Articolo **Pulsantiera video da parete**

343031 pulsantiera video 2 FILI con un tasto di chiamata e telecamera a colori. Dotata di LED bianchi per l'illuminazione del campo di ripresa in condizioni di bassa luminosità. Frontale in alluminio. Illuminazione del cartellino portanome con LED verdi

343032 come 343031, ma con due tasti di chiamata

#### Articolo **Pulsantiera audio da parete**

342911 pulsantiera audio 2 FILI da parete con un tasto di chiamata. Frontale in alluminio. Illuminazione cartellino portanome con LED verdi

342921 come 342911, ma con due tasti di chiamata

342931 come 342911, ma con tre tasti di chiamata

342941 come 342911, ma con quattro tasti di chiamata




 308001  
308011

 308002  
308012

 308003  
308013

 308004  
308014


308022

**Articolo Pulsantiere finitura alluminio**

- 308001 (\*) pulsantiera 2 FILI video antivandalica monoblocco da 2 a 4 chiamate in finitura alluminio. Il codice articolo è comprensivo di: scatola da incasso, telaio, modulo elettronico audio video a colori, modulo/i pulsanti già cablati. Predisposizione per il montaggio di lettore transponder o interruttore a chiave. Tasti di chiamata retroilluminati. Indicazioni visive e sonore circa lo stato della comunicazione per: chiamata in corso, sistema occupato, stato serratura
- 308002 (\*) come 308001 ma con numero di chiamate fino a 8
- 308003 (\*) come 308001 ma con numero di chiamate fino a 12
- 308004 (\*) come 308001 ma con numero di chiamate fino a 20
- 308005 (\*) come 308001 ma con numero di chiamate fino a 32

**Articolo Scatola da incasso**

- 308011 (\*) pulsantiera 2 FILI video antivandalica monoblocco da 2 a 4 chiamate in finitura acciaio INOX. Il codice articolo è comprensivo di: scatola da incasso, telaio, modulo elettronico audio video a colori, modulo/i pulsanti già cablati. Predisposizione per il montaggio di lettore transponder o interruttore a chiave. Tasti di chiamata retroilluminati. Indicazioni visive e sonore circa lo stato della comunicazione per: chiamata in corso, sistema occupato, stato serratura
- 308012 (\*) come 308011 ma con numero di chiamate fino a 8
- 308013 (\*) come 308011 ma con numero di chiamate fino a 12
- 308014 (\*) come 308011 ma con numero di chiamate fino a 20
- 308015 (\*) come 308011 ma con numero di chiamate fino a 32

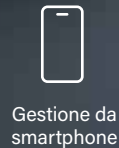
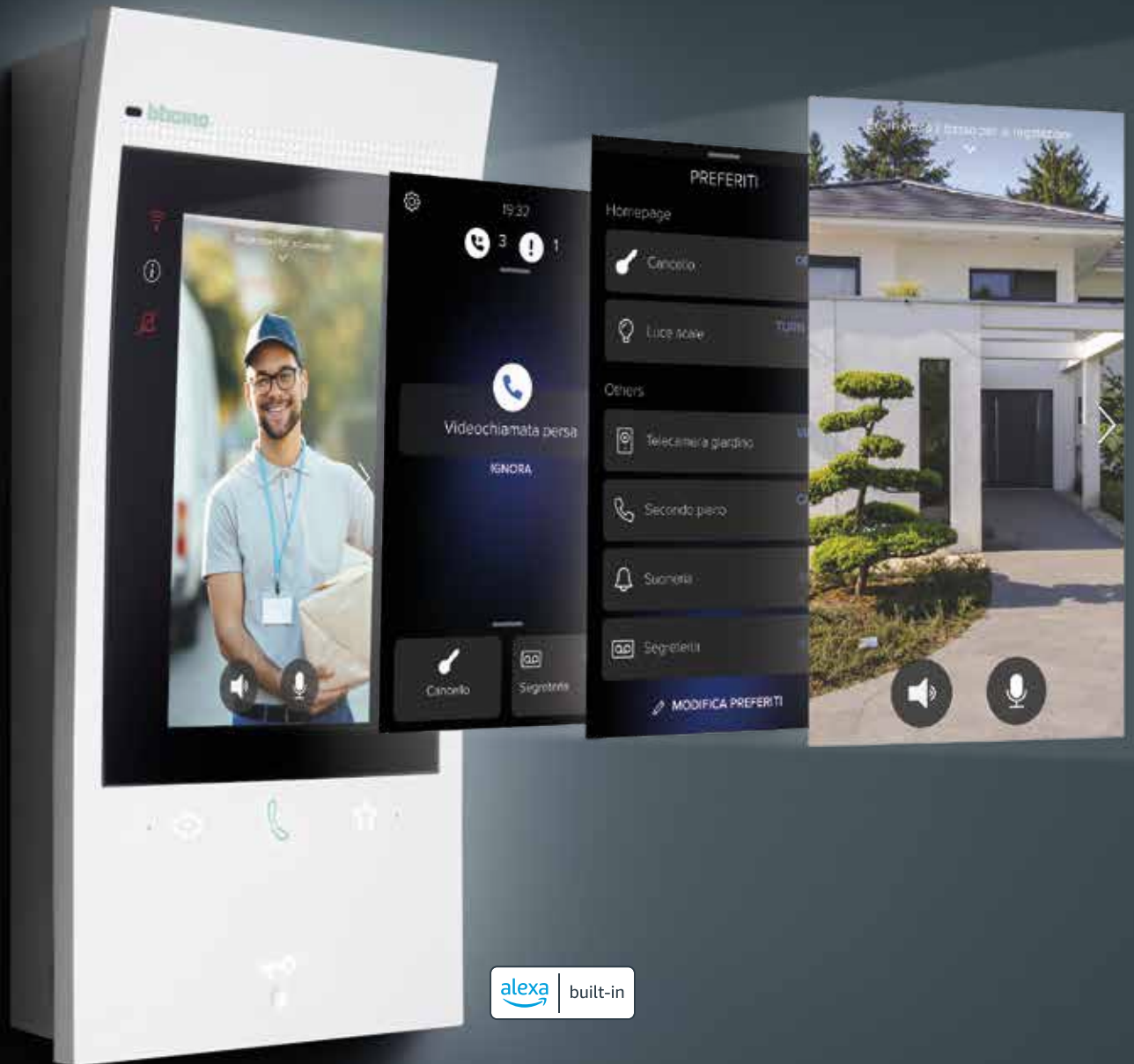
**Scatole da parete**

- 308021 scatola per installazione da parete delle pulsantiere 308001-308011
- 308022 scatola per installazione da parete delle pulsantiere 308002-308012
- 308023 scatola per installazione da parete delle pulsantiere 308003-308013
- 308024 scatola per installazione da parete delle pulsantiere 308004-308014
- 308025 scatola per installazione da parete delle pulsantiere 308005-308015

**NOTA:** (\*) compatibilità con scatole da incasso 331120 - 331130

# CLASSE 300EOS

THE EVOLUTION OF SMART





Display verticale e forma curva:  
un design dirompente e moderno ma discreto.



**Touch screen da 5"**

Display verticale  
per visualizzare  
meglio chi chiama



**Rilevamento facciale**

Centratura automatica  
del soggetto sul display



**Visualizzazione  
orizzontale**

Doppio tocco "tap" sul display  
per visualizzazione immagine  
in formato landscape



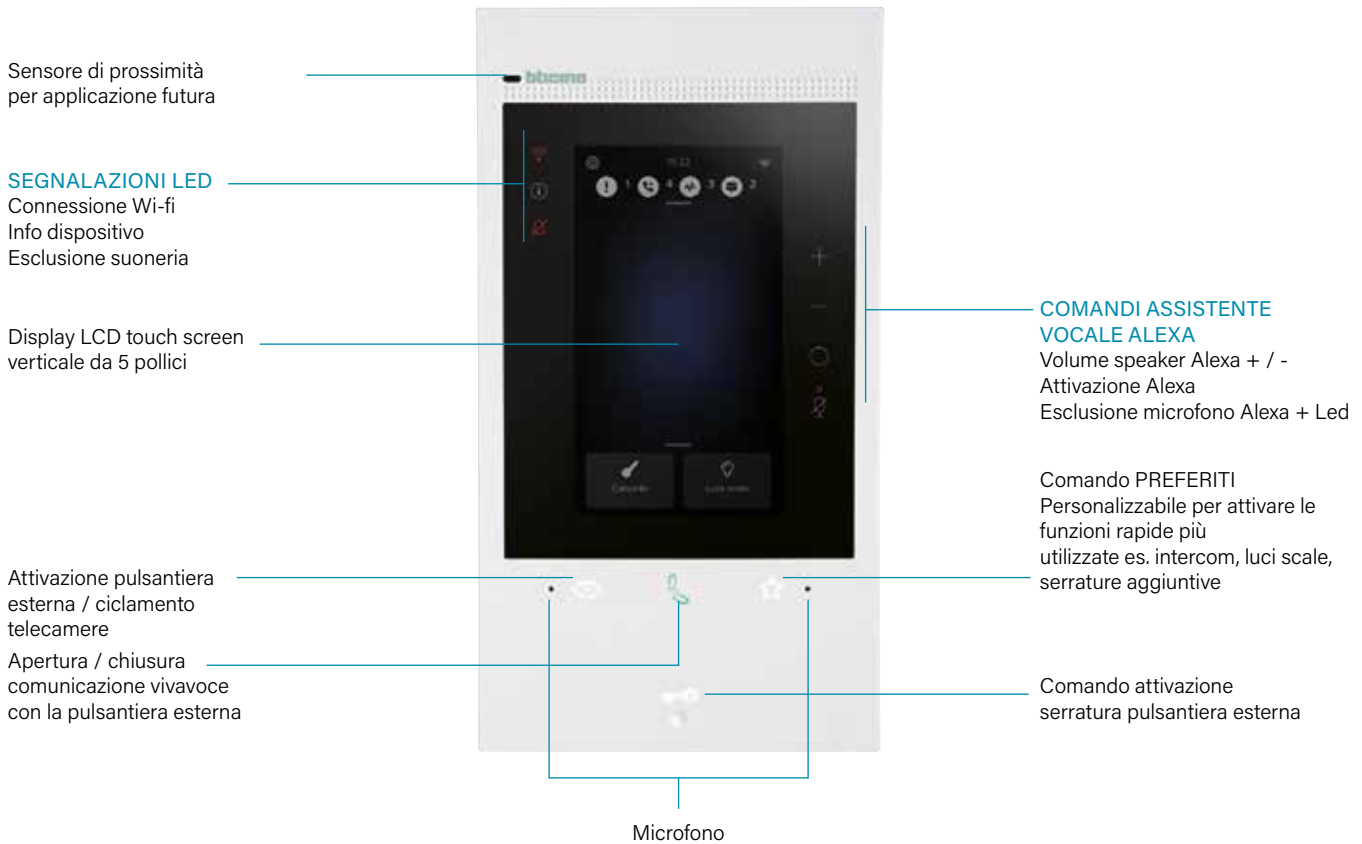
**Forma curva**

La forma dell'accoglienza:  
un "effetto di benvenuto"  
per residenti e ospiti.

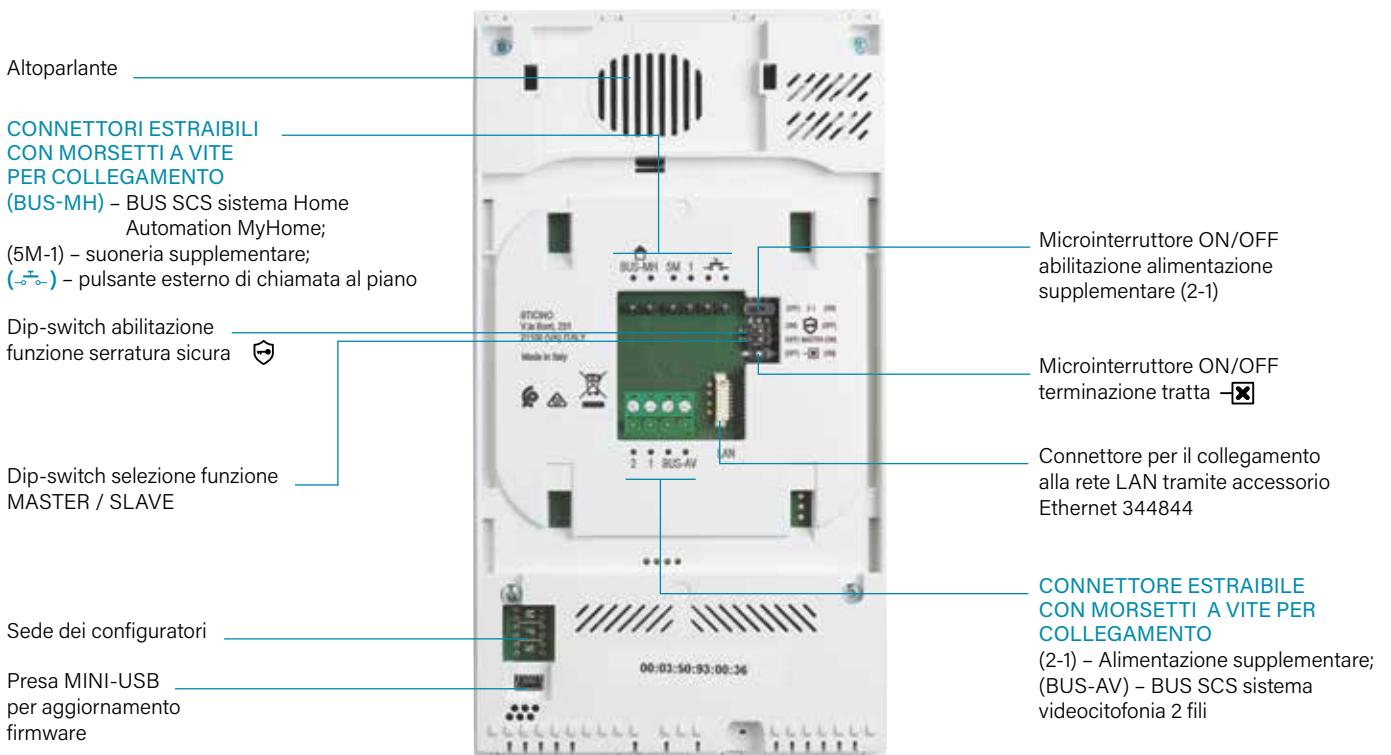


# Classe 300EOS with Netatmo

## Vista frontale



## Vista retro



## Caratteristiche e funzioni



344842 - 344884

### Caratteristiche principali

✓	Display LCD verticale a colori touch screen da 5 pollici
✓	Comunicazione vivavoce
✓	Finitura bianca
✓	Installazione da parete con staffa in dotazione
✓	Disponibile in Kit - (363925 - 363927)

### Funzioni disponibili da videocitofono

✓	Attivazione elettroserratura
✓	Attivazione luci scale
✓	Attivazione posto esterno / ciclamento
✓	Intercom
✓	Chiamata al piano
✓	Studio professionale
✓	Segreteria videocitofonica
✓	Master / Slave
✓	Serratura sicura
✓	Connettività Wi-Fi
✓	Assistente vocale Alexa integrato
✓	Gestione notifiche
✓	Quick link - funzioni preferite / più utilizzate
✓	Comando preferiti
✓	6 suonerie selezionabili



### Funzioni disponibili da App HOME + SECURITY

✓	Risposta a chiamata videocitofonica
✓	Attivazione elettroserratura
✓	Attivazione posto esterno / ciclamento
✓	Attivazione luci scale
✓	Attivazione e monitoraggio telecamere intelligenti Netatmo
✓	Gestione dei dispositivi offerta Security Netatmo (sensore fumi, sirena antifurto, sensori apertura...)
✓	Segreteria videocitofonica
✓	Chiamata intercom da smartphone a videocitofono
✓	Cronologia eventi

## SISTEMA 2 FILI

# Classe 300EOS with Netatmo - Catalogo

### videocitofoni



344842



344884



344844



346020

Articolo

### Videocitofono connesso Classe 300EOS with Netatmo

344842

videocitofono connesso 2 fili / Wi-Fi vivavoce in finitura bianca con assistente vocale Amazon Alexa integrato, display LCD touch screen verticale da 5" e segreteria videocitofonica. Dispone di Server SCS integrato per la gestione degli impianti filari MyHOME. Può essere utilizzato alternativamente al Server SCS DIN articolo MhServer 1. È dotato di tasto fisico per attivazione elettroserratura e di tasti capacitivi per il comando delle principali funzioni videocitofoniche: comunicazione vivavoce, attivazione del posto esterno / ciclamento telecamere e tasto preferiti (configurabile per attivare le azioni rapide che l'utente utilizza più frequentemente – es. serrature aggiuntive, comando luci scale, intercom). Sono presenti LED di segnalazione per: stato connessione alla rete Wi-Fi, info / notifiche ed esclusione chiamata. È possibile interagire con l'assistente vocale Alexa integrato tramite tasti capacitivi dedicati o con la voce per attivare funzioni di videocitofonia, Smart Home, routines, reminders etc. Tramite il display touch è possibile accedere alla lista notifiche, ai comandi preferiti di videocitofonia, sicurezza e Smart Home (se presenti). Possibilità di comunicazione vocale con centralino di portineria – se presente nell'impianto – su specifica chiamata. Il dispositivo deve essere configurato tramite inserimento fisico dei configuratori oppure da menù usufruendo di una maggiore possibilità di personalizzazione di funzioni e testi associati. Grazie alla connessione Wi-Fi è possibile associare il videocitofono all'App Home + Security (disponibile per Android e iOS). L'App consente di utilizzare le principali funzioni del videocitofono (ricezione chiamata, apertura serratura, visualizzazione della timeline eventi e attivazione del posto esterno / ciclamento telecamere. Tramite l'App Home + Security è possibile gestire anche i prodotti dell'offerta sicurezza di Netatmo (telecamere da esterno e da interno, sensori porte e finestre, sirena interna e rilevatore di fumo). Questo consente di creare in modo semplice e veloce un sistema di sicurezza Smart. Installazione da parete con staffa inclusa. Possibilità di connessione Wi-Fi o tramite cavo ethernet RJ45 utilizzando l'accessorio dedicato 344844.

344884

videocitofono connesso come 344842 ma in finitura nera.

Articolo

### Accessorio Ethernet

344844

cavo accessorio per la connessione cablata del videocitofono Classe 300EOS with Netatmo tramite cavo Ethernet RJ45. Da acquistare separatamente.

346020

### Alimentatore supplementare 2 DIN

alimentatore supplementare 2 DIN da utilizzare per alimentare localmente il videocitofono connesso CLASSE 300EOS with Netatmo (344842 – 344884) dove richiesto.



# Classe 100

## Gamma videocitofoni

Classe 100V16E

**LA SOLUZIONE  
PER LA VILLA**



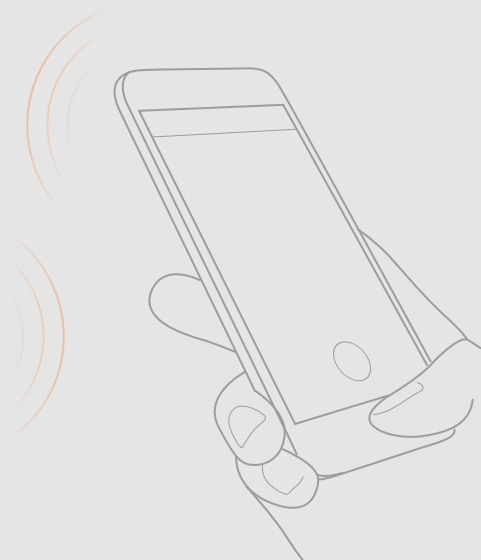
Classe 100V16B

**LA SOLUZIONE  
PER IL CONDOMINIO**



Classe 100 V16E  
with Netatmo

**LA SOLUZIONE  
CONNESSA**



## Gamma citofoni

Classe 100A16E

**LA SOLUZIONE  
VIVAVOCE**



Classe 100A16M

**LA SOLUZIONE  
CON CORNETTA**

# Classe 100

## Vista frontale

### COMANDI TOUCH SENSITIVE



Attivazione serratura



Attivazione posto esterno / ciclamto telecamere



Attivazione luci scale



Comandi personalizzabili per attivazione funzioni accessorie (es. intercom, attivazione serrature aggiuntive, attivazioni varie)

### COMANDO FISICO

Apertura comunicazione vivavoce

Guida tattile

### SEGNALAZIONI LED



Connessione Wi-Fi



Esclusione suoneria

### COMANDO FISICO

Chiusura comunicazione vivavoce



## Vista retro

Connettori estraibili con morsetti a vite per collegamenti

Joystick per accesso e navigazione dei menù regolazioni e programmazioni

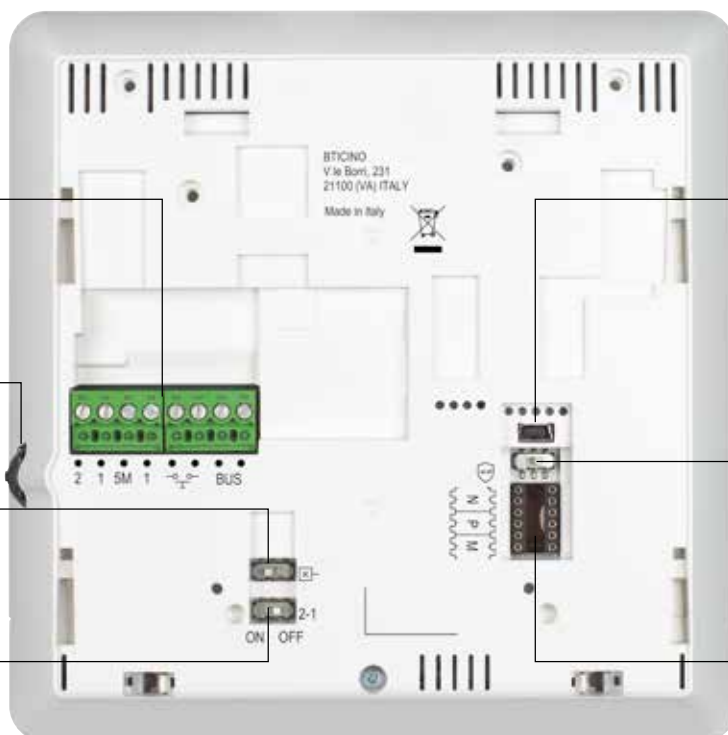
Microinterruttore ON/OFF terminazione tratta

Microinterruttore ON/OFF abilitazione alimentazione supplementare

PresMini-USB per aggiornamento firmware

Microinterruttore ON/OFF abilitazione funzione Serratura Sicura

Sede dei configuratori



# Classe 100

## Caratteristiche e funzioni

	CLASSE 100 X16E	CLASSE 100 V16E	CLASSE 100 V16B	CLASSE 100 A16E	CLASSE 100 A16M
					
	344682	344672	344652	344282	344292

### Caratteristiche

Display LCD da 5 pollici a colori	●	●	●		
Vivavoce	●	●	●	●	
Finitura	bianco	bianco	bianco	bianco	bianco
Disponibile in KIT	364614	364612	364613 - 364622	364232	364231
Installazione	parete / tavolo	parete / tavolo	parete / tavolo	parete / tavolo	parete / tavolo

### Funzioni disponibili da citofono / videocitofono

Attivazione serratura	●	●	●	●	●
Attivazione luci scale	●	●	●	●	●
Attivazione PE / Ciclamento	●	●	●	●	●
Intercom (1)	●	●	●	●	●
Teleloop (2)	●	●			
Chiamata al piano	●	●	●	●	●
4 tasti configurabili	●	●		●	●
N° Suonerie selezionabili	20	20	20	20	20
Studio professionale	●	●		●	●
Connettività Wi-Fi	●				

### Funzioni disponibili da app HOME + SECURITY

✓	Risposta a chiamata videocitofonica
✓	Attivazione elettroserratura
✓	Attivazione posto esterno / ciclamento
✓	Attivazione luci scale
✓	Attivazione e monitoraggio telecamere intelligenti Netatmo
✓	Gestione dei dispositivi offerta Security Netatmo (sensore fumi, sirena antifurto, sensori apertura...)
✓	Chiamata intercom da smartphone a videocitofono
✓	Cronologia eventi

1) Comunicazione audio di max. 3 minuti tra videocitofoni dello stesso appartamento/di appartamenti diversi

2) Utilizzo da parte dei portatori di protesi acustiche dotate di selettore T

## SISTEMA 2 FILI

### Classe 100 - Catalogo

#### videocitofoni



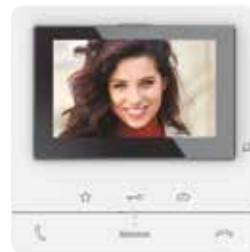
344682



App Home + Security



344672



344652

#### Articolo **Videocitofono connesso Classe 100X16E**

344682 Videocitofono connesso Classe 100X16E with Netatmo. Tecnologia 2 fili / Wifi vivavoce con teleloop e display LCD a colori da 5". Dispone di 2 tasti fisici per il comando delle principali funzioni videocitofoniche – risposta e chiusura della chiamata – è dotato di 3 tasti a sfioramento per il comando delle principali funzioni – attivazione della elettroserratura, comando luci scale e attivazione del posto esterno/ciclamento – più ulteriori 4 tasti a sfioramento configurabili che assumono differenti funzionalità – es. intercom, attivazione elettroserratura aggiuntiva, attivazioni generiche. Il dispositivo è dotato di una levetta laterale per la regolazione di: colore, luminosità e contrasto display, volume fonica, volume tono di chiamata e configurazione Wifi. Sono presenti LED di segnalazione per esclusione chiamata e Wifi. Inoltre grazie alla connessione Wifi è possibile associare il videocitofono all'App Home + Security (disponibile per Android e iOS). Dall'App sarà possibile gestire le principali funzioni del videocitofono (ricezione chiamata, attivazione elettroserrature, attivazione del posto esterno/ciclamento, aggiornamento Firmware e attivazioni aggiuntive). Tramite l'App Home + Security è possibile gestire anche i prodotti dell'offerta sicurezza di Netatmo (telecamere da esterno e da interno, sensori porte e finestre, sirena interna e rilevatore di fumo). Questo consente di creare in modo semplice e veloce un sistema di sicurezza Smart. Installazione fuori muro con apposita staffa (fornita a corredo) o da tavolo tramite supporti accessori (2 x 344692) – da acquistare separatamente. Il dispositivo, dotato anche di funzione studio professionale, deve essere configurato.

#### Articolo **Videocitofono Classe 100V16E**

344672 Videocitofono 2 FILI vivavoce, con teleloop e display LCD a colori da 5". Dispone di 2 tasti fisici per il comando delle principali funzioni videocitofoniche – risposta e chiusura della chiamata – è dotato di 3 tasti a sfioramento per il comando delle principali funzioni – apertura della serratura, comando luci scale e attivazione del posto esterno/ ciclamento – più ulteriori 4 tasti a sfioramento configurabili che assumono differenti funzionalità – es. intercom, attivazione serratura aggiuntiva, attivazioni generiche. Il videocitofono è dotato di una levetta laterale per la regolazione di: colore, luminosità e contrasto display, volume fonica e volume tono di chiamata. È presente un LED di segnalazione per l'esclusione chiamata. L'installazione può essere fatta fuori muro con apposita staffa (fornita a corredo) o tramite supporti da tavolo accessori (2 x 344692) – da acquistare separatamente. Il dispositivo, dotato anche di funzione studio professionale, deve essere configurato.

#### **Videocitofono Classe 100V16B**

344652 Videocitofono 2 FILI vivavoce, con display a colori LCD da 5" a colori. Il dispositivo dispone di 2 tasti fisici per il comando delle principali funzioni videocitofoniche – risposta e chiusura della chiamata – e di 3 tasti a sfioramento che consentono l'apertura della serratura, l'attivazione del posto esterno/ ciclamento e la personalizzazione di un'azione rapida che l'utente utilizza più frequentemente – es. comando luci scale, intercom, attivazione serratura aggiuntiva e attivazioni generiche. Il dispositivo è dotato di una levetta laterale per la regolazione di: colore, luminosità e contrasto display, volume fonica e volume tono di chiamata. E' presente un LED di segnalazione per l'esclusione chiamata. L'installazione può essere fatta fuori muro con apposita staffa (fornita a corredo) o tramite supporti da tavolo accessori (2 x 344692) – da acquistare separatamente. Il dispositivo deve essere configurato.



## Classe 100 - Catalogo

### citofoni e accessori



344282



344292



344692



336803



336982



346020

Articolo

#### Citofono vivavoce Classe 100A16E

344282

Citofono 2 FILI vivavoce per installazione da parete o da tavolo.  
Dispone di 2 tasti fisici per il comando delle principali funzioni – risposta e chiusura della chiamata – e di 3 tasti a sfioramento per il comando delle principali funzioni – apertura della serratura, comando luci scale e attivazione del posto esterno/ ciclamento più 4 ulteriori tasti a sfioramento configurabili che assumono differenti funzionalità – es. intercom, attivazione serratura aggiuntiva, attivazioni generiche. Il dispositivo è dotato di una levetta laterale per la regolazione volume fonica e tono di chiamata LED di segnalazione per l'esclusione chiamata.  
L'installazione può essere fatta fuori muro con apposita staffa (fornita a corredo) o tramite supporto da tavolo accessorio (1 x 344692) – da acquistare separatamente. Il dispositivo, dotato anche di funzione studio professionale, deve essere configurato.

#### Citofono con cornetta Classe 100A16M

344292

Citofono 2 FILI con cornetta per installazione da parete o da tavolo. È dotato di 3 tasti a sfioramento per il comando delle principali funzioni – apertura della serratura, comando luci scale e attivazione del posto esterno/ciclamento – più 4 ulteriori tasti a sfioramento configurabili che assumono differenti funzionalità – es. intercom, attivazione serratura aggiuntiva, attivazioni generiche. Regolazione volume suoneria (con esclusione chiamata) tramite apposito selettore. L'installazione può essere fatta fuori muro con apposita staffa (fornita a corredo) o tramite supporto da tavolo accessorio (1 x 344692) – da acquistare separatamente. Il dispositivo, dotato anche di funzione studio professionale, deve essere configurato.

Articolo

#### Accessori - supporto da tavolo - cavo - prese

344692

supporto da tavolo accessorio per citofoni e videocitofoni CLASSE 100.

336803

cavo 8 vie con connettore per collegamento su supporto da tavolo.

336982

presa 8 poli serie Livinglight bianca per il collegamento del cavo 336803 nell'installazione su supporto da tavolo.

La presa è disponibile anche nelle seguenti finiture:

- LIVINGLIGHT (336983 - 336984);
- AXOLUTE (349414 - 349415 - 349418);
- MATIX (336985).

Articolo

#### Alimentatore supplementare 2 DIN

346020

Alimentatore supplementare 2 DIN da utilizzare per alimentare localmente i videocitofoni connessi CLASSE 100x16E (344682) in impianti plurifamiliari con numero di appartamenti superiore a 22.

## SISTEMA 2 FILI

### Altri posti interni - Catalogo

#### centralino di portineria 2 FILI

#### SPRINT L2



346310



346300



344232

#### Articolo **Centralino di portineria ed accessori**

**346310** centralino di portineria per impianti audio e video 2 FILI. Consente l'accesso a vari servizi (funzioni videocitofoniche, gestione serrature /luci scale e monitoraggio allarmi di appartamento) direttamente da tastiera o attraverso l'intuitivo menù ad icone. Il centralino viene fornito con supporto da tavolo integrato ed è inoltre caratterizzato da un display LCD a colori da 7", cornetta e viva voce, tasti dedicati per le funzioni principali e tasti configurabili. La programmazione può essere eseguita direttamente dal dispositivo o tramite PC con software TiSwitchBoardDevice (fornito a corredo). Il dispositivo è in grado di gestire la fonica, dei PE di montante (cioè cablati a valle dell'interfaccia 346851); non è invece in grado di gestire i PE di appartamento (cioè cablati a valle dell'interfaccia 346850). È consigliato l'utilizzo dell'alimentazione supplementare. È possibile collegare fino ad un massimo di 16 centralini di portineria (configurati da 0 a 15).

**336982** presa 8 vie in finitura LIVINGLIGHT bianca da utilizzare per l'installazione da tavolo del centralino di portineria 346310

**336803** cavo (8 vie - sfrangiato) da utilizzare per l'installazione da tavolo del centralino di portineria 346310

#### **Software SOFTSWITCHBOARD**

**346300** centralino di portineria software per la gestione delle chiamate citofoniche e videocitofoniche in impianti misti 2 FILI/IP con interfaccia 346891. Il software (per sistema operativo Windows) può essere installato su qualsiasi PC fisso o mobile e permette di ricevere, gestire e trasferire chiamate da posto esterno e da posto interno. Implementa il videocontrollo domestico con visione ciclica delle telecamere, le funzioni giorno e notte e la possibilità di visualizzare gli allarmi presenti nei vari appartamenti.

- Sistemi operativi supportati:  
Microsoft Windows XP Service Pack 2, Windows Vista e Windows 7.
- Software necessario:  
NET Framework 3.5 o superiore.

#### Articolo **Citofono SPRINT L2**

**344232** citofono 2 FILI NON accessoriabile installabile da parete. È dotato di pulsante apertura serratura e di pulsante configurabile per funzioni ausiliarie (accensione luci scale, attivazione posto esterno, chiamata al centralino di portineria). Dispone di morsetti per il collegamento di un pulsante esterno per chiamata al piano. Se installato in impianti video o misti audio/video come ultimo apparecchio di montante o di tratta d'appartamento, deve essere corredato di terminazione di linea 3499 collegata in ENTRA - ESCI sul citofono stesso. Il volume della suoneria è regolabile su tre livelli tramite apposito selettore.

# Accessori d'impianto - Catalogo

## dispositivi accessori DIN



346050 SELV

346030 SELV

346040 SELV

346020 SELV

F441M

F441

346850

346851

### Articolo **Alimentatori**

- 346050** alimentatore per impianti audio e video 2 FILI in custodia modulare 6 DIN. Alimentazione 110 - 240 Va.c. @ 50 - 60 Hz. Fornisce in uscita due alimentazioni in bassissima tensione di sicurezza (una sui 3 morsetti BUS TK, BUS PI ed SCS, una sul morsetto 1 - 2); da usare alternativamente e NON contemporaneamente. L'adattatore video è integrato nel dispositivo (l'articolo 346830 non deve quindi essere usato), è pertanto possibile evitare l'utilizzo del Nodo A/V (F441) o della Matrice Multicanale (F441M) se dai morsetti BUS PI e BUS TK non si superano complessivamente tre derivazioni (MAX 2 montanti PI + 1 TK oppure 1 montante PI + MAX 2 TK). Può essere utilizzato anche come alimentatore supplementare (uscita 1 - 2) per l'alimentazione locale dei posti interni o posti esterni predisposti (in questo caso non è possibile utilizzare nessun'altra uscita). L'apparecchio è protetto elettronicamente contro il sovraccarico ed il cortocircuito. È un dispositivo di sicurezza a doppio isolamento SELV. L'installazione deve essere effettuata conformemente alle regole normative vigenti. Il dispositivo NON deve essere configurato.
- 346040** alimentatore per impianti audio 2 FILI in custodia modulare 6 DIN. Alimentazione 110 - 240 Va.c. @ 50 - 60 Hz. Fornisce in uscita una bassa tensione nominale di 26 Vd.c. ed una corrente nominale massima di 600 mA ed è protetto sul lato PRI (con fusibile) contro sovraccarico e cortocircuito. È un dispositivo di sicurezza a doppio isolamento SELV.
- 346030** minialimentatore con adattatore video integrato per la realizzazione di piccoli impianti video 2 FILI (intercom). Custodia modulare 2 DIN. Alimentazione 230 Va.c. @ 50-60 Hz. Fornisce in uscita una bassa tensione continua a 27 Vd.c. con una corrente max di 600 mA ed è protetto sul lato PRI (con fusibile) contro il cortocircuito ed il sovraccarico. È un dispositivo di sicurezza a doppio isolamento SELV.
- 346020** alimentatore supplementare da utilizzare per alimentare localmente i posti esterni ed i posti interni predisposti. Custodia modulare 2 DIN. Alimentazione 230 Va.c. @ 50-60 Hz. Fornisce in uscita una bassa tensione continua a 27 Vd.c. con una corrente max di 600 mA ed è protetto sul lato PRI (con fusibile) contro il cortocircuito ed il sovraccarico. È un dispositivo di sicurezza a doppio isolamento SELV.

### Articolo **Miscelatori video**

- F441** nodo audio video in custodia modulare 6 DIN predisposto con 4 morsetti di ingresso e 4 morsetti di uscita. Permette di collegare fino a 4 dispositivi sorgente (posti esterni o telecamere) in ingresso e fino a 4 montanti video 2 FILI in uscita. Il dispositivo deve essere abbinato all'alimentatore di impianto. Deve essere utilizzato in alternativa all'adattatore audio video 346830
- F441M** matrice multicanale in custodia modulare 10 DIN. Predisposta per il collegamento di posti esterni videocitofonici, telecamere e sorgenti della diffusione sonora in ingresso e posti interni ed amplificatori in uscita. Quattro ingressi sono dedicati a posti esterni/telecamere e 4 alle sorgenti della diffusione sonora. Permette di realizzare impianti di diffusione sonora multicanale. Il dispositivo deve essere abbinato all'alimentatore di impianto. Negli impianti sostituisce l'adattatore video 346830 e nodo audio video F441

### **Interfacce di impianto**

- 346850** interfaccia di appartamento in custodia modulare 4 DIN. Consente di interfacciare ad un montante 2 FILI un impianto videocitofonico dedicato di appartamento con videocontrollo locale, diffusione sonora e controllo delle applicazioni MyHOME. Il dispositivo deve essere configurato attraverso l'inserimento fisico dei configuratori
- 346851** interfaccia di espansione impianto in custodia modulare 4 DIN. Consente di raddoppiare la lunghezza della tratta posto esterno - posto interno, di creare montanti a fonica indipendente e di espandere le prestazioni dell'impianto di appartamento. Il dispositivo deve essere configurato attraverso l'inserimento fisico dei configuratori

## SISTEMA 2 FILI

# Accessori d'impianto - Catalogo

### dispositivi accessori DIN e Basic



346891



346260



346210



346841



347400



346870



346993



346250



3499



354000

#### Articolo **Interfacce con altri sistemi BTicino**

- 346891 interfaccia 2 FILI - IP in custodia modulare 10 DIN. Consente di realizzare impianti misti 2 FILI/IP molto estesi e con un elevato numero di dispositivi, grazie alla creazione di una dorsale IP con montanti 2 FILI. Il dispositivo deve essere configurato attraverso l'inserimento fisico dei configuratori o tramite software specifico
- 346150 interfaccia 8/2 FILI in custodia modulare 6 DIN. Consente di realizzare impianti videocitofonici misti (dorsale digitale 8 FILI/montanti 2 FILI). Il dispositivo deve essere configurato attraverso l'inserimento fisico dei configuratori
- 349410 interfaccia analogico/2 FILI in custodia modulare 4 DIN. Consente di interfacciare ad un montante analogico, digitale 8 FILI, TERSYSTEM audio e VIDEOPORTER 2000, un impianto videocitofonico 2 FILI dedicato di appartamento completo di telecamere e di controllo delle applicazioni MyHOME

#### **Attuatori DIN**

- 346210 attuatore relè in custodia modulare 2 DIN. Consente di accendere luci, aprire cancelli ripetere la chiamata su suonerie tipo badenia (MOD=SLA) oppure comandare altri dispositivi dai videocitofoni. Il dispositivo deve essere configurato attraverso l'inserimento fisico dei configuratori
- 346230 attuatore relè serratura in custodia modulare 2 DIN. Consente l'alimentazione e l'attivazione di una elettroserratura. Il dispositivo deve essere configurato attraverso l'inserimento fisico dei configuratori
- 346260 attuatore relè serratura temporizzato in custodia modulare 4 DIN. Consente di accendere luci, aprire cancelli o di gestire serrature elettromagnetiche, apertura porta temporizzata e stato serratura (con contatto NC). Il dispositivo deve essere configurato attraverso l'inserimento fisico dei configuratori

#### Articolo **Interfacce con altri sistemi BTicino**

- 346841 derivatore di piano con 4 uscite. Consente di realizzare impianti videocitofonici 2 FILI con distribuzione del cablaggio a stella. Il dispositivo adatta automaticamente il segnale video. Le ridotte dimensioni consentono una collocazione anche all'interno della scatola da incasso
- 346833 interfaccia di chiamata al piano. Tramite collegamento di un pulsante tradizionale, consente di effettuare: chiamata al piano generale, chiamata al piano indirizzata, accensione luci scale ed apertura serratura (necessita attuatore specifico) ed associare l'immagine video alla chiamata al piano. Il dispositivo deve essere, configurato attraverso l'inserimento fisico dei configuratori
- 347400 interfaccia di conversione segnale da coassiale a BUS 2 FILI. Consente di collegare al BUS del sistema videocitofonico 2 FILI una telecamera con uscita video coassiale alimentata a 12 Vd.c. con assorbimento max. di 150 mA ed uscita video 1 Vpp (75 Ω). Il dispositivo deve essere configurato attraverso l'inserimento fisico dei configuratori

#### **Accessori di cablaggio**

- 346870 amplificatore video 2 FILI. In impianti video cablati con cavi non twistati, dove la distanza tra il posto esterno ed il posto interno supera i 50 metri, consente di aumentare la distanza tra posto esterno e posto interno fino a 100 metri
- 346250 modulo relè per apertura cancello da abbinare alle pulsantiere LINEA 2000, LINEA 3000 e SFERA. Consente l'apertura di serrature (NON gestite da BUS) tramite il posto esterno
- 3499 terminatore di linea. Da utilizzare per terminare la tratta di montante o di appartamento se l'ultimo dispositivo installato è sprovvisto di microinterruttore di chiusura tratta
- 354000 cavo per connessione più moduli pulsanti SFERA NEW e SFERA ROBUR. Lunghezza 470 mm
- 346993 il modulo espansore tasti consente di collegare tasti di chiamata ai moduli fonici SFERA (articoli 351000; 351100; 351500). Ogni modulo può gestire fino a 8 tasti di chiamata. È possibile collegare più moduli espansore tasti (max 96 tasti di chiamata per posto esterno)

## Accessori d'impianto - Catalogo

### dispositivi accessori vari



346991



346994

336904  
336905

3501/1



3501K



336910



3515

#### Articolo **Gruppo fonico universale e modulo espansione**

**346991** il gruppo fonico universale consente di installare il sistema audio 2 FILI in impianti nuovi o da ristrutturare, dove siano presenti o previste pulsantiere o di altri produttori (cassette postali, ottone sagomato, lamine monoblocco ecc.) che abbiano la predisposizione per un modulo fonico di tipo tradizionale (per esempio 2659N). Il gruppo fonico universale è dotato di base dei contatti per il collegamento di 8 tasti di chiamata; per realizzare impianti con un numero maggiore di tasti (fino ad un max. di 56 tasti) è necessario impiegare uno o più moduli espansione tasti (1 ogni 8 pulsanti)

**346992** modulo espansione per collegare più di 8 tasti di chiamata all'articolo 346991 - max. 6 moduli (max. 56 chiamate) con alimentatore 346050. Max. 2 moduli (max. 24 chiamate) con alimentatore 346040

**346994** gruppo fonico universale con relè integrato (per il controllo di una serratura elettrica), progettato per l'installazione del sistema audio 2 FILI sia in nuovi impianti che in impianti ristrutturati dove sono presenti o richieste pulsantiere «speciali» (come cassette postali, ottone decorato, unità in lamiera compatta, ecc.) preconfigurate per un modulo altoparlante tradizionale (ad esempio, 2659N). Il dispositivo include terminali per il collegamento fino a 4 pulsanti di chiamata e 1 pulsante locale per l'apertura della porta. Per sistemi con più di 4 pulsanti di chiamata, è necessario aggiungere l'articolo 346993, con 1 unità richiesta per ogni 8 pulsanti (fino a un massimo di 100 pulsanti). Il multi-cavo con 2 connettori fornito con l'articolo 346993 deve essere utilizzato per il collegamento. La sensibilità del microfono e il volume dell'altoparlante possono essere regolati tramite potenziometri dedicati. Il microfono dell'unità altoparlante può essere staccato e posizionato a una distanza fino a 15 cm dal dispositivo. Nei sistemi video, il dispositivo deve essere abbinato a telecamere con uscita coassiale utilizzando l'interfaccia 347400.

#### **Cavo per impianti**

**336904** cavo specifico per applicazioni videocitofoniche 2 FILI a 2 conduttori twistati. Interrabile in tubazioni, conforme alla normativa (CEI 20-13 e CEI 20-14). Consente di raggiungere le migliori prestazioni negli impianti video (maggiore distanza tra PE e PI rispetto all'utilizzo degli altri cavi). Matassa da 200 metri

**336905** cavo specifico per BUS/SCS non schermato, costituito da una guaina esterna bianca e 2 conduttori flessibili intrecciati tra loro di sezione 0,50 mm<sup>2</sup>, di colore marrone e marrone/bianco. Cavo a bassa tossicità privo di alogeni; ideale per applicazioni in ambienti dove è previsto maggior riguardo per la sicurezza in caso di incendi (halogen free). Isolamento 400 V. Rispondente alle norme: EN 50575 EN60811, EN50289, EN50290, EN60228, 50265-2- 1, EN50395, EN50396. Cavo non adatto ad essere interrato. Lunghezza matassa 200 m. Classe di reazione al fuoco secondo regolamento CPR: Ccas1b, d1, a1.

#### Articolo **Configuratori (confezione da 10 pezzi)**

3501/0	configuratore 0
3501/1	configuratore 1
3501/2	configuratore 2
3501/3	configuratore 3
3501/4	configuratore 4
3501/5	configuratore 5
3501/6	configuratore 6
3501/7	configuratore 7
3501/8	configuratore 8
3501/9	configuratore 9
3501/JMP	configuratore JMP

#### **Configuratori in trousse**

3501K	trousse configuratori composta da: - 10 pezzi per ogni tipo di configuratore da 0 a 9 - 2 connettori estraibili blu ad 8 morsetti - 2 connettori estraibili verdi a 2 morsetti - 1 estrattore (3502) - 1 cacciavite plastico
-------	---

#### **Suoneria supplementare**

336910	suoneria supplementare in estetica neutra. Consente di ripetere la chiamata videocitofonica in più ambienti. Installazione da parete o in scatola tonda (con graffette di fissaggio)
--------	--

#### **Morsetto BUS ricambio**

3515	morsetto di ricambio per il collegamento BUS dei dispositivi predisposti
------	--

## SISTEMA 2 FILI

# Dispositivi offerta Security Netatmo - Catalogo

nativamente integrati nella App Home + Security



App Home + Security



NOC-S-PRO

NOC-S-WPRO

NSC - PRO

NBU - AS - PRO

NIS01-PRO

DTG - PRO

NSA - PRO - EU

NCO-PRO

### Articolo **Videocamera esterna intelligente**

**NOC-S-PRO** videocamera esterna di sicurezza con sirena integrata e rilevamento persone, auto e animali. Pezzo unico in alluminio di colore nero. Vetro e plastica ultra resistenti, protetti dai raggi UV. Sirena di allarme integrata alla telecamera: 105dB. Sensore video: 4MP. Risoluzione: Full HD 1080p. Codifica: H.264. Rilevamento a lungo raggio: fino a 20 m. Campo visivo telecamera: 100°. Zoom digitale 8x per i video. Microfono Video live. Faretto LED: 12 W, intensità variabile. Visione notturna a infrarossi: 15 m. Accesso allo Smartphone tramite crittografia protetta con l'App Home + Security. Resistente alle intemperie: progettato per uso esterno (protezione HZO).

**NOC-S-WPRO** come videocamera NOC-S-PRO ma in finitura bianca.

### Articolo **Videocamera interna intelligente**

**NSC-PRO** videocamera interna intelligente di sicurezza con rilevamento persone composta da un gruppo monoblocco in alluminio. Sensore video: 4MP. Campo visivo panoramico di 130° che permette un'ampia copertura. Qualità video elevata con visione in Full HD 1080 p. Protezione assicurata giorno e notte grazie alla visione a raggi infrarossi per video visibili anche nella totale oscurità. Registrazione solo in caso di intrusione nel rispetto della privacy della famiglia. Accesso allo Smartphone tramite crittografia protetta con l'App Home + Security. Dichiarazione di conformità e dichiarazioni FCC. Compatibilità open-source. Deve essere collegata ad una presa elettrica con l'adattatore CA in dotazione.

### Articolo **Sistema allarme video intelligente**

**NBU-AS-PRO** sistema allarme video intelligente di sicurezza composto da 1 videocamera interna intelligente, 1 sirena interna intelligente e 3 sensori di apertura intelligenti per porte e finestre. I prodotti sono facilmente configurabili e associabili tramite l'app Home + Security. Il sistema di allarme video intelligente si attiva e disattiva in automatico, ha dei suoni preregistrati per simulare una presenza nell'abitazione, rispetta la privacy della famiglia e attiva un suono da 110 dB in caso di intrusione.

### Articolo **Sirena interna intelligente**

**NIS01-PRO** sirena interna intelligente con allarme da 110 dB, suoni preregistrati e sensore di vibrazione per il rilevamento di manomissione. Alimentazione a pile o con cavo (non incluso) tramite porta micro USB. Funziona solo con la videocamera interna intelligente e deve essere installata nella stessa stanza: connessione wireless con la videocamera interna intelligente tramite Bluetooth Low Energy (BLE). Dichiarazione di conformità e dichiarazioni FCC. Compatibilità open-source. Funzionamento tramite app Home + Security.

### Articolo **Sensori intelligenti per porte e finestre**

**DTG-PRO** sensori di apertura intelligenti per porte e finestre ideali per la sicurezza. Sensori con struttura impermeabile monoblocco, rilevamento di vibrazioni / movimento e stato aperto / chiuso. Alimentati da 2 batterie tipo AAA incluse nella confezione. Funzionano solo con la videocamera interna intelligente (venduta separatamente): collegamento radio tra i sensori e la telecamera. Dichiarazione di conformità e FCC. Compatibilità open-source. Controllabili e gestibili da remoto con l'app Home + Security.

### Articolo **Rilevatore di fumo intelligente**

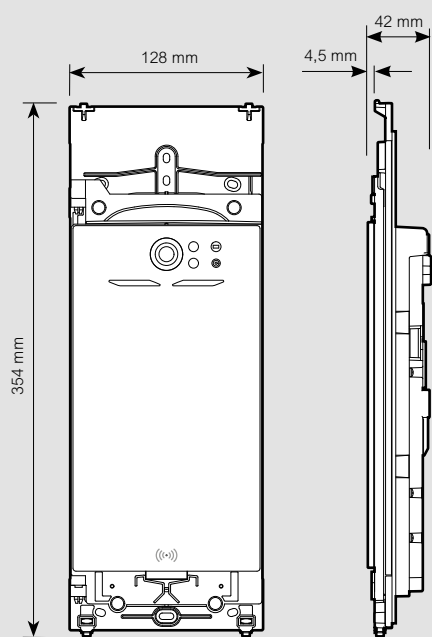
**NSA-PRO-EU** rilevatore di Fumo Intelligente con allarme da 85 dB, sensore fotoelettrico ad alte prestazioni, copertura media 50 m<sup>2</sup>, notifiche sullo smartphone tramite l'app Home + Security.

### Articolo **Rilevatore Monossido di Carbonio Intelligente**

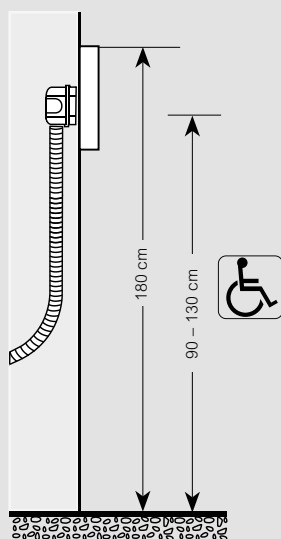
**NCO-PRO** rilevatore di Monossido di Carbonio Intelligente per installazione a muro. Permette di monitorare gli apparecchi a combustione (caldaia, camino, stufa a legna, cucina a gas, etc.) misurando in tempo reale i livelli di monossido di carbonio (un gas invisibile, inodore e potenzialmente mortale). Quando rileva la presenza di monossido di carbonio, attiva il suo allarme da 85 decibel e manda una notifica in tempo reale sullo smartphone. È dotato di una batteria di 10 anni: la durata massima per tutti i rivelatori di monossido di carbonio. La funzione di Auto-Test controlla il corretto funzionamento. Se rileva un problema, invia una notifica allo smartphone. Dispositivo autonomo, nessun hub richiesto. Compatibile con Apple Home Kit. Funzionamento tramite l'app Home + Security. Requisiti: Necessaria connessione internet wireless ad alta velocità. Hotspot pubblici non supportati. L'allarme intelligente per il monossido di carbonio rileverà il monossido di carbonio e suonerà anche se il Wi-Fi non è configurato.

**Dati dimensionali**  
**pulsantiera esterne LINEA 5000**

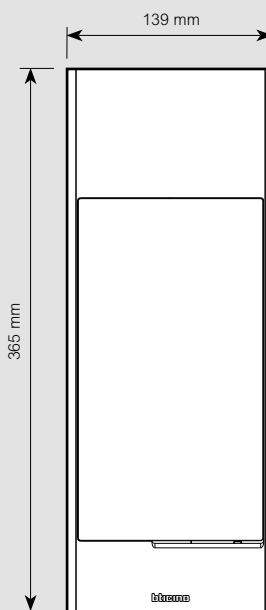
**Modulo display con telecamera**



345000

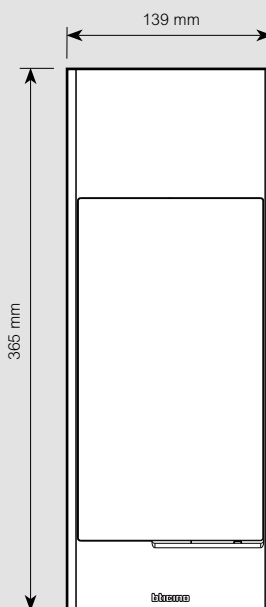


**Cornici finitura 3 moduli STANDARD**



345101 - 345102 - 345103 - 345104 - 345105

**Cornici finitura 3 moduli PERSONALIZZABILI**



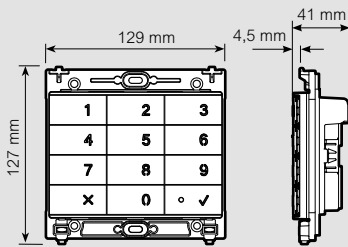
V/345101 - V/345102 - V/345103 - V/345104 - V/345105

# SISTEMA 2 FILI

## Dati dimensionali

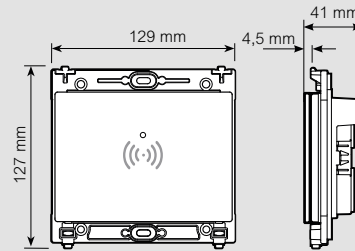
pulsantiera esterne LINEA 5000

### Moduli tastiera aggiuntivi



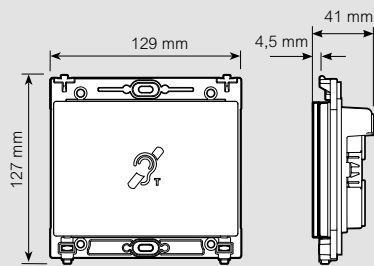
345500 - 345510

### Modulo RFID Smart Access aggiuntivo



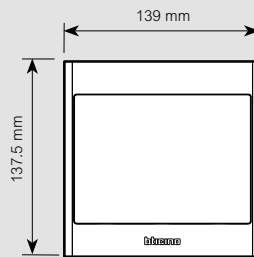
345520

### Modulo Teleloop aggiuntivo

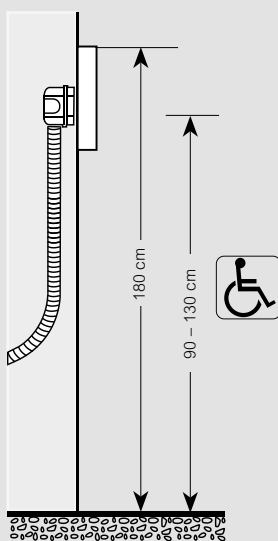


345530

### Cornici di finitura 1 modulo



345201 - 345202 - 345203 - 345204 - 345205

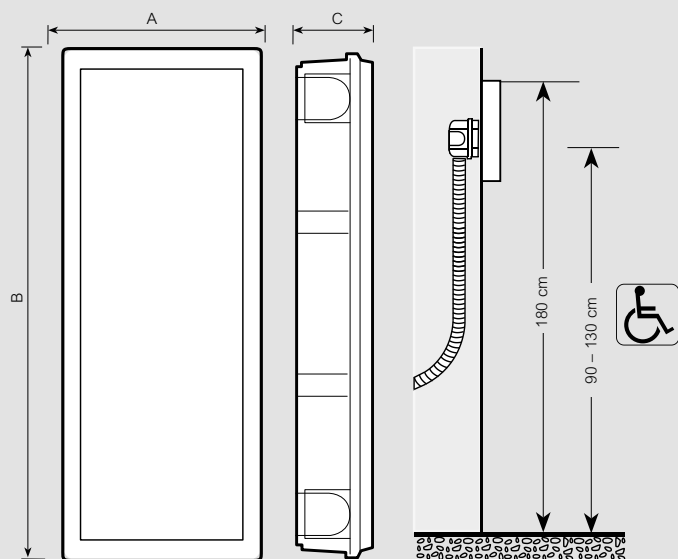




## Dati dimensionali

### pulsantiera esterne LINEA 5000

#### ■ Scatole da incasso 1 e 3 moduli

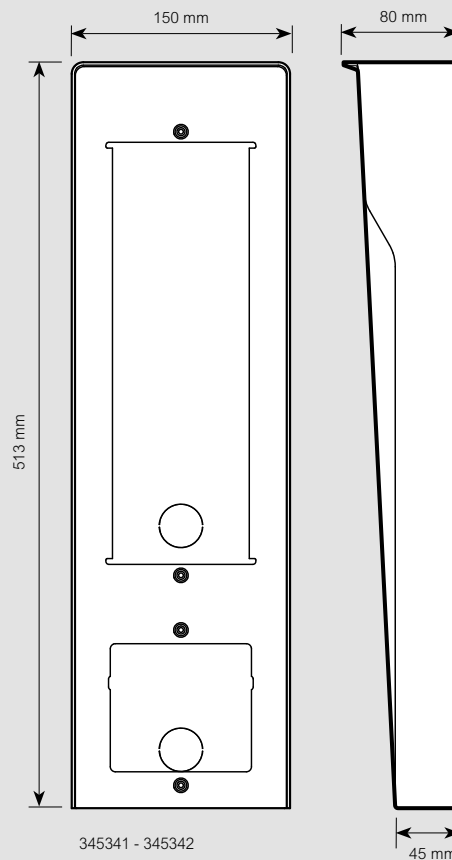


350010 - 350030

#### DIMENSIONI

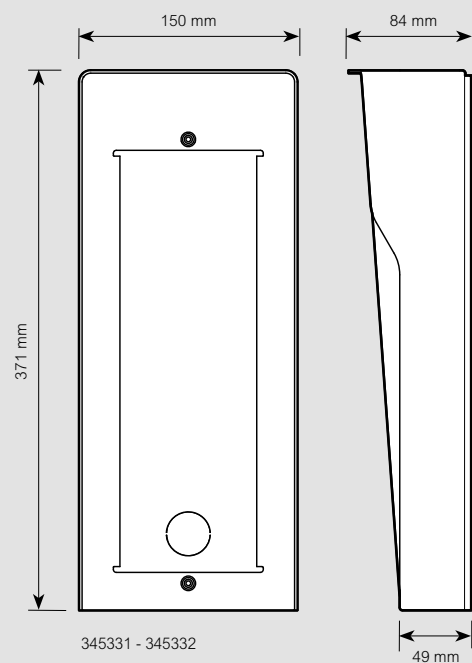
Articolo	A	B	C
350010	117	123	45
350030	117	306	45

#### ■ Scatole da parete 3 + 1 moduli



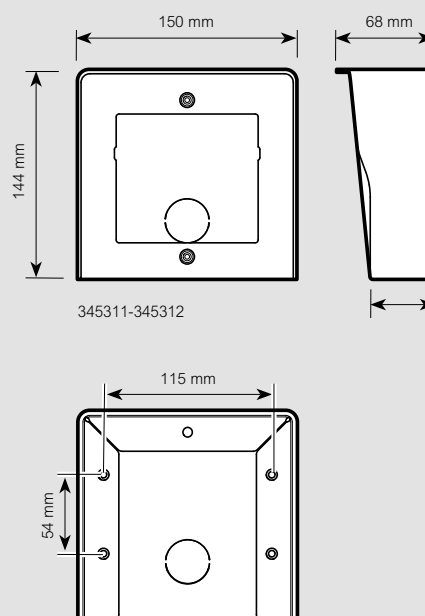
345341 - 345342

#### ■ Scatole da parete 3 moduli



345331 - 345332

#### ■ Scatole da parete 1 modulo



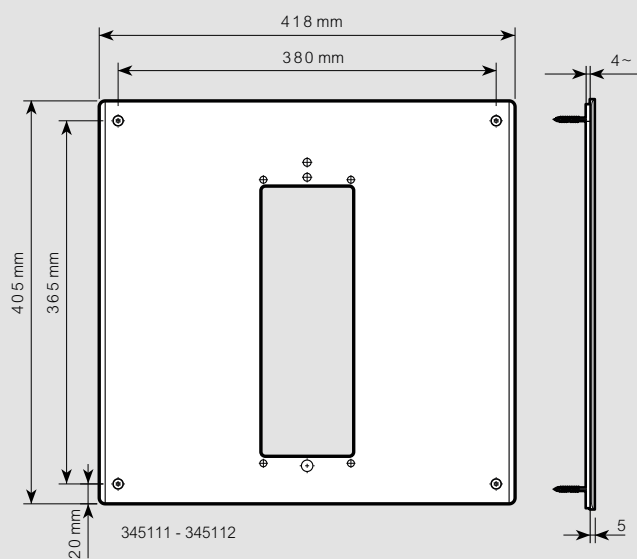
345311-345312

# SISTEMA 2 FILI

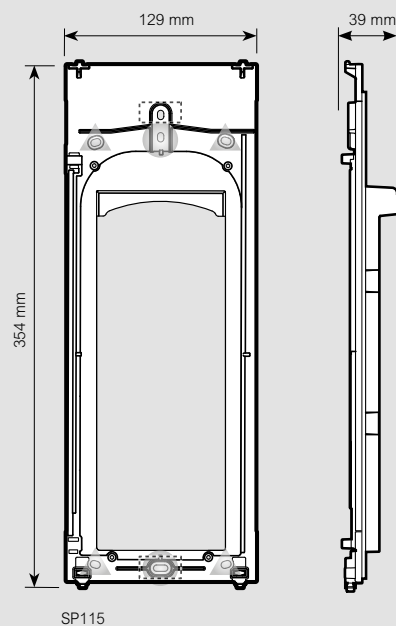
## Dati dimensionali

pulsantiera esterne LINEA 5000

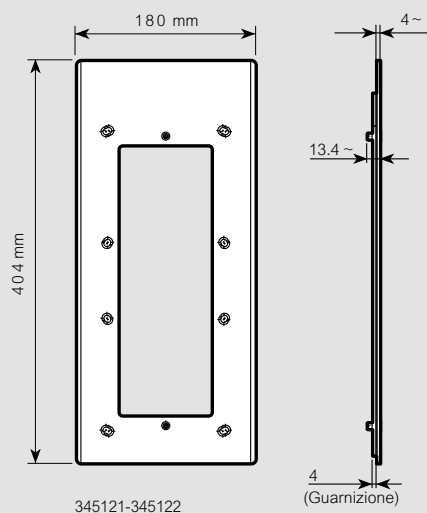
### ■ Piastre di copertura XL



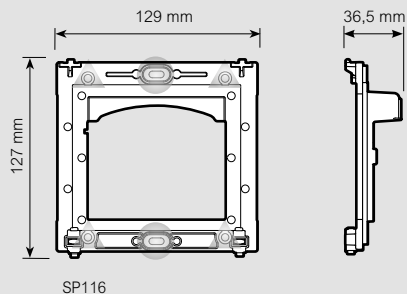
### ■ Telaio – Supporto 3 moduli



### ■ Piastre compatibili con Linea 300



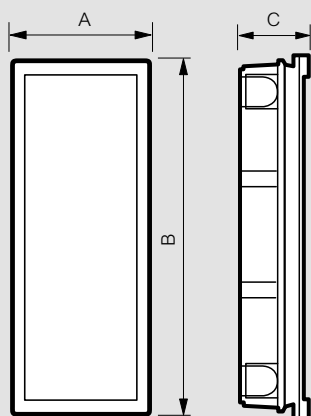
### ■ Telaio – Supporto 1 modulo



## Dati dimensionali

### pulsantiere esterne SFERA

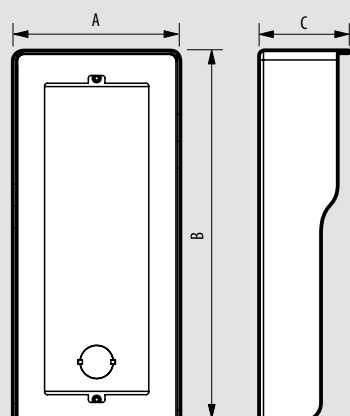
#### ■ SFERA NEW - scatole da incasso



DIMENSIONI			
Articolo	A	B	C
350010	117	123	45
350020	117	214	45
350030	117	306	45

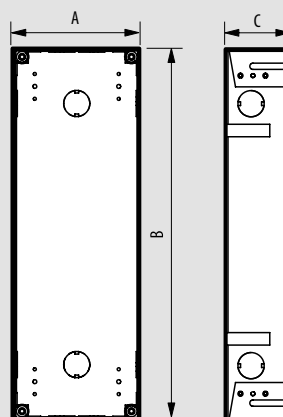
NOTA: Compatibilità con scatole da incasso SFERA CLASSIC

#### ■ SFERA NEW E SFERA ROBUR - scatole da parete con tetto antipioggia



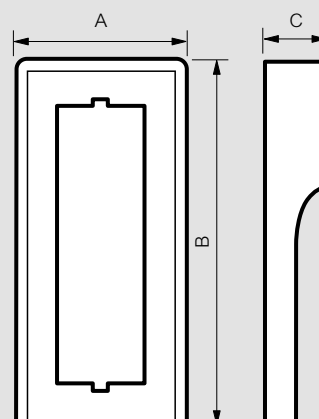
DIMENSIONI			
Articolo	A	B	C
350611	151	151	82
350612	151	151	82
350613	151	151	82
350621	151	242	82
350622	151	242	82
350623	151	242	82
350631	151	334	82
350632	151	334	82
350633	151	334	82
350641	290	242	82
350642	290	242	82
350643	290	242	82
350661	290	334	82
350662	290	334	82
350663	290	334	82
350691	429	334	82
350692	429	334	82
350693	429	334	82

#### ■ SFERA ROBUR - scatole da incasso in acciaio antistrappo



DIMENSIONI			
Articolo	A	B	C
350110	102	114	51
350120	102	206	51
350130	102	297	51

#### ■ SFERA NEW E SFERA ROBUR - tetti antipioggia



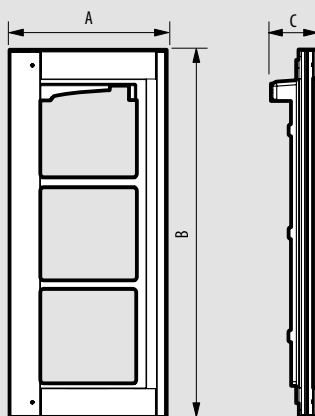
DIMENSIONI			
Articolo	A	B	C
350511	151	151	51
350512	151	151	51
350513	151	151	51
350521	151	242	51
350522	151	242	51
350523	151	242	51
350531	151	334	51
350532	151	334	51
350533	151	334	51
350541	290	242	51
350542	290	242	51
350543	290	242	51
350561	290	334	51
350562	290	334	51
350563	290	334	51
350591	429	334	51
350592	429	334	51
350593	429	334	51

# SISTEMA 2 FILI

## Dati dimensionali

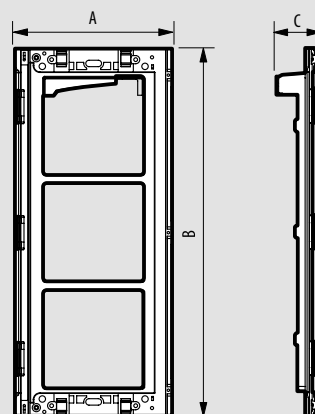
### pulsantiera esterne

#### SFERA NEW - telaio + supporto + cornice



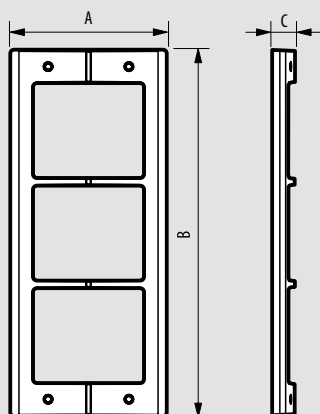
DIMENSIONI			
Articolo	A	B	C
350211	138	144	15
350212	138	144	15
350213	138	144	15
350221	138	235	15
350222	138	235	15
350223	138	235	15
350231	138	327	15
350232	138	327	15
350233	138	327	15

#### SFERA ROBUR - telaio + SUPPORTO



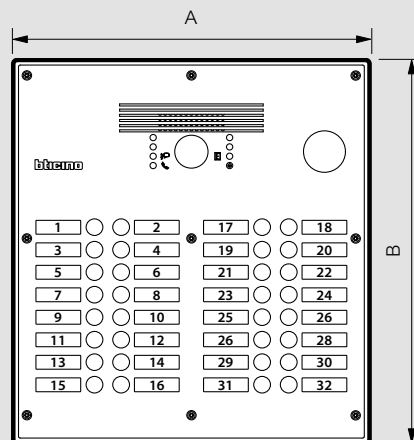
DIMENSIONI			
Articolo	A	B	C
350315	134	132	34,5
350325	134	223	34,5
350335	134	315	34,5

#### SFERA ROBUR - cornici di finitura



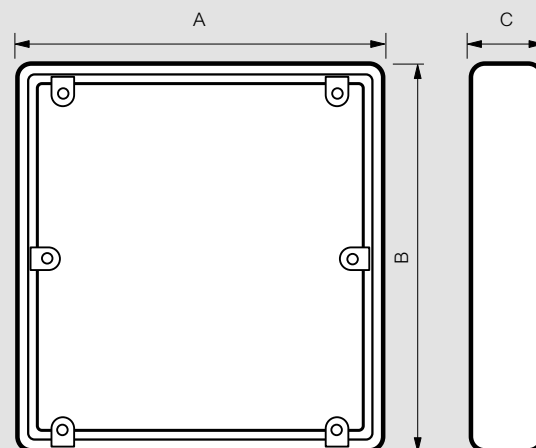
DIMENSIONI			
Articolo	A	B	C
350415	139	144	21
350425	139	235	21
350435	139	327	21

#### Pulsantiera LINEA 300



DIMENSIONI		
Articolo	A	B
308001 - 308011	180	270
308002 - 308012	180	330
308003 - 308013	180	360
308004 - 308014	180	440
308005 - 308015	340	370

#### Scatole da parete per pulsantiera LINEA 300

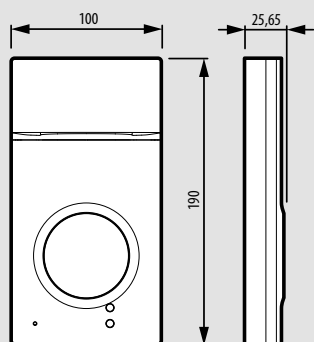


DIMENSIONI			
Articolo	A	B	C
308021	178	267	40
308022	178	327	40
308023	178	357	40
308024	178	437	40
308025	338	367	40

## Dati dimensionali

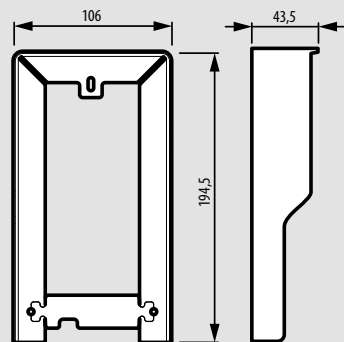
### pulsantiera esterne

#### Pulsantiera linea 3000



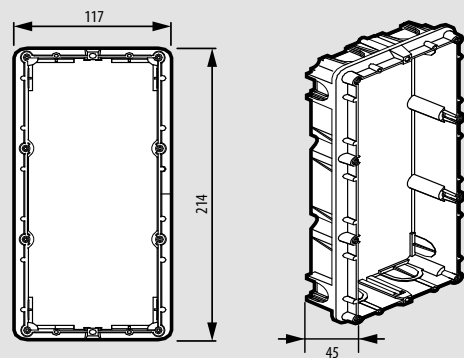
343071 - 343081 - 343091 - 343093

#### Tetto antipioggia accessorio LINEA 3000



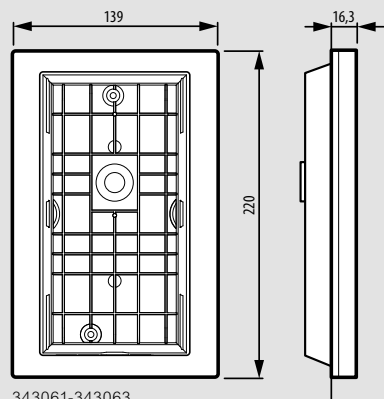
343051-343053

#### Scatola da incasso LINEA 3000



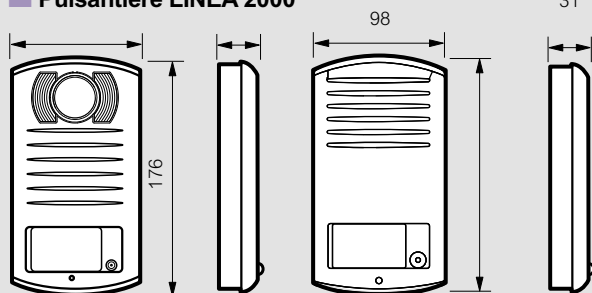
350020

#### Accessorio da incasso LINEA 3000



343061-343063

#### Pulsantiera LINEA 2000

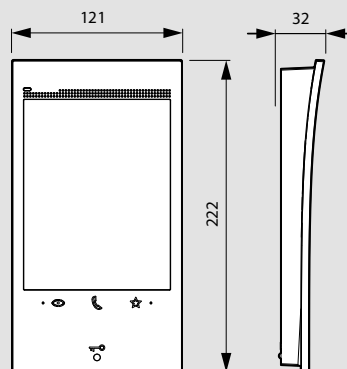


343031 - 343032

342911 - 342921 - 342931 - 342941

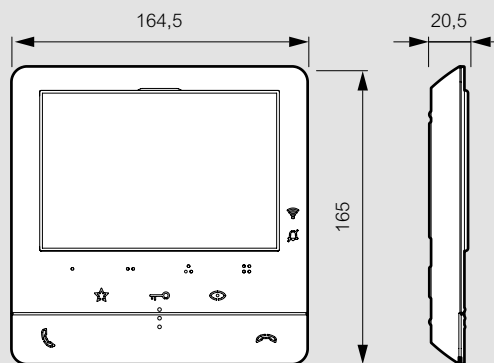
### posti interni

#### Videocitofono connesso Classe 300EOS with Netatmo



344842-344884

#### Videocitofoni Classe 100

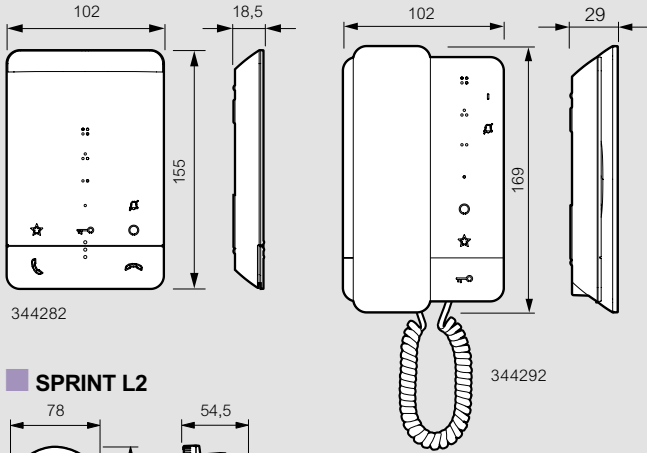


344682 - 344672 - 344652

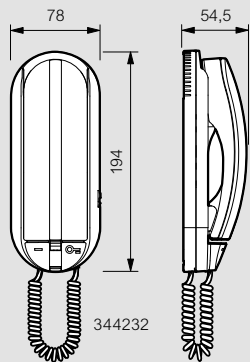
**SISTEMA 2 FILI**  
**Dati dimensionali**  
 citofoni e cdp

**alimentatori e accessori**

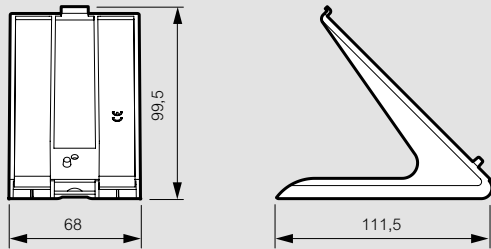
**Citofoni CLASSE 100**



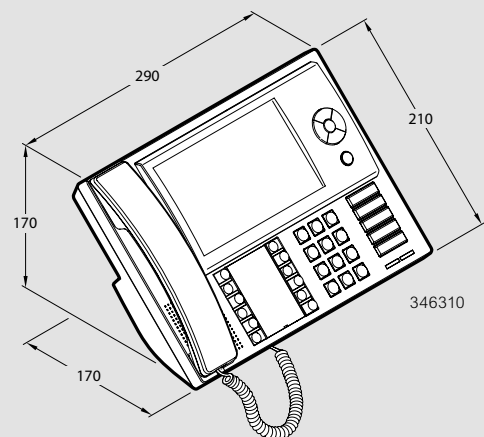
**SPRINT L2**



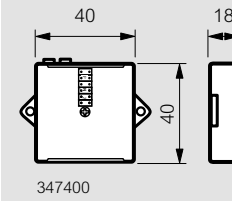
**Supporto da tavolo per citofoni e videocitofoni CLASSE 100**



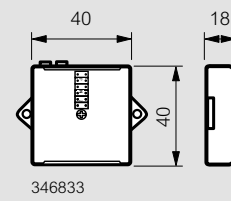
**Centralino di portineria 2 FILI**



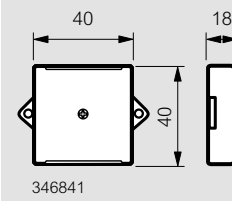
**Interfaccia coax - 2 fili**



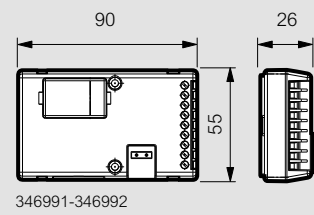
**Interfaccia chiamata al piano**



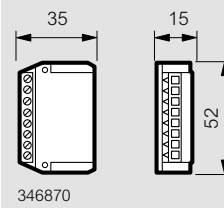
**Derivatore video - 2 fili**



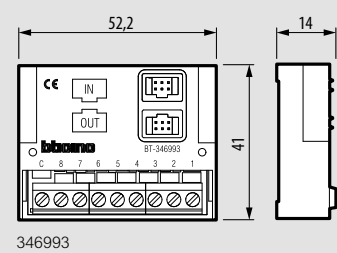
**Modulo fonico universale**



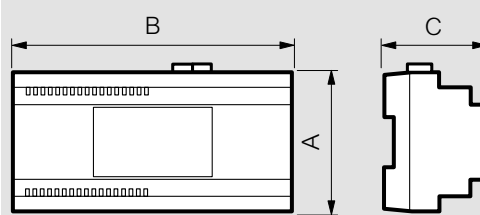
**Amplificatore di tratta**



**Modulo espansione tasti SFERA**



**Apparecchi da guida DIN**



Articolo	Dimensioni (mm)			N° moduli DIN
	A	B	C	
346050	90	105	61	6
346040	90	105	61	6
346020	105	35	30	2
346030	105	35	30	2
346150	90	105	61	6
346210	105	35	30	2
346230	105	35	30	2
346260	105	70	30	4
346850	90	72	30	4
346851	90	72	30	4
346891	90	175	60	10
349410	90	105	37	6
F441	90	105	30	6
F441M	90	175	30	10



- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

### Caratteristiche della gamma.

Il kit è la soluzione più pratica e conveniente per la realizzazione di impianti videocitofonici e citofonici nella villa singola e bifamiliare. Acquistando un unico codice articolo, all'interno della valigetta kit, trovi tutto il materiale necessario e le istruzioni tecniche utili per l'installazione, il collegamento, la messa in funzione e l'espandibilità dell'impianto.



## KIT AUDIO VIDEO

# KIT CLASSE 300EOS - Catalogo

kit video



363925



363915



363927

### Articolo **Kit LINEA 3000 grigia / CLASSE 300EOS bianco**

363925 Kit vivavoce monofamiliare con videocitofono connesso vivavoce Classe 300EOS with Netatmo (finitura bianca) e pulsantiera Linea 3000 (finitura grigia). Videocitofono connesso 2 fili / Wi-Fi vivavoce con assistente vocale Amazon Alexa integrato, display LCD touch screen verticale da 5" e segreteria videocitofonica. È possibile interagire con l'assistente vocale Alexa integrato tramite tasti capacitivi dedicati o con la voce per attivare funzioni di videocitofonia, Smart Home, routines, reminders etc. Grazie alla connettività Wi-Fi è possibile associare il videocitofono all'App Home + Security (disponibile per Android e iOS). L'App consente di utilizzare le principali funzioni del videocitofono (ricezione chiamata, attivazione elettroserratura, visualizzazione della timeline eventi e attivazione del posto esterno / ciclamento telecamere. Tramite l'App Home + Security è possibile gestire anche i prodotti dell'offerta sicurezza di Netatmo (telecamere da esterno e da interno, sensori porte e finestre, sirena interna, rilevatore di fumo). Questo consente di creare in modo semplice e veloce un sistema di sicurezza Smart. Pulsantiera Linea 3000 con frontale in zama finitura grigia, telecamera a colori grandangolare e lettore di prossimità con un kit di badge colorati e due clear disc per apertura serratura. Installabile da parete o da incasso con gli specifici accessori: (350020) scatola da incasso e (343061) accessorio da incasso - da acquistare separatamente. Può essere dotato di tetto anti pioggia (343051) - da acquistare separatamente. La pulsantiera ha un grado di protezione IP54 - grado di robustezza IK10.

### Articolo **Kit LINEA 3000 nera / CLASSE 300EOS nero / TLC. Netatmo nera**

363927 Kit vivavoce monofamiliare con videocitofono connesso vivavoce Classe 300EOS with Netatmo (finitura nera) e pulsantiera Linea 3000 (finitura nera). Videocitofono connesso 2 fili / Wi-Fi vivavoce con assistente vocale Amazon Alexa integrato, display LCD touch screen verticale da 5" e segreteria videocitofonica. È possibile interagire con l'assistente vocale Alexa integrato tramite tasti capacitivi dedicati o con la voce per attivare funzioni di videocitofonia, Smart Home, routines, reminders etc. Grazie alla connettività Wi-Fi è possibile associare il videocitofono all'App Home + Security (disponibile per Android e iOS). L'App consente di utilizzare le principali funzioni del videocitofono (ricezione chiamata, attivazione elettroserratura, visualizzazione della timeline eventi e attivazione del posto esterno / ciclamento telecamere. Tramite l'App Home + Security è possibile gestire anche i prodotti dell'offerta sicurezza di Netatmo (telecamere da esterno e da interno, sensori porte e finestre, sirena interna, rilevatore di fumo). Questo consente di creare in modo semplice e veloce un sistema di sicurezza Smart. Pulsantiera Linea 3000 con frontale in zama finitura nera, telecamera a colori grandangolare e lettore di prossimità con un kit di badge colorati e due clear disc per apertura serratura. Installabile da parete o da incasso con gli specifici accessori: (350020) scatola da incasso e (343063) accessorio da incasso - da acquistare separatamente. Può essere dotato di tetto anti pioggia (343053) - da acquistare separatamente. La pulsantiera ha un grado di protezione IP54 - grado di robustezza IK10.

#### Composizione del kit

	Quantità
343091 Pulsantiera LINEA 3000 zama grigia	1
344842 Videocitofono CLASSE 300EOS bianco	1
346050 Alimentatore 6 DIN	1
346250 Accessorio relè serratura	1
348260 Set badge apriporta colorati	1
Set Clear discs apriporta	1

#### Composizione del kit

	Quantità
343093 Pulsantiera LINEA 3000 zama nero	1
344884 Videocitofono CLASSE 300EOS nero	1
346050 Alimentatore 6 DIN	1
346250 Accessorio relè serratura	1
348260 Set badge apriporta colorati	1
Set Clear discs apriporta	1
NOC-S-PRO Videocamera Esterna Intelligente Netatmo	1

### **Kit LINEA 3000 nera / CLASSE 300EOS bianco**

363915 come 363925 ma con pulsantiera Linea 3000 in finitura black

#### Composizione del kit

	Quantità
343093 Pulsantiera LINEA 3000 zama nera	1
344842 Videocitofono CLASSE 300EOS bianco	1
346050 Alimentatore 6 DIN	1
346250 Accessorio relè serratura	1
348260 Set badge apriporta colorati	1
Set Clear discs apriporta	1



# KIT CLASSE 100 - Catalogo

kit video



Scarica su  
App Store

Disponibile su  
Google Play



H + S



364614



364612

## Articolo **Kit video connesso CLASSE 100X16E LINEA 3000**

364614

Kit vivavoce monofamiliare con: videocitofono connesso CLASSE 100X16E with Netatmo e pulsantiera LINEA 3000 con frontale in zama - finitura grigia. La pulsantiera è configurabile per installazioni monofamiliari e bifamiliari. Può gestire fino ad un massimo di 20 badge (125 KHz) per attivazione elettroserratura (incluso quello per la gestione dell'impianto). Cartellino portanome illuminato da LED bianco. Installabile da parete o da incasso con gli specifici accessori: (350020) scatola da incasso e (343061) accessorio da incasso - da acquistare separatamente. Può essere dotato di tetto antipioggia (343051) - da acquistare separatamente. Il videocitofono dispone di 2 tasti fisici per il comando delle principali funzioni - risposta e chiusura della chiamata - e di 3 tasti a sfioramento per il comando delle principali funzioni - attivazione della elettroserratura, comando luci scale e attivazione del posto esterno/ciclamento - più 4 ulteriori tasti a sfioramento configurabili che assumono differenti funzionalità - es. intercom, attivazione elettroserratura aggiuntiva, attivazioni generiche. E' dotato di una levetta laterale per la regolazione di : colore, luminosità e contrasto display, volume fonica, volume tono di chiamata e configurazione Wifi. Sono presenti LED di segnalazione per esclusione chiamata e Wifi. Inoltre grazie alla connessione Wifi è possibile associare il videocitofono all'App Home + Security per gestire tramite smartphone le principali funzioni del videocitofono (ricezione chiamata, attivazione elettroserrature, attivazione del posto esterno/ciclamento, aggiornamento Firmware e attivazioni aggiuntive). Tramite l'App Home + Security è possibile gestire anche i prodotti dell'offerta sicurezza di Netatmo (telecamere da esterno e da interno, sensori porte e finestre, sirena interna e rilevatore di fumo). Installazione fuori muro con apposita staffa o da tavolo tramite supporti accessori (2 x 344692) - da acquistare separatamente. Il dispositivo, dotato anche di funzione studio professionale, deve essere configurato.

## Articolo **Kit video personalizzabile CLASSE 100V16E LINEA 3000**

364612

Kit vivavoce monofamiliare con videocitofono CLASSE 100V16E e pulsantiera LINEA 3000 con frontale in zama, telecamera a colori grandangolare. Configurabile per installazioni monofamiliari o bifamiliari. Illuminazione del cartellino portanome con LED bianco. Installabile da parete e da incasso con specifici accessori: (350020) scatola da incasso più (343061) accessorio incasso - da acquistare separatamente. Accessoriabile con tetto antipioggia (343051) - da acquistare separatamente. La pulsantiera risponde al grado di protezione IP54 - grado di robustezza IK10. Il videocitofono dispone di display LCD da 5" e funzione teleloop (per l'utilizzo da parte dei portatori di protesi acustiche dotate di selettore T). E' dotato di 2 tasti fisici per il comando delle principali funzioni - risposta e chiusura della chiamata - e di 3 tasti a sfioramento per il comando delle principali funzioni - apertura della serratura, comando luci scale e attivazione del posto esterno/ ciclamento - più 4 ulteriori tasti a sfioramento configurabili che assumono differenti funzionalità - es. intercom, attivazione serratura aggiuntiva, attivazioni generiche. Installazione da parete con staffa fornita a corredo oppure da tavolo con supporti accessori (2 x 344692) - da acquistare separatamente. Il dispositivo, dotato anche di funzione studio professionale, deve essere configurato.

### Composizione del kit

Quantità

	Quantità
343081 Pulsantiera LINEA 3000	1
344672 Videocitofono CLASSE 100V16E	1
346050 Alimentatore 6 DIN	1
346250 Accessorio relè serratura	1

### Composizione del kit

Quantità

	Quantità
343091 Pulsantiera LINEA 3000	1
344682 Videocitofono CLASSE 100X16E	1
346050 Alimentatore 6 DIN	1
346250 Accessorio relè serratura	1
348260 Set badge apriporta colorati	1
Set Clear discs apriporta	1

## KIT AUDIO VIDEO

# KIT CLASSE 100 - Catalogo

### kit video



364613



364622

#### Articolo **Kit video base monofamiliare CLASSE 100V16B LINEA 2000**

364613 Kit video viva voce monofamiliare composto da videocitofono CLASSE 100V16B e pulsantiera LINEA 2000 con telecamera a colori ed 1 pulsante di chiamata. La pulsantiera risponde al grado di robustezza IK07 – grado di protezione IP54.  
Il videocitofono dispone di 2 tasti fisici per il comando delle principali funzioni videocitofoniche – risposta e chiusura della chiamata – e di 3 tasti a sfioramento che consentono l'apertura della serratura, l'attivazione del posto esterno/ciclamento e la personalizzazione di un'azione rapida che l'utente utilizza più frequentemente – es. comando luci scale, intercom, attivazione serratura aggiuntiva e attivazioni generiche.  
Il videocitofono dispone di display LCD a colori da 5" ed è dotato di una levetta laterale per la regolazione di: colore, luminosità e contrasto display, volume fonica e volume tono di chiamata.  
È presente un LED di segnalazione per l'esclusione chiamata. Installazione da parete con staffa fornita a corredo oppure da tavolo con supporti accessori (2 x 344692) – da acquistare separatamente.

#### Articolo **Kit video base bifamiliare CLASSE 100V16B LINEA 2000**

364622 Kit video viva voce bifamiliare composto da due videocitofoni CLASSE 100V16B e pulsantiera LINEA 2000 con telecamera a colori e 2 pulsanti di chiamata. La pulsantiera risponde al grado di robustezza IK07 – grado di protezione IP54.  
I videocitofoni dispongono di display LCD a colori da 5" e di 2 tasti fisici per il comando delle principali funzioni videocitofoniche – risposta e chiusura della chiamata – più 3 tasti a sfioramento che consentono l'apertura della serratura, l'attivazione del posto esterno/ciclamento e la personalizzazione di un'azione rapida che l'utente utilizza più frequentemente – es. comando luci scale, intercom, attivazione serratura aggiuntiva e attivazioni generiche. Sono dotati di una levetta laterale per la regolazione di: colore, luminosità e contrasto display, volume fonica e volume tono di chiamata.  
È presente un LED di segnalazione per l'esclusione chiamata. Installazione da parete con staffa fornita a corredo oppure da tavolo con supporti accessori (2 x 344692) - da acquistare separatamente.

#### Composizione del kit

	Quantità
343031 Pulsantiera LINEA 2000 – 1 chiamata	1
344652 Videocitofono CLASSE 100V16B	1
346050 Alimentatore 6 DIN	1
346250 Accessorio relè serratura	1

#### Composizione del kit

	Quantità
343032 Pulsantiera LINEA 2000 – 2 chiamate	1
344652 Videocitofono CLASSE 100V16B	2
346050 Alimentatore 6 DIN	1
346250 Accessorio relè serratura	1

## KIT CLASSE 100 - Catalogo

### kit audio



364232



364231

**Articolo Kit audio vivavoce CLASSE 100A16E LINEA 3000**

364232 Kit vivavoce monofamiliare con citofono CLASSE 100A16E e pulsantiera LINEA 3000 con frontale in zama. Configurabile per installazioni monofamiliari o bifamiliari. Illuminazione del cartellino portanome con LED bianco. Installabile da parete e da incasso con specifici accessori: (350020) scatola da incasso più (343061) accessorio incasso - da acquistare separatamente.

Accessoriabile con tetto antipioggia (343051) – da acquistare separatamente.

La pulsantiera risponde al grado di protezione IP54 – grado di robustezza IK10. Il citofono dispone di 2 tasti fisici per il comando delle principali funzioni citofoniche – risposta e chiusura della chiamata – e di 3 tasti a sfioramento per il comando delle principali funzioni – apertura della serratura, comando luci scale e attivazione del posto esterno/ciclamento – più 4 ulteriori tasti a sfioramento configurabili che assumono differenti funzionalità – es. intercom, attivazione serratura aggiuntiva, attivazioni generiche. Regolazione volume suoneria (con esclusione chiamata) tramite apposito selettore.

L'installazione può essere fatta fuori muro con apposita staffa o tramite supporto da tavolo accessorio (1 x 344692) – da acquistare separatamente. Il dispositivo, dotato anche di funzione studio professionale, deve essere configurato.

**Articolo Kit audio con cornetta CLASSE 100A16M LINEA 3000**

364231 Kit audio monofamiliare con citofono CLASSE 100A16M e pulsantiera LINEA 3000 con frontale in zama. Configurabile per installazioni monofamiliari o bifamiliari. Illuminazione del cartellino portanome con LED bianco. Installabile da parete e da incasso con specifici accessori: (350020) scatola da incasso più (343061) accessorio incasso – da acquistare separatamente.

Accessoriabile con tetto antipioggia (343051) – da acquistare separatamente.

La pulsantiera risponde al grado di protezione IP54 – grado di robustezza IK10. Il citofono è dotato di 3 tasti a sfioramento per il comando delle principali funzioni – apertura della serratura, comando luci scale e attivazione del posto esterno/ciclamento – più 4 ulteriori tasti a sfioramento configurabili che assumono differenti funzionalità – es. intercom, attivazione serratura aggiuntiva, attivazioni generiche.

Regolazione volume suoneria (con esclusione chiamata) tramite apposito selettore. L'installazione può essere fatta fuori muro con apposita staffa o tramite supporto da tavolo accessorio (1 x 344692) – da acquistare separatamente. Il dispositivo, dotato anche di funzione studio professionale, deve essere configurato.

**Composizione del kit**

		Quantità
343071	Pulsantiera LINEA 3000	1
344282	Citofono CLASSE 100A16E	1
346040	Alimentatore 6 DIN	1

**Composizione del kit**

		Quantità
343071	Pulsantiera LINEA 3000	1
344292	Citofono CLASSE 100A16M	1
346040	Alimentatore 6 DIN	1

## KIT AUDIO VIDEO

### KIT SPRINT L2 - Catalogo

kit audio



366811

366821



Articolo **Kit audio monofamiliare con cornetta LINEA 2000 – SPRINT L2**

366811 Kit audio monofamiliare composto da citofono SPRINT L2 e pulsantiera LINEA 2000 con 1 pulsante di chiamata. Il citofono dispone di pulsante apertura serratura e pulsante configurabile per funzioni ausiliarie (es. comando luci scale, attivazione posto esterno, chiamata al centralino di portineria). I dispositivi sono installabili da parete. La pulsantiera risponde al grado di robustezza IK07 – grado di protezione IP54

Articolo **Kit audio bifamiliare con cornetta LINEA 2000 – SPRINT L2**

366821 Kit audio bifamiliare composto da citofoni SPRINT L2 e pulsantiera LINEA 2000 con 2 pulsanti di chiamata. I citofoni dispongono di pulsante apertura serratura e pulsante configurabile per funzioni ausiliarie (es. comando luci scale, attivazione posto esterno, chiamata al centralino di portineria). I dispositivi sono installabili da parete. La pulsantiera risponde al grado di robustezza IK07 – grado di protezione IP54

#### Composizione del kit

		<b>366811</b>	<b>366821</b>
		Quantità	Quantità
342911	Pulsantiera LINEA 2000 (1 pulsante)	1	-
342921	Pulsantiera LINEA 2000 (2 pulsanti)	-	1
344232	Citofono SPRINT L2	1	2
346040	Alimentatore	1	1

## Kit base impianto / kit condominio - Catalogo

I kit BASE IMPIANTO / kit CONDOMINIO, contengono il materiale necessario per la realizzazione della base di impianti adatti al contesto condominiale. Grazie allo specifico "Configuratore videocitofonia" accessibile dal portale PROFESSIONISTI / Area MyBTicino in pochi passaggi scegli l'estetica del posto esterno, le funzioni ed i posti interni desiderati.



345001



360005



360002

### Articolo **Kit base impianto LINEA 5000**

#### **345001 Kit base d'impianto contenente il modulo display (345000) e l'alimentatore (346050).**

Modulo display e audio/video da abbinare a una delle 5 cornici in diverse finiture per la realizzazione di impianti 2 fili. Dotato di una telecamera alta qualità con campo visivo grandangolare (119° orizzontale - 92° verticale), LED bianchi per illuminazione e sensore crepuscolare per la visione notturna. Display touch screen da 7" ad alta risoluzione con vetro antiscalfittura (IK08), anti-impronta e con sensore di prossimità per l'autoaccensione. Fornito di microfono digitale e di cancellatore d'eco per un audio ottimale. L'interfaccia grafica, flessibile e di semplice utilizzo, è adattabile ad ogni tipologia di condominio, consentendo la scelta tra 3 differenti modalità di chiamata: chiamata con rubrica (lista nomi dei residenti), chiamata con codice numerico o alfanumerico e chiamata con codice logico blocco-scala-piano-interno. La chiamata diretta al centralino e la personalizzazione di loghi in homepage lo rendono adeguato anche ai contesti con portineria o esercizi commerciali. Grazie a funzioni avanzate come i feedback vocali, il cambio automatico del tema (chiaro/scuro), la personalizzazione di messaggi o istruzioni di benvenuto e l'invio di codici per l'accesso temporaneo, si rende adatto a residenti e visitatori di tutte le età e abilità. Supporta inoltre diverse modalità di accesso nell'edificio: apertura con codice da display, con badge RFID oppure con Bluetooth via Home + Security App, l'applicazione per il residente. Per la programmazione e la configurazione è necessario utilizzare Home + Project (App o PC), lo strumento digitale per il professionista. Grazie all'utilizzo di questo strumento è possibile effettuare l'intera configurazione dal proprio ufficio, condividerla con altri professionisti e caricarla sul modulo display via Bluetooth. Le modifiche dei nomi dei residenti e dei codici di accesso vengono effettuate in modo rapido e smart, in loco (via Bluetooth) o da remoto (se il modulo è connesso via Wifi o Ethernet). Installazione con scatola da incasso 3 moduli 350030 o con scatola da parete 345331 o 345332. L'apertura a libro del modulo rende il cablaggio semplificato. Alimentatore per impianti audio e video 2 fili in custodia modulare 6 DIN. Alimentazione 110 - 240 Va.c. @ 50 - 60 Hz. Fornisce in uscita due alimentazioni in bassissima tensione di sicurezza (una sui 3 morsetti BUS TK, BUS PI ed SCS, una sul morsetto 1 - 2).

#### Composizione del kit

		Quantità
345000	Modulo display & audio video Linea 5000	1
346050	Alimentatore video 6 DIN	1

### Articolo **Kit base impianto SFERA**

#### **360005 Kit base d'impianto contenente il modulo audio video SFERA (351500) e l'alimentatore (346050).**

Modulo audio video Sfera dotato di telecamera Alta Qualità da 5-Megapixel grandangolare con filtri digitali e LED bianchi per illuminazione del campo di ripresa. Il segnale video Alta Qualità viene trasmesso ai videocitofoni tramite codifica PAL su tecnologia SCS BUS 2 Fili. Regolazioni volume altoparlante e microfono. Gestisce fino ad un massimo di 98 chiamate a pulsanti utilizzando moduli pulsanti su doppia fila aggiuntivi. Angolo di visione orizzontale (119°), angolo di visione verticale (92°). Consente l'attivazione di una elettro serratura collegata direttamente ai morsetti S+ ed S- (18 V 4 A impulsivi - 250 mA mantenimento su 30 Ohm max) ed il collegamento di un pulsante apriporta locale sui morsetti PL. Predisposto per alimentazione supplementare. Dotato di LED frontali per la segnalazione dello stato di funzionamento: apriporta, comunicazione attiva, chiamata inoltrata e sistema occupato. Sensore ottico integrato per l'accensione della retroilluminazione notturna. Da completare con frontale di finitura. Il dispositivo deve essere configurato fisicamente oppure tramite PC e software specifico - scaricabile gratuitamente dal sito [www.homesystems-legrandgroup.com](http://www.homesystems-legrandgroup.com). Alimentatore per impianti audio e video 2 fili in custodia modulare 6 DIN. Alimentazione 110 - 240 Va.c. @ 50 - 60 Hz. Fornisce in uscita due alimentazioni in bassissima tensione di sicurezza (una sui 3 morsetti BUS TK, BUS PI ed SCS, una sul morsetto 1 - 2).

#### Composizione del kit

		Quantità
351500	Modulo audio video SFERA con telecamera alta qualità	1
346050	Alimentatore video 6 DIN	1

### Articolo **Kit condominio audio 360002**

Kit condominio composto dai seguenti articoli base: modulo audio SFERA e alimentatore per impianti audio. Il kit deve essere completato con le meccaniche di finitura del posto esterno (vedi estetica SFERA New - SFERA Robur), eventuali moduli pulsanti aggiuntivi e posti interni audio (vedi gamma 2 fili).

#### Composizione del kit

		Quantità
351100	Modulo fonico SFERA	1
346040	Alimentatore audio 6 DIN	1

## KIT AUDIO VIDEO

### Kit analogici audio - Catalogo

LINEA 2000



363211



363811

#### Articolo **Kit audio SPRINT - LINEA 2000**

363211 kit con citofoni SPRINT e pulsantiera Linea 2000 di colore alluminio. Installazione degli apparecchi a parete. Monofamiliare

363221 come 363211 ma in versione bifamiliare

#### Composizione del kit

		363211	363221
		Quantità	Quantità
-	Pulsantiera Linea 2000 (1 pulsante)	1	-
-	Pulsantiera Linea 2000 (2 pulsanti)	-	1
334202	Citofono SPRINT	1	2
336000	Alimentatore	1	1

#### Articolo **Kit audio monofamiliare SPRINT - LINEA 2000**

363811 kit monofamiliare con citofono SPRINT e pulsantiera LINEA 2000. Tecnologia analogica con cablaggio a due soli fili. Installazione degli apparecchi a parete. Espandibile con lo specifico citofono aggiuntivo 331550

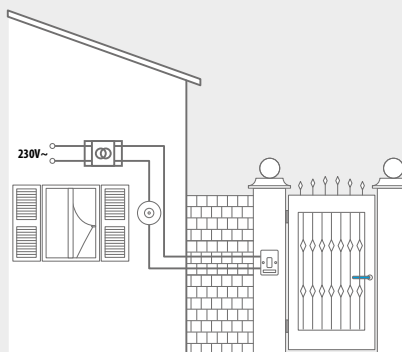
#### Composizione del kit

		Quantità
-	Pulsantiera LINEA 2000	1
-	Citofono SPRINT	1
336842	Trasformatore	1

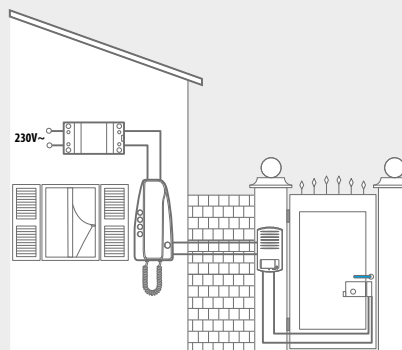
#### Articolo **Accessori**

331550 citofono aggiuntivo specifico

#### Vecchio impianto a campanello



#### Nuovo impianto citofonico



Devi realizzare un impianto videocitofonico esteso per grossi complessi condominiali ?

# Scegli la soluzione IP

Elevate prestazioni, lunghe distanze-estensioni di impianto e ottima qualità video.



## Principali prestazioni e funzionalità

**Multicanale:** per conversazioni simultanee (nessuna linea occupata);

**Qualità video ad alta definizione:** fino a 1280 x 720;

**Tecnologia:** Protocollo IP (SIP/TCP);

**Cavi:** FTP e UTP (CAT5 - CAT5E - CAT6) - Fibra ottica

**Configurazione:** semplice e veloce con il software dedicato;

**Integrazione:** Telecamere IP Onvif, Controllo ascensore, Sensori di allarme.

**App Home + Security:** risposta alle chiamate e attivazione elettroserrature da smartphone.

Scopri di più sul nostro sito web [www.professionisti.bticino.it](http://www.professionisti.bticino.it)


## Devi realizzare un nuovo impianto videocitofonico 2 fili?

Utilizza il configuratore videocitofonia. Definisci in pochi passaggi la tipologia del tuo impianto e le caratteristiche dell'immobile. Potrai scegliere prodotti e funzioni che più si adattano alle tue necessità partendo dalle nostre soluzioni in KIT. Inoltre, sarai sempre aggiornato circa le promozioni attive.


<https://professionisti.bticino.it/strumenti/configuratori-web/configuratore-videocitofonia>

COMINCIA DA QUI SELEZIONANDO LA TIPOLOGIA DI EDIFICIO

### Mono o Bifamiliare




Preventiva online con il configuratore villa >




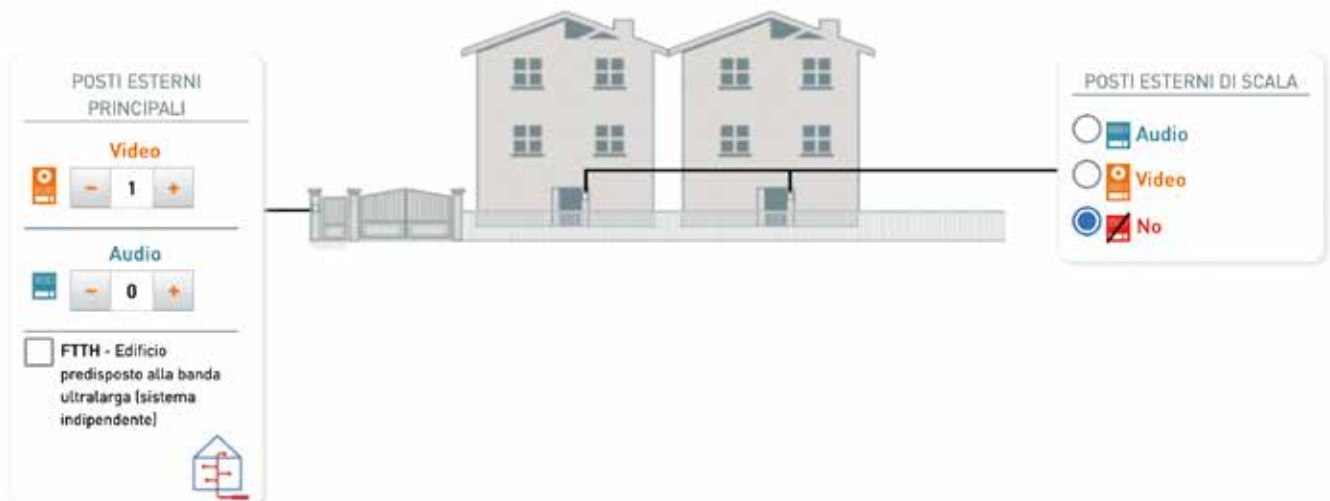


### Condominiale



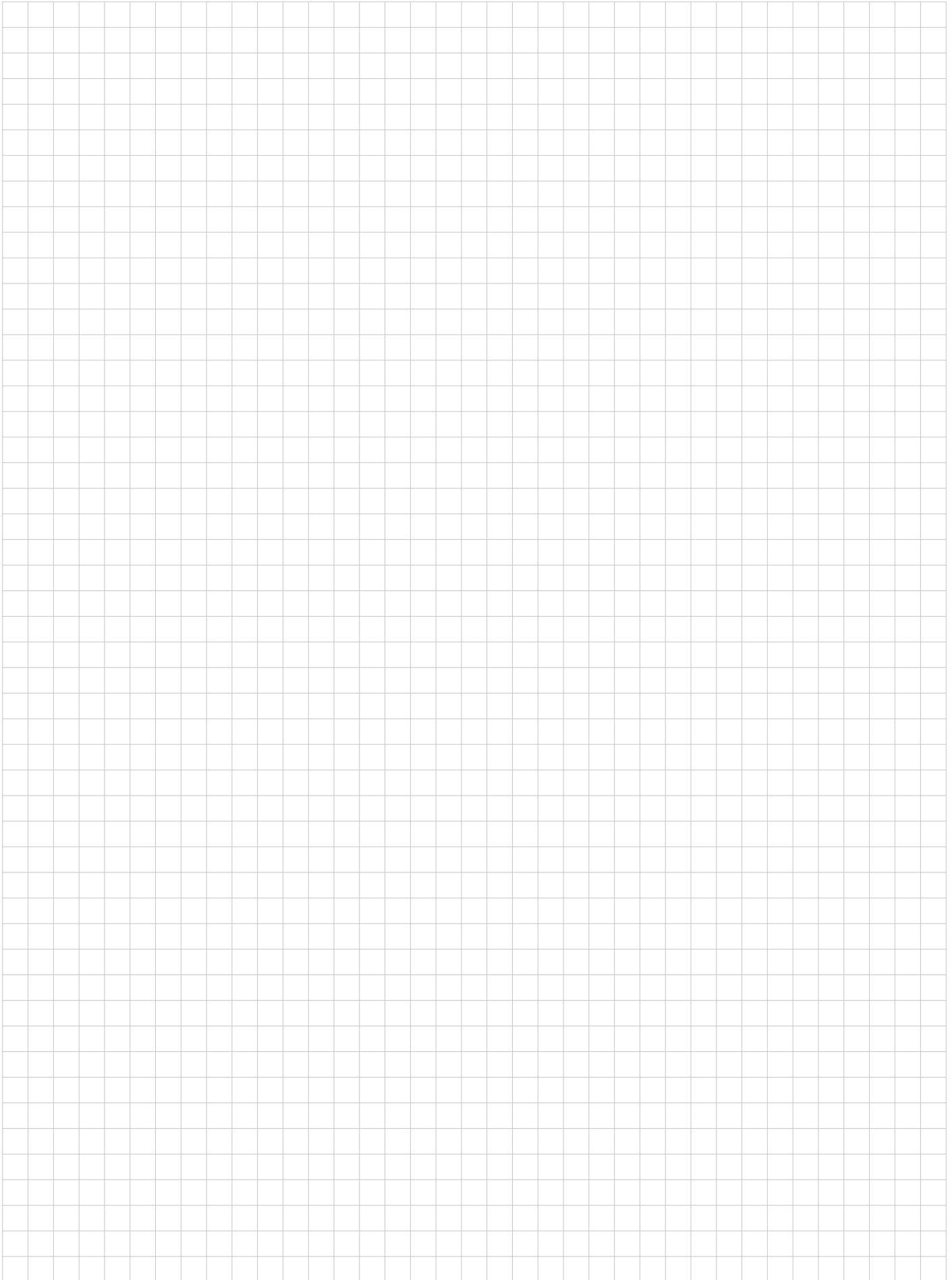
Preventiva online con il configuratore condominio >



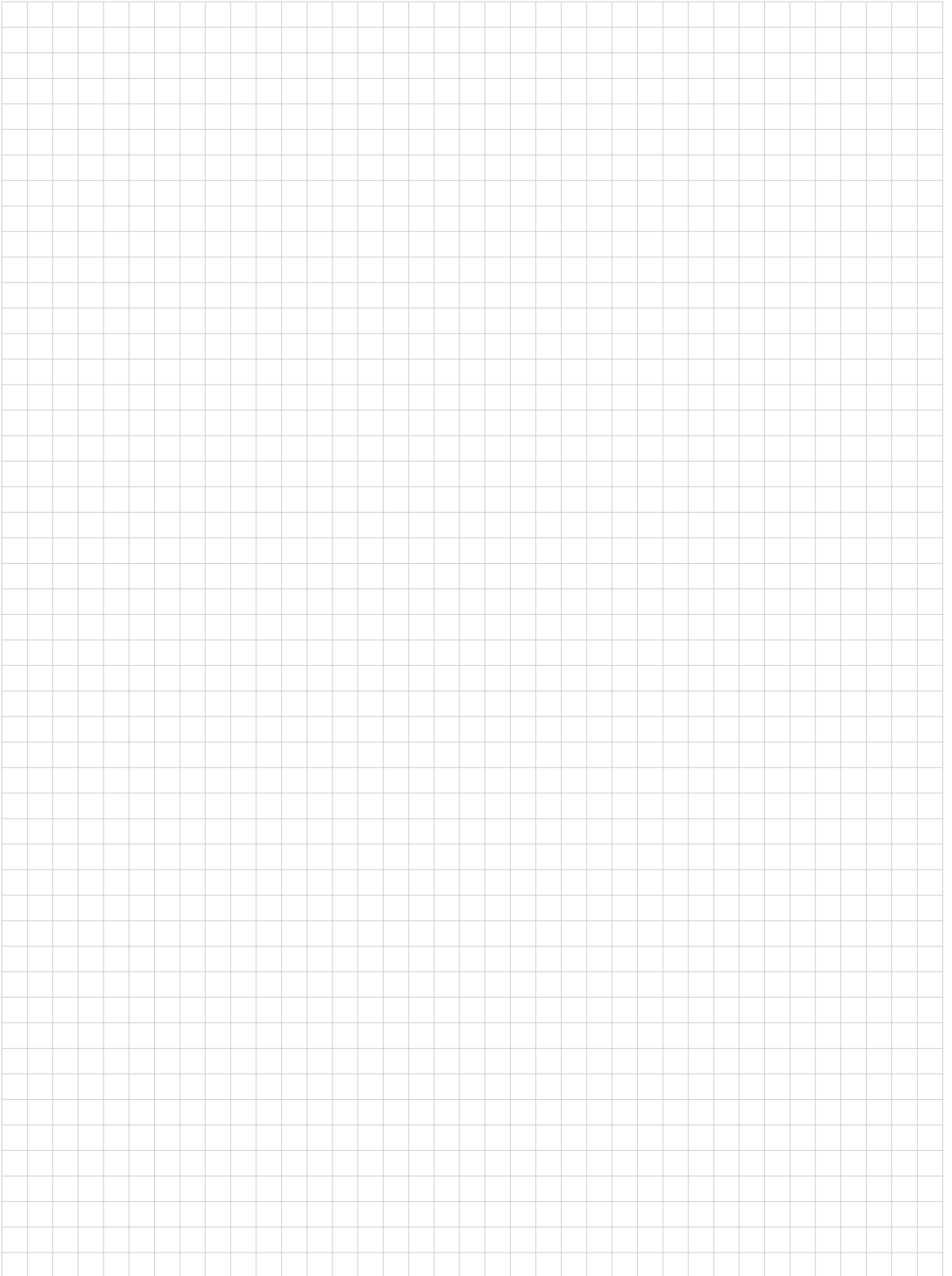


Il configuratore fornisce come output l'elenco del materiale necessario ed il relativo prezzo.



**Note**

## Note





**BTicino SpA**  
Viale Borri, 231  
21100 Varese - Italy  
www.professionisti.bticino.it



**Servizio Clienti**

Assistenza tecnica Pre e Post vendita, informazioni commerciali, documentazione, assistenza navigazione portali e reclami.

Numero attivo dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle 18.30.  
Al di fuori di questi orari è possibile inviare richieste tramite i contatti del sito web.  
La richiesta sarà presa in carico e verrà dato riscontro il più presto possibile.

## Organizzazione di vendita e consulenza tecnica

### AREA COMMERCIALE NORD OVEST

Piemonte - Valle d'Aosta  
Liguria - Lombardia Ovest

Ufficio Regionale  
10148 Torino  
Via Ala di Stura, 67  
Tel. 011/9502611  
Fax 011/9502666

Ufficio Regionale  
20016 Pero (MI)  
Via Sempione, 197  
Tel. 02/45874511  
Fax 02/45874515

### AREA COMMERCIALE NORD EST

Veneto - Trentino Alto Adige  
Friuli Venezia Giulia  
Lombardia Est

Ufficio Regionale  
36050 Quinto Vicentino (VI)  
Via dell'Artigianato, 11  
Tel. 0444/870811  
Fax 0444/870829

### AREA COMMERCIALE CENTRO

Emilia Romagna - RSM  
Marche - Toscana - Lazio  
Abruzzo - Umbria - Molise

Ufficio Regionale  
40069 Zola Predosa (BO)  
Via Nannetti, 5/A  
Tel. 051/6189911  
Fax 051/6189999

Ufficio Regionale  
50136 Firenze  
Via Aretina, 265/267  
Tel. 055/6557219  
Fax 055/6557221

Ufficio Regionale  
00153 Roma  
Viale della Piramide Cestia, 1  
pal. C - 4° piano - int. 15/16  
Tel. 06/5783495  
Fax 06/5782117

Ufficio Regionale  
60019 Senigallia (AN)  
Via Corvi, 18  
Tel. 071/668248  
Fax 071/668192

### AREA COMMERCIALE SUD/ISOLE

Campania - Basilicata - Puglia  
Calabria - Sicilia - Sardegna

Ufficio Regionale  
80059 S. Maria La Bruna  
Torre del Greco (NA)  
Via dell'Industria, 22  
Tel. 081/8479500  
Fax 081/8479510

Ufficio Regionale  
70026 Modugno (BA)  
Via Paradiso, 33/G  
Tel. 080/5352768  
Fax 080/5321890

Ufficio Regionale  
95037 San Giovanni  
La Punta (CT)  
Via Galileo Galilei, 18  
Tel. 095/7178883  
Fax 095/7179242

Ufficio Regionale  
09121 Cagliari  
c/o centro Commerciale I  
MULINI  
Piano Primo int. 1  
Via Piero della Francesca, 3  
Località Su Planu  
Tel. 070/541356  
Fax 070/541146



**bticino**  
A brand of **legrand**