

**Descrizione**

Il MyHOME Server è un dispositivo pensato per poter interagire col sistema MyHOME\_Up<sup>(1)</sup> tramite l'app per smartphone e tablet MyHOME\_Up (disponibile sugli store per sistemi android e IOS).

In particolare grazie a questo dispositivo è possibile:

**Mettere in funzione il sistema MyHOME**

- Per quanto riguarda i sistemi Luci<sup>(2)</sup> e Automazione<sup>(2)</sup> la messa in funzione del sistema viene effettuata tramite il MyHOME Server direttamente utilizzando l'applicazione MyHOME\_Up.
- I sistemi di termoregolazione, di energy management e touch screen possono essere configurati tramite il MyHOME Server utilizzando il software per PC MyHOME\_Suite.

**Interagire col sistema MyHOME**

- Tramite il MyHOME Server è possibile comandare il sistema MyHOME\_Up<sup>(3)</sup> e dispositivi di terze parti<sup>(4)</sup> tramite l'applicazione MyHOME\_Up. Tramite la combinazione MyHOME Server/MyHOME\_Up è anche possibile, sia all'installatore che all'utente finale, aggiungere o personalizzare scenari e schedulazioni.

<sup>(1)</sup> N.B. MyHOME Server è compatibile solo con l'applicativo MyHOME\_Up e con il software MyHOME\_Suite.

<sup>(2)</sup> Per il corretto funzionamento è fondamentale che il collegamento venga effettuato sul BUS montante privato (livello 3) dell'impianto automazione (vedi Guida MyHOME Automazione).

<sup>(3)</sup> Il MyHOME Server gestisce i sistemi Luci, Automazione, Termoregolazione ed Energy Management.

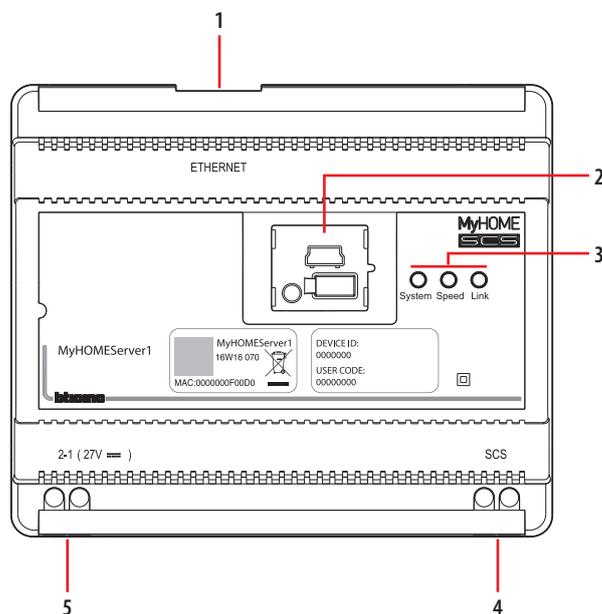
<sup>(4)</sup> Ad esempio è possibile interagire con lampade Philips Hue, Lixf, sistemi audio Nuvo, ...

**Dati tecnici**

Alimentazione da BUS SCS:	18 – 27 Vdc
Alimentazione da alimentazione supplementare (opzionale):	18 – 27 Vdc
Assorbimento BUS SCS senza alimentazione supplementare:	130 mA max
Assorbimento BUS SCS con alimentazione supplementare:	3 mA max
Assorbimento da alimentazione supplementare:	160 mA max
Temperatura di funzionamento:	5 – 35 °C

**Dati dimensionali**

Ingombro: 6 moduli DIN

**Vista frontale****Legenda**

1. RJ45 per LAN Ethernet 10/100 Mbit
2. Sollevando lo sportello si trovano:
  - Porta USB
  - Pulsante di RESET (per passare in IP Dinamico DHCP, tenere premuto per 10 s)
  - Connessione seriale RS232
3. Interfaccia utente:
  - Speed: Velocità di connessione: acceso = 100 Mbit/s  
spento = 10 Mbit/s
  - Link: Acceso indica la presenza di rete ethernet
  - System: Collegando l'alimentazione si accende, si spegne ed alla successiva riaccensione indica che il MyHOME Server è operativo
4. BUS 2 fili per collegamento al sistema MyHOME
5. Alimentazione supplementare (opzionale) (27 Vdc)

## Dispositivi associabili direttamente tramite MyHOME Server

Descrizione	Codice Legrand	A partire da lotto produzione:	Codice BTicino	A partire da lotto produzione:
Comando scenari	LG-573902	08W51	BT-L4680	09W08
	LG-573903	08W51	BT-N4680	09W08
	LG-574503	tutti	BT-NT4680	09W08
	LG-574504	tutti	BT-HC4680	09W08
	LG-067217	tutti	BT-HD4680	09W08
	LG-067218	tutti	BT-HS4680	09W08
	LG-078478	tutti		
Interfaccia SCS/SCS	LG-003562	12W20	BT-F422	12W20
Comando touch multifunzione	LG-067243	13W05		
	LG-067244	13W05		
	LG-067245	13W05		
Comando 8 tasti BUS	LG-067592	tutti	BT-LN4652	tutti
			BT-H4652	tutti
Comando base 2 m	LG-067552	tutti	AR-64360	09W40
			BT-H4652/2	09W40
			BT-L4652/2	09W40
			BT-AM5832/22	09W40
Comando base 3 m	LG-067554	tutti	BT-L4652/3	09W40
			BT-H4652/3	09W40
			BT-AM5832/3	09W40
Attuatore tapparelle BUS	LG-067557	tutti	BT-LN4661M2	tutti
			BT-H4661M2	tutti
			BT-AM5861M2	tutti
Comando tapparelle BUS	LG-067558	tutti	BT-LN4660M2	tutti
			BT-H4660M2	tutti
			BT-AM5860M2	tutti
Comando speciale	LG-067553	tutti	AR-64362	tutti
			BT-L4651M2	08W41
			BT-H4651M2	08W41
			BT-AM5831M2	08W41
Attuatore DIN 1 relè 16A 100/240V	LG-003847	tutti	BT-F411U1	tutti
Attuatore DIN 2 relè 16A 100/240V	LG-003848	tutti	BT-F411U2	tutti
Attuatore DIN 1 relè 16A 100/240V	LG-003841	10W17	BT-F411/1N	09W13
Attuatore DIN 2 relè 16A	LG-003842	10W18**	BT-F411/2	09W04**
Attuatore DIN 2 relè 16A 100/240V	LG-002601	tutti	BT-BMSW1002	tutti
Attuatore DIN 4 relè 16A 100/240V	LG-002602	tutti	BT-BMSW1003	tutti
Attuatore DIN 4 relè 6A	LG-003844	10W22*	BT-F411/4	09W04*
Attuatore DIN 4 relè 16A 100/240V	LG-002604	tutti	BT-BMSW1005	tutti
Attuatore DIN 4 uscite per ballast 0-10V	LG-002612	tutti	BT-BMDI1002	tutti
Attuatore DIN per ballast 0-10V	LG-003656	10W05	BT-F413N	09W14
Interfaccia contatti basic	LG-573996	10W04	BT-3477	10W04
Interfaccia contatti DIN	LG-003553	10W13	BT-F428	09W50

\* Nel caso il dispositivo sia installato sull'uscita dell'interfaccia F422, il lotto minimo è 15W25

\*\* Nel caso il dispositivo sia installato sull'uscita dell'interfaccia F422 non è possibile associarlo tramite APP. Si consiglia la sostituzione con il codice F411U2

Descrizione	Codice Legrand	A partire da lotto produzione:	Codice BTicino	A partire da lotto produzione:
Dimmer DIN 1000 VA	LG-002621	tutti	BT-F416U1	tutti
Dimmer DIN 1000 W	LG-003652	09W50	BT-F414	09W29
Dimmer DIN 400 VA	LG-003653	10W07	BT-F415	09W22
Dimmer DIN 2 x 400 VA	LG-002622	tutti	BT-F417U2	tutti
Dimmer DIN 300 VA	LG-003665	tutti	BT-F418	tutti
Dimmer DIN 2 x 300 VA	LG-003651	tutti	BT-F418U2	tutti
Comando touch 3 m	LG-573912	11W27	BT-HC4657M3	11W09
	LG-573913	11W09	BT-HD4657M3	11W12
			BT-HS4657M3	11W12
Comando touch 4 m			BT-HC4657M4	11W12
			BT-HD4657M4	11W12
			BT-HS4657M4	11W14
Interfaccia SCS/DALI 1 canale	LG-002631	10W13	BT-F429	10W20
Attuatore basic			BT-3475	12W31
Attuatore DIN tapparelle BUS	LG-003666	tutti	BT-F401	tutti
Attuatore comando	LG-067561	tutti	AR-64195	tutti
			AR-64196	tutti
			AR-64393	tutti
			BT-AM5852M2	tutti
			BT-H4672M2	tutti
			BT-LN4672M2	tutti
Attuatore comando basic			BT-3476	12W39
Attuatore comando	LG-067556	tutti	BT-LN4671M2	tutti
Dimmer DIN per ballast 0-10 V	LG-002611	tutti	BT-BMDI1001	tutti
Green Switch Dual Tech BUS	LG-067226	tutti	BT-L4658N	tutti
	LG-078486	tutti	BT-N4658N	tutti
	LG-574048	tutti	BT-NT4658N	tutti
	LG-574098	tutti	BT-HC4658	tutti
			BT-HD4658	tutti
			BT-HS4658	tutti
Interruttore automatico PIR BUS	LG-067225	tutti	BT-L4659N	tutti
	LG-078485	tutti	BT-N4659N	tutti
	LG-574046	tutti	BT-NT4659N	tutti
	LG-574096	tutti	BT-HC4659	tutti
			BT-HD4659	tutti
			BT-HS4659	tutti
Sensore da soffitto PIR	LG-048820	tutti	BT-BMSE3001	tutti
Sensore da soffitto doppia tecnologia PIR+US	LG-048822	tutti	BT-BMSE3003	tutti
Sensore da parete PIR IP55	LG-048834	tutti		
Modulo memoria			BT-F425	10W01