

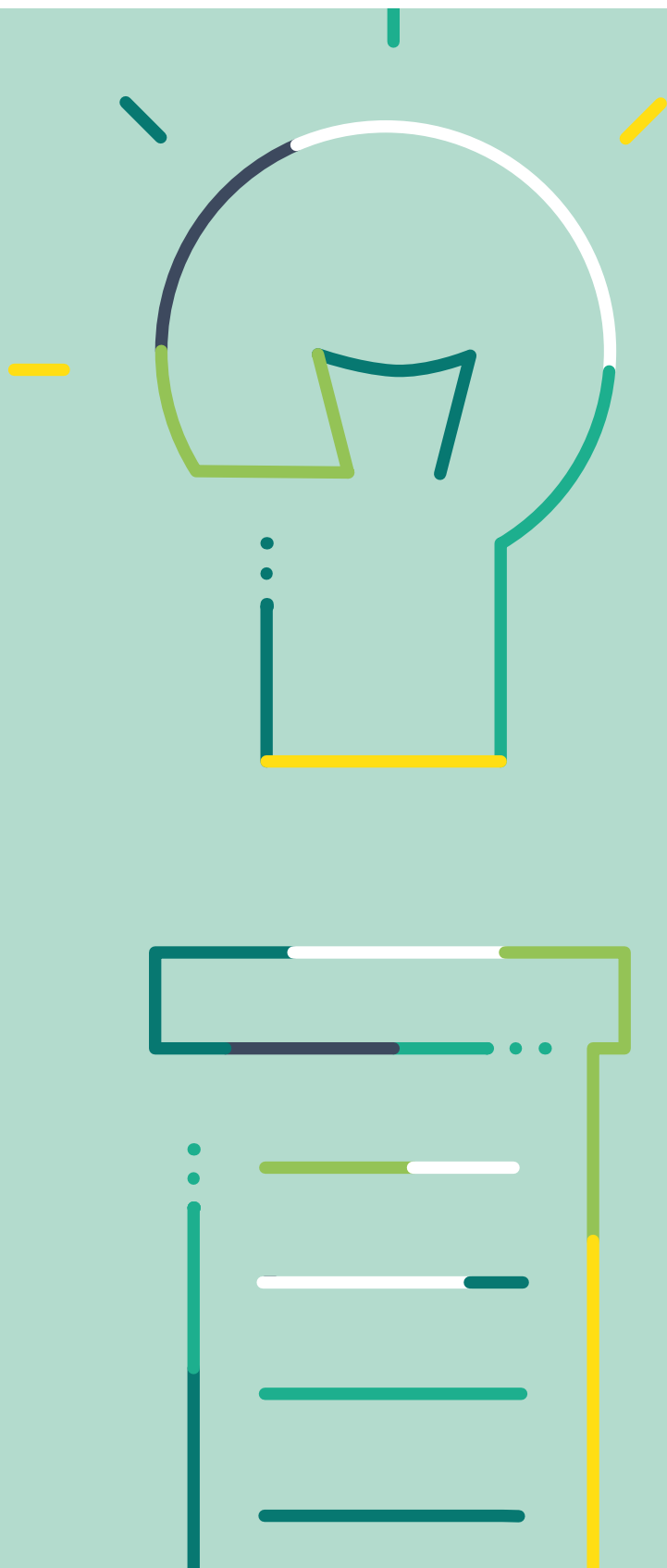
GUIDA

● automatismi

● luci, parti apribili



Smart homes, better living





50 anni di storia, 50 anni di ricerca, 50 anni di design e produzione europea.

All'interno di questa guida vi invitiamo a scoprire diverse applicazioni possibili per semplificare la vostra vita di tutti i giorni e soddisfare le aspettative dei vostri clienti.

Un nuovo punto luce, il comando delle tapparelle, una gestione semplice della smart home, prodotti facili da montare e utilizzare...

Scoprite le diverse soluzioni per la gestione degli automatismi di casa.

Sommario automatismi smart

Cosa c'è di diverso in una Smart Home? [p.4](#)

La vostra casa a portata di mano con Tydom [p.6](#)

Gli automatismi di Delta Dore [p.8](#)

Esempi di applicazioni per le luci [p.10](#)

Esempi di applicazioni per le parti apribili [p.24](#)

Altre soluzioni Delta Dore che rendono la vita più semplice [p.34](#)

Indice [p.36](#)

Schemi [p.38](#)

01

Risparmio energetico

Assicurarsi che le luci in casa non rimangano accese, usare le tapparelle per sfruttare la luce del sole a seconda della stagione: tutte queste azioni, se intraprese insieme, aiutano a risparmiare notevolmente.

02

Nuova abitazione o ristrutturazione

Grazie alla tecnologia radio degli automatismi Delta Dore, i prodotti si integrano facilmente in ogni tipo di abitazione.

03

Ampiezza di gamma

Interruttori, comandi, micromoduli e altro ancora, Tyxia offre diverse linee di prodotti adatti ai vostri progetti e alle aspettative dei vostri clienti.



04

Numerose applicazioni

Gestione delle luci interne ed esterne, tapparelle motorizzate o meno, oscuranti, cancelli, porta del garage, e tante altre possibilità di controllo. La lista è ancora lunga.

Delta Dore offre agli installatori assistenza continua, e una formazione tecnica specifica sulle soluzioni domotiche almeno una volta all'anno. Durante questi momenti dedicati interamente a voi, scoprirete e avrete la possibilità di testare in anteprima

una selezione di nuovi prodotti. Delta Dore non è solo sinonimo di garanzia del prodotto ma è anche garante degli installatori.



I nostri 10 impegni

05

Funzione "Rete strutturata"

La maggior parte dei prodotti Tyxia funziona come ripetitore dei comandi inoltrati via radio, questo consente di migliorare notevolmente la portata per coprire vaste aree.



06

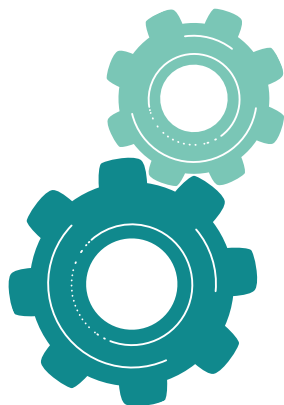
Transizione energetica

Per distinguersi sul mercato, Delta Dore mette in campo le sue competenze per realizzare soluzioni adatte a tutti.

07

Comando vocale

La gestione tramite Google Home e Amazon Alexa è al passo coi tempi. Tramite comando vocale vengono controllati tutti gli automatismi e molte altre applicazioni ancora.



08

Continua evoluzione

Potete cominciare installando un prodotto, due prodotti... poi un altro ancora, al passo con le esigenze dei vostri clienti. Nessun problema, la compatibilità è immediata.



09

Discrezione

Prodotti che sanno nascondersi dietro gli interruttori o in un quadro elettrico: l'arte di farsi dimenticare, pur rimanendo elementi essenziali della vita quotidiana.



10

Smart Home

Gestire in locale o da remoto le azioni della vita quotidiana tramite gli automatismi, ovvero: come rendere più semplice la vita di tutti i giorni.



Scoprite in esclusiva tutte le novità relative alle nostre soluzioni per la smart home, i video e i tutorial, le news dei nostri partner e blogger, i nuovi servizi, ma anche le date delle prossime fiere a cui parteciperemo e le informazioni sulle nostre partnership...



Seguitemi sui social media!

SMART HOME



**Cosa c'è di diverso in
una Smart Home?**



- 1 Potete migliorare il vostro comfort quotidiano e risparmiare energia.**
Impostare la temperatura ideale al momento giusto e monitorare i consumi.
- 2 Semplificare la gestione dell'illuminazione.**
Centralizzare il comando delle luci, creare scenari o simulare la vostra presenza
- 3 Controllare facilmente porte, finestre e cancelli.**
Dal vostro smartphone potete gestire l'apertura e la chiusura di oscuranti, tapparelle, cancelli e porte del garage.
- 4 Proteggere al meglio i vostri cari e i vostri beni**
Essere avvertiti in caso di intrusione ed essere informati quando i figli tornano da scuola.

SMART HOME



Tydom

**l'app semplice e intuitiva
per una Smart Home**



Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play

L'app Tydom è gratuita, sicura e
senza abbonamento.

La vostra casa a portata di mano con Tydom

Facile da usare per chiunque, Tydom aiuta a controllare luci, allarme, riscaldamento, tapparelle, cancello e porta del garage, dentro casa oppure da remoto.

L'app è personalizzabile grazie alla modalità foto che permette di controllare ogni elemento cliccando sull'immagine di ciascuna stanza.

Esempi di funzioni:

- Accensione e spegnimento luci
- Apertura e chiusura tapparelle, oscuranti, porta del garage
- Modifica temperatura dell'abitazione
- Attivazione o disattivazione dell'allarme
- Avvisi in caso di rilevamento
- Monitoraggio abitazione con visualizzazione video da telecamere interne o esterne
- Programmazione scenari
- Utilizzo di scenari per semplificare le azioni quotidiane
- Monitoraggio consumi dell'abitazione



La vostra casa al comando della vostra voce

La maggior parte dei nostri prodotti è compatibile con gli assistenti vocali Amazon Alexa e Google Assistant.





Ricevitori modulari

Facili da installare nel quadro elettrico, controllano le luci con o senza dimmer e possono sostituire un teleruttore.

Comandi radio a muro

Si possono posizionare su un mobile o su una parete e controllano le luci e i varchi domestici.

Telecomandi per le stanze

Capaci di controllare contemporaneamente diversi dispositivi d'illuminazione e parti apribili, consentono di centralizzare azioni ripetitive quotidiane.

Telecomandi portachiavi

Si possono infilare in tasca o in borsa per controllare da remoto gli automatismi.

Pack

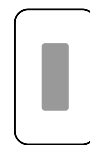
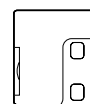
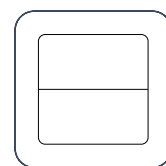
Sono pratici per semplificare qualsiasi scelta, pronti per l'installazione e soddisfano la stragrande maggioranza delle esigenze di controllo delle luci e delle parti apribili.

Lampadine smart

Grazie a un'ampia scelta di colori e sfumature di bianco, potrete creare l'ambiente luminoso che preferite.

Prese smart

Collegandoli a una presa smart, gli apparecchi elettrici possono essere controllati da remoto, ed è anche possibile visualizzarne il consumo istantaneo e la cronologia.



AUTOMATISMI



Micromoduli

Questi dispositivi dalle dimensioni ridotte vi forniranno diversi servizi per il controllo in locale o da remoto di diversi automatismi, ad esempio le luci, le tapparelle e così via.

Si installano in una scatola da incasso, dietro a un normale interruttore, in una plafoniera (scatola DCL) o in un cassetto per tapparelle.

I micromoduli sono disponibili in 2 formati principali

- **Dimensioni: A 50 x L 47 x P 33 mm**
Si tratta della dimensione più grande, perché il relè alloggiato all'interno richiede più spazio. In cambio, si otterrà maggiore potere d'interruzione (IO A) per gli impianti.
- **Dimensioni: A 41 x L 36 x P 14,5 mm**
Si tratta di un formato molto ridotto che si trova nella nostra linea di ricevitori e trasmettitori per le diverse possibilità di controllo degli automatismi che offriamo.
I cavi di comando in dotazione sono rimovibili, da utilizzare secondo le proprie esigenze, e i connettori si collegano velocemente senza viti.

Gli automatismi di Delta Dore



automatismi

CASI DI APPLICAZIONE

luci

p.12 Voglio un interruttore extra
in una stanza

p.14 Voglio controllare diverse luci
contemporaneamente

p.16 Voglio poter regolare facilmente
l'intensità luminosa della stanza

p.18 Voglio illuminare la mia cabina armadio

p.20 Voglio ampliare la mia area di illuminazione esterna
su rilevamento

p.22 Voglio smettere di consumare inutilmente
elettricità

Voglio un interruttore extra in una stanza



LA NOSTRA SOLUZIONE

Nella maggior parte dei casi è una necessità per abitazioni già esistenti.

L'ideale è quindi optare per un'installazione senza fili, che non abbia impatto sull'ambiente interno e che, inoltre, consenta di posizionare un secondo o addirittura un terzo interruttore esattamente dove si desidera.

Un altro vantaggio è la possibilità di scegliere il nostro interruttore o di mantenere la stessa linea di design di quelli che già si possiedono.

Sono disponibili diverse opzioni con l'installazione di un nanomodulo ricevitore Tyxia 56IO:

- Una deviated con un interruttore esistente: 1 o 2 nanomoduli trasmettitori Tyxia 2600 (a seconda dell'impianto con o senza neutro)
- Una deviated senza interruttore esistente: 2 comandi radio a muro Tyxia 23IO da posizionare su una parete o su un mobile
- Una deviated esistente con l'aggiunta di un terzo interruttore: 3 nanomoduli trasmettitori Tyxia 2600



I vantaggi di una Smart Home

Associazione semplice dei prodotti con il web server per Smart Home Tydom

In locale o da remoto: con feedback su smartphone per confermare la corretta esecuzione dell'ordine impartito, pratico quando non si ci si trova nella stanza interessata.

Soluzione implementabile per controllare altri punti della casa a seconda dell'impianto: riscaldamento, allarme e altri automatismi

Installazione per un'abitazione smart

Nanomoduli radio



Tyxia 5610
Cod. 6351400
Disponibile in pack

Ricevitore a 1 canale

- Comando di tutti i tipi di luci ON/OFF con interruttori o comandi radio (max 16 trasmettitori)
- Alimentazione 230 V/50 Hz



Tyxia 5612
Cod. 6351906

Ricevitore a 2 canali

- Comando di tutti i tipi di luci ON/OFF con interruttori o comandi radio (max 16 trasmettitori)
- Alimentazione 230 V/50 Hz

Comando radio



Tyxia 2600
Cod. 6351399
Disponibile in pack

Trasmettitore radio multifunzione

- 1 o 2 canali ON/OFF sull'interruttore
- 1-2 canali dimmer con pulsante singolo
- 1 canale dimmer con doppio pulsante
- 1-2 canali per scenario, a seconda dei momenti della giornata, con un pulsante singolo
- Alimentazione mediante batterie in dotazione



Tyxia 2310
Cod. 6351380
Disponibile in pack

Comando radio a muro

- Comanda 1-2 canali per luci o automatismi in ON/OFF
- Comanda 2 canali di scenari
- Comanda 1 canale dimmer per le luci
- Alimentazione a batteria in dotazione

Opzione per una Smart Home



Web server installato in ambiente
Tydom Home
Cod. 6700116



Web server installato nel quadro elettrico
Tydom Pro
Cod. 6700117

Opzione Tydom Pro
Antenna esterna X3D Zigbee - Cod 6700118

- Controllo locale e remoto dall'applicazione gratuita Tydom

Voglio controllare diverse luci contemporaneamente



LA NOSTRA SOLUZIONE

Il tempo è denaro! E noi non vogliamo perderlo, né sprecarlo.

Creare degli scenari per comandare le luci significa adattare in modo intelligente il loro utilizzo quotidiano: premendo un pulsante tutte le luci interne, ed esterne selezionate si accendono, o si spengono secondo l'ordine scelto.

In questo modo l'utente ha anche la certezza che, quando esce di casa o va a letto, non ci sia alcuno spreco di energia elettrica per colpa di una luce rimasta accesa, come succede ad esempio quando ci si dimentica della luce esterna o di quella della porta d'ingresso.



I vantaggi di una Smart Home

Associazione semplice dei prodotti con il web server per Smart Home Tydom

In locale o da remoto: facilità di gestione per i vari punti luce interni ed esterni in un unico sistema di controllo

Soluzione implementabile per associare altre applicazioni della casa ad uno scenario: riscaldamento, allarme e altri automatismi

Installazione per un'abitazione smart

Interruttori radio



Tyxia 231O
Cod. 6351380
Disponibile in pack

Comando radio a muro

- Comanda 1-2 canali per luci o automatismi in ON/OFF
- Comanda 2 canali di scenari
- Comanda 1 canale dimmer per le luci
- Alimentazione a batteria in dotazione



Tyxia 661O
Cod. 6351376
Disponibile in pack

Interruttore ricevitore radio

- Comando lampada in modalità ON/OFF
- Compatibile con lampadina Led, fluorescente compatta, ecoalogeno, a incandescenza
- Alimentazione fase/neutro tramite cavo
- 16 trasmettitori max

Micromodulo radio



Tyxia 561O
Cod. 6351400
Disponibile in pack

Ricevitore a 1 canale

- Comando di tutti i tipi di luci ON/OFF con interruttori o comandi radio (max 16 trasmettitori)
- Alimentazione 230 V/50 Hz



Web server installato in ambiente
Tydom Home
Cod. 6700116



Web server installato nel quadro elettrico
Tydom Pro
Cod. 6700117

Opzione Tydom Pro
Antenna esterna X3D Zigbee - Cod 6700118

- Controllo locale e remoto dall'applicazione gratuita Tydom

Voglio poter regolare facilmente l'intensità luminosa della stanza



LA NOSTRA SOLUZIONE

Leggere, smart working, una serata con gli amici o davanti alla TV: ogni volta svolgiamo attività domestiche che richiedono una diversa organizzazione. A volte l'ambiente dev'essere molto luminoso e altre, al contrario, deve avere luci soffuse.

Tutte queste opzioni possono essere facilmente integrate nel controllo dell'illuminazione già presente, scegliendo un ricevitore adatto a questo tipo di comando.



I vantaggi di una Smart Home

Associazione semplice dei prodotti con il web server per Smart Home Tydom

In locale o da remoto: gestione dell'intensità luminosa fino a 8 luci per ricevitore installato a seconda del tipo di carico collegato

Soluzione implementabile per associare altre applicazioni della casa a seconda dell'impianto: riscaldamento, allarme e altri automatismi

Installazione per un'abitazione smart

Micromoduli radio



Tyxia 4840
Cod. 6351115

Ricevitore dimmer multifunzione

- Funzione dimmer + temporizzatore
- Compatibile con qualsiasi tipo di luce dimmerabile
- Alimentazione fase/neutro 230 V



Tyxia 4850
Cod. 6351126

Ricevitore dimmer multifunzione

- Funzione dimmer + temporizzatore
- Compatibile con qualsiasi tipo di luce dimmerabile
- Alimentazione attraverso il carico senza neutro



Tyxia 5640
Cod. 6351413
(fase/neutro)

Ricevitore dimmer luci

- Intervallo di variazione ottimizzato senza sfarfallio con carico integrato (innovazione brevettata) Apprendimento automatico delle soglie minime e massime dell'intervallo di variazione
- Compatibile con luci dimmerabili
- Alimentazione fase/neutro 230 V ~ 0,26 VA, 0,13 W (standby)



Tyxia 5650
Cod. 6351414
(senza neutro)

Ricevitore dimmer luci

- È possibile regolare manualmente la soglia minima e massima dell'intervallo di variazione
- Opzionale: un carico di potenza di 1 W per maggior comfort e precisione nell'intervallo di variazione a seconda del modello di illuminazione
- Compatibile con luci variabili/dimmerabili/graduabili
- Alimentazione di fase (senza neutro) 230 V ~ 0,17 VA, 0,09 W (standby)

Utile da sapere

Sostituire una lampadina tradizionale con una lampadina LED smart bianca o RGB. Potrete creare facilmente atmosfere luminose colorate, regolare l'intensità della luce e i livelli di bianco, in modo che la luce bianca sia più o meno calda o fredda.

Il comando è smart e può essere controllato dall'app o a voce (tramite Tydom Home o Pro).



Lampadina Led smart E27 RGB e Bianca
Easy Bulb E27CW
Cod. 6353002



Lampadina Led smart E14 RGB e Bianca
Easy Bulb E14CW
Cod. 6353011



Lampadina Led smart GU10 RGB e Bianca
Easy Bulb GU10CW
Cod. 6353003

Opzione per una Smart Home



Web server installato in ambiente
Tydom Home
Cod. 6700116



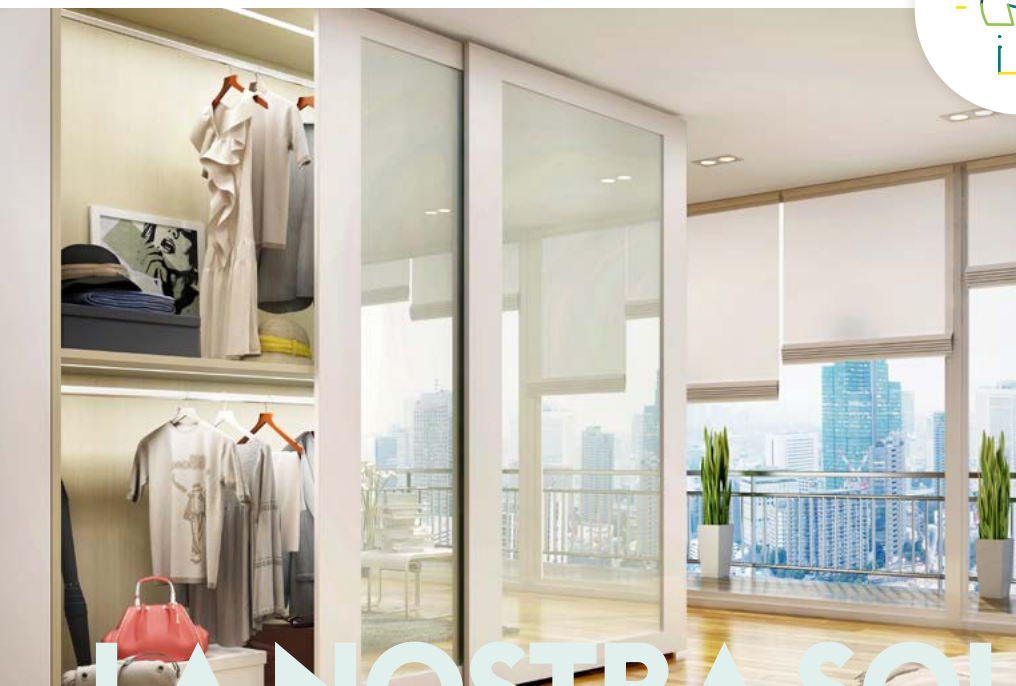
Web server installato nel quadro elettrico
Tydom Pro
Cod. 6700117

Opzione Tydom Pro

Antenna esterna X3D Zigbee - Cod 6700118

- Controllo locale e remoto dall'applicazione gratuita Tydom

Voglio illuminare la mia cabina armadio



LA NOSTRA SOLUZIONE

Utile per ottenere delle luci che si accendono automaticamente quando viene aperta la porta della cabina armadio.

Prodotto che è anche pratico: tutto ciò che offre è possibile ottenerlo senza effettuare lavori complicati.

Ancora una volta la tecnologia radio offre la possibilità di combinare diversi prodotti.

Associando la rilevazione di apertura al punto luce nella cabina armadio, la luce si accenderà spontaneamente all'apertura della porta... e si spegnerà allo stesso modo, una volta chiusa.



I vantaggi di una Smart Home

Associazione semplice dei prodotti con il web server per Smart Home Tydom

In locale o da remoto: controllo facile delle luci. I sensori di apertura possono essere installati e controllati in altre aree della casa che richiedono l'accensione automatica (cantina, garage, ripostiglio, ecc.)

Soluzione implementabile per associare altre applicazioni della casa a seconda dell'impianto: riscaldamento, allarme e altri automatismi

Installazione per un'abitazione smart

Nanomodulo radio



Tyxia 56IO
Cod. 6351400
Disponibile in pack

Ricevitore a 1 canale

- Comando di tutti i tipi di luci ON/OFF con interruttori o comandi radio (max 16 trasmettitori)
- Alimentazione 230 V/50 Hz

Sensore di apertura radio



MDO GR Tyxal+
Cod. 6412307

Disponibile in diversi colori:
MDO BL Tyxal+ Cod. 6412305
MDO BR Tyxal+ Cod. 6412306

Microsensore di apertura radio

- Se associato al ricevitore Tyxia 56IO sincronizza l'accensione della luce quando viene aperta la porta
- Alimentazione mediante batteria al litio in dotazione

Opzione per una Smart Home



Web server installato in ambiente
Tydom Home
Cod. 6700116



Web server installato nel quadro elettrico
Tydom Pro
Cod. 6700117

Opzione Tydom Pro

Antenna esterna X3D Zigbee - Cod 6700118

- Controllo locale e remoto dall'applicazione gratuita Tydom

Voglio ampliare la mia area di illuminazione esterna su rilevamento



LA NOSTRA SOLUZIONE

Le necessità quotidiane possono cambiare. Le risposte ai nostri bisogni devono quindi essere adattate. L'idea di dover intraprendere un lavoro complesso può scoraggiare.

Fortunatamente esistono diverse soluzioni per ottenere un risultato che conduce a un maggiore comfort e a una facilità d'installazione.

La nostra soluzione offre un trasmettitore radio discreto, associato al rilevamento filare esistente, nonché l'installazione di un piccolo ricevitore con il nuovo sistema di illuminazione. Tutti questi dispositivi saranno in grado di comunicare tra loro, per accendere e spegnere a richiesta l'intera area.



I vantaggi di una Smart Home

Associazione semplice dei prodotti con il web server per Smart Home Tydom

In locale o da remoto: grazie al controllo dal vostro smartphone, la luce esterna può essere accesa in un click, sia che voi siate a casa, nell'auto o lontani dall'abitazione.

Soluzione implementabile per associare altre applicazioni della casa a seconda dell'impianto: riscaldamento, allarme e altri automatismi

Installazione per un'abitazione smart

Micromoduli radio



Tyxia 2700
Cod. 6351096

Trasmettitore a 2 canali multifunzione

- Compatibile con diversi tipi di automatismi
- Alimentazione 230 V



Tyxia 4801
Cod. 6351110

Ricevitore IO A

- Comando ON/OFF luce + temporizzatore
- Alimentazione fase/neutro 230 V

Opzione per una Smart Home



Web server installato in ambiente
Tydom Home
Cod. 6700116



Web server installato nel quadro elettrico
Tydom Pro
Cod. 6700117

Opzione Tydom Pro

Antenna esterna X3D Zigbee - Cod 6700118

- Controllo locale e remoto dall'applicazione gratuita Tydom

Voglio smettere di consumare inutilmente elettricità



LA NOSTRA SOLUZIONE

Ogni azione è importante per contribuire alla transizione energetica.

Fare in modo che nessun dispositivo in casa consumi inutilmente fa parte delle azioni quotidiane che chiunque può intraprendere. Alcuni prodotti permettono di realizzare efficienza energetica, ad esempio una rete di prese connesse che possono gestire in contemporanea accensione e spegnimento.



I vantaggi di una Smart Home

Associazione semplice dei prodotti con il web server per Smart Home Tydom

In locale o da remoto: la gestione di una rete di prese permette di evitare inutili standby ma può essere utilizzata anche per attivare da remoto gli automatismi a esse collegati (luci extra per simulare una presenza quando l'utente non è in casa o avvio di un robot da cucina e altro ancora, ecc.)

Soluzione implementabile per associare altre applicazioni della casa a seconda del tipo d'impianto: riscaldamento, allarme e altri automatismi

Installazione per un'abitazione smart

Micromodulo radio



Tyxia 49IO
Cod. 6351386

Ricevitore modulare barra DIN

- 1 canale per comando ON/OFF
- Comanda un relè di potenza pari a 16 A

Comando radio



Tyxia 23IO
Cod. 6351380
Disponibile in pack

Comando radio a muro

- Comanda 1-2 canali per luci o automatismi in ON/OFF
- Comanda 2 canali di scenari (comanda diversi ricevitori contemporaneamente)
- Comanda 1 canale dimmer per le luci
- Alimentazione a batteria in dotazione

Utile da sapere

Compatibile con l'app Tydom e con il controllo vocale (tramite Tydom Home o Pro), la presa smart deve essere collegata a una presa a muro.

Può essere usata per comandare vari elettrodomestici, per accendere o spegnere le luci, oppure per metterle in standby da remoto.

Altro vantaggio: i consumi possono essere misurati e monitorati direttamente sull'app.



Prese smart
Easy Plug FI6EM (EU)
Cod. 6353010

Opzione per una Smart Home



Web server installato in ambiente
Tydom Home
Cod. 6700116

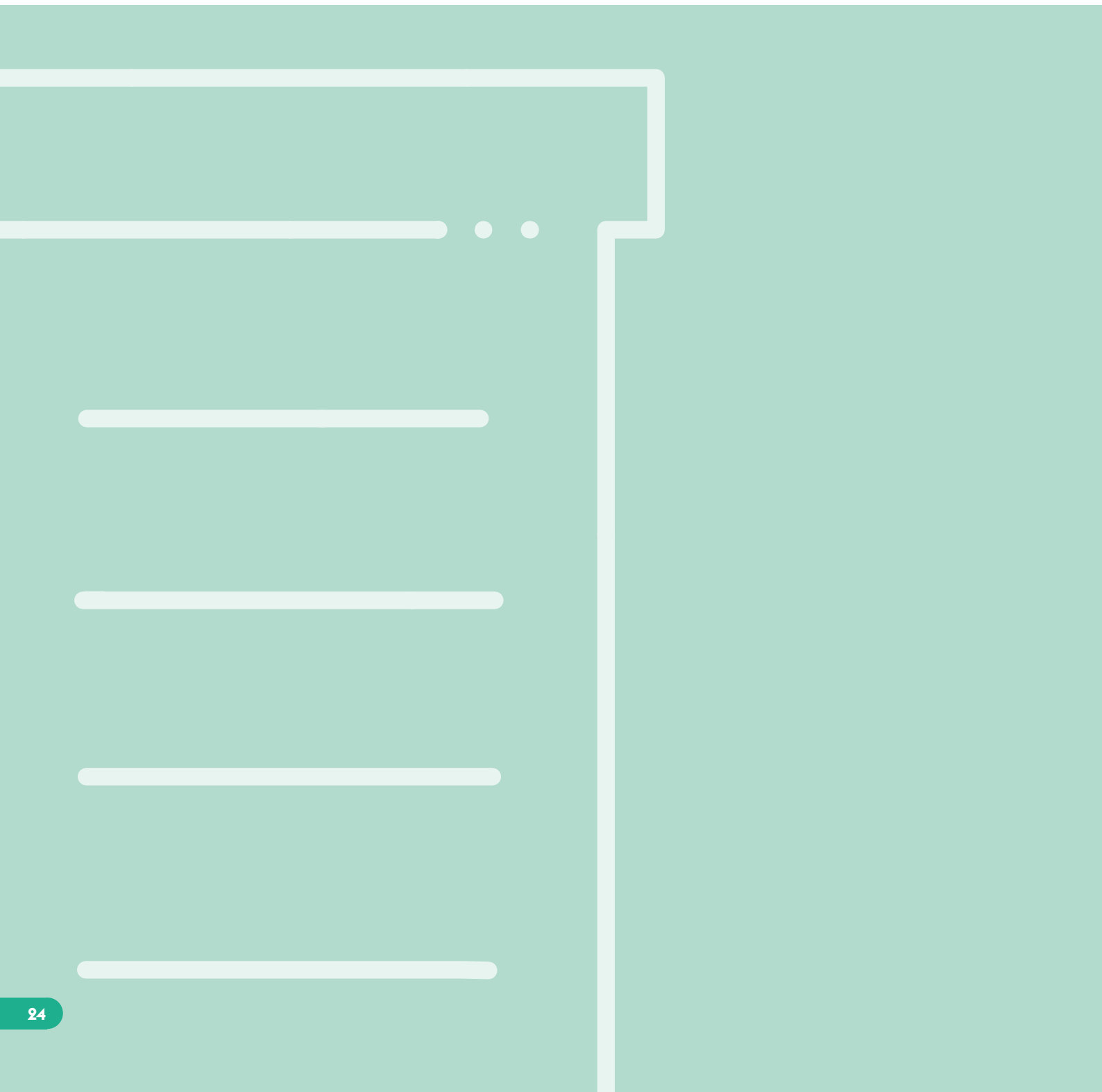


Web server installato nel quadro elettrico
Tydom Pro
Cod. 6700117

Opzione Tydom Pro

Antenna esterna X3D Zigbee - Cod 6700118

- Controllo locale e remoto dall'applicazione gratuita Tydom



automatismi

CASI DI APPLICAZIONE

parti apribili

p.26 Voglio raggruppare il comando
delle mie tapparelle filari

p.28 Voglio centralizzare il comando degli
oscuranti esterni delle mie vetrate

p.30 Voglio un solo comando
per le aperture automatiche esterne

p.32 Voglio sostituire il telecomando
del mio cancello che ho smarrito

Voglio raggruppare il comando delle mie tapparelle filari



LA NOSTRA SOLUZIONE

È scomodo dover fare il giro di casa per abbassare tutte le tapparelle.

Tuttavia è importante farlo. In estate per mantenere gli interni freschi e d'inverno per tenere fuori il freddo.

Per evitare il giro della casa, è sufficiente controllare gli elementi insieme o singolarmente, per chiuderli o aprirli contemporaneamente. Senza necessità di tirare cavi.



I vantaggi di una Smart Home

Associazione semplice dei prodotti con il web server per Smart Home Tydom

In locale o da remoto: gestire apertura e chiusura delle tapparelle sarà un gioco da ragazzi. Questo controllo permette anche di simulare da smartphone la propria presenza in casa, anche se non c'è nessuno.

Soluzione implementabile per associare altre applicazioni della casa a seconda dell'impianto: riscaldamento, allarme e altri automatismi

Installazione per un'abitazione smart

Nanomoduli radio



Tyxia 2600
Cod. 6351399
Disponibile in pack



Tyxia 5730
Cod. 6351402

Trasmettitore radio multifunzione

- - 1 canale per tapparella con interruttore o doppio pulsante
- 1-2 canali per tapparella con pulsante singolo
- 1-2 canali per scenario, a seconda dei momenti della giornata, con pulsante singolo o doppio
- Alimentazione mediante batterie in dotazione

Ricevitore 230 V per motore tapparella cablato multimarca 2 A max (+/- 80 Nm)

- Da inserire nella scatola da incasso dietro il comando esistente di ogni tapparella
- Alimentazione 230 V

Comando radio



Tyxia 2331
Cod. 6351440

Comando radio a muro

- Comanda 1 canale di tapparella in modalità Salita/Stop/Discesa
- Configurazione di 2 posizioni preferite (altezze definite) della tapparella
- Conferma dei comandi inviati da una spia luminosa
- Alimentazione a batteria in dotazione

Telecomando radio



Tyxia 1701
Cod. 6351441

- 1 canale per controllare tapparelle singole o in gruppo
- Alimentazione a batteria in dotazione
- Gestione delle posizioni preferite
- Conferma dei comandi inviati da una spia luminosa

Opzione per una Smart Home



Web server installato in ambiente
Tydom Home
Cod. 6700116



Web server installato nel quadro elettrico
Tydom Pro
Cod. 6700117

Opzione Tydom Pro
Antenna esterna X3D Zigbee - Cod 6700118

- Controllo locale e remoto dall'applicazione gratuita Tydom

Voglio centralizzare il comando degli oscuranti esterni delle mie vetrate



LA NOSTRA SOLUZIONE

Il meteo può riservare sorprese. Può capitare che una giornata estiva con nuvole e pioggia al mattino si trasformi in una giornata di sole non appena usciamo di casa.

Ecco uno dei vantaggi della centralizzazione: il controllo di tutti i suoi elementi con un telecomando, sempre a portata di mano. Reattività immediata.



I vantaggi di una Smart Home

Associazione semplice dei prodotti con il web server per Smart Home Tydom

In locale o da remoto: non bisogna farsi cogliere di sorpresa dai cambiamenti meteorologici ma farsi trovare pronti con una Smart Home efficiente. Gli oscuranti esterni sono al sicuro, ad esempio in caso di forte vento è possibile usare il proprio smartphone per modificare l'orientamento delle lamelle.

Soluzione implementabile per associare altre applicazioni della casa a seconda dell'impianto: riscaldamento, allarme e altri automatismi

Installazione per un'abitazione smart

Nanomodulo radio



Tyxia 5731
Cod. 6351412

Ricevitore per controllo tende frangisole orientabili, tende e veneziane interne a lamelle

- Gestione dell'orientamento delle lamelle
- Da inserire nella scatola da incasso dietro l'interruttore esistente di ogni tenda o frangisole
- Alimentazione 230 V

Telecomando radio



Tyxia 1705
Cod. 6351405

- 1 canale per il comando singolo o per gruppo di una tenda o frangisole
- Conferma dei comandi inviati da una spia luminosa
- Alimentazione a batteria in dotazione

Sensore vento



CV
Cod. 6351393

- Controlla le tende dell'abitazione considerando la forza del vento
- In caso di forte vento (6 livelli di regolazione di soglia del vento) la tenda o il frangisole si sollevano automaticamente
- Compatibile con il ricevitore Tyxia 5731
- Alimentazione a batteria in dotazione

Opzione per una Smart Home



Web server installato in ambiente
Tydom Home
Cod. 6700116



Web server installato nel quadro elettrico
Tydom Pro
Cod. 6700117

Opzione Tydom Pro

Antenna esterna X3D Zigbee - Cod 6700118

- Controllo locale e remoto dall'applicazione gratuita Tydom

Voglio un solo comando per le aperture automatiche esterne



LA NOSTRA SOLUZIONE

Indipendentemente dalla marca del motore installato, è possibile controllare il cancello, il suo sistema elettrico, la porta del garage o la serranda da un unico punto, senza dover scavare in giardino per il passaggio di cavi.

Ogni apertura è collegata a un ricevitore discreto, che sarà controllato da un unico comando, in formato portatile.

Applicando questa soluzione a tutti i punti di accesso, sarà facile fornire a ciascun membro della famiglia il proprio telecomando portachiavi, per controllare apertura e chiusura secondo necessità.



I vantaggi di una Smart Home

Associazione semplice dei prodotti con il web server per Smart Home Tydom

In locale o da remoto: lo smartphone diventa il telecomando di casa.

Soluzione implementabile per associare altre applicazioni della casa a seconda del tipo d'impianto: riscaldamento, allarme e altri automatismi

Installazione per un'abitazione smart

Micromodulo radio



Tyxia 4620
Cod. 6351104

Ricevitore per il controllo di un'apertura

- Contatto pulito a impulsi
- Alimentazione fase neutro 230 V

Telecomando radio



Tyxia 1410
Cod. 6351389

Telecomando portachiavi radio

- Controlla 4 canali di automatismi separati
- Controllo di apertura/chiusura o ON/OFF a seconda dei bisogni
- Conferma dei comandi inviati da una spia luminosa
- Alimentazione a batteria in dotazione

Opzione per una Smart Home



Web server installato in ambiente
Tydom Home
Cod. 6700116

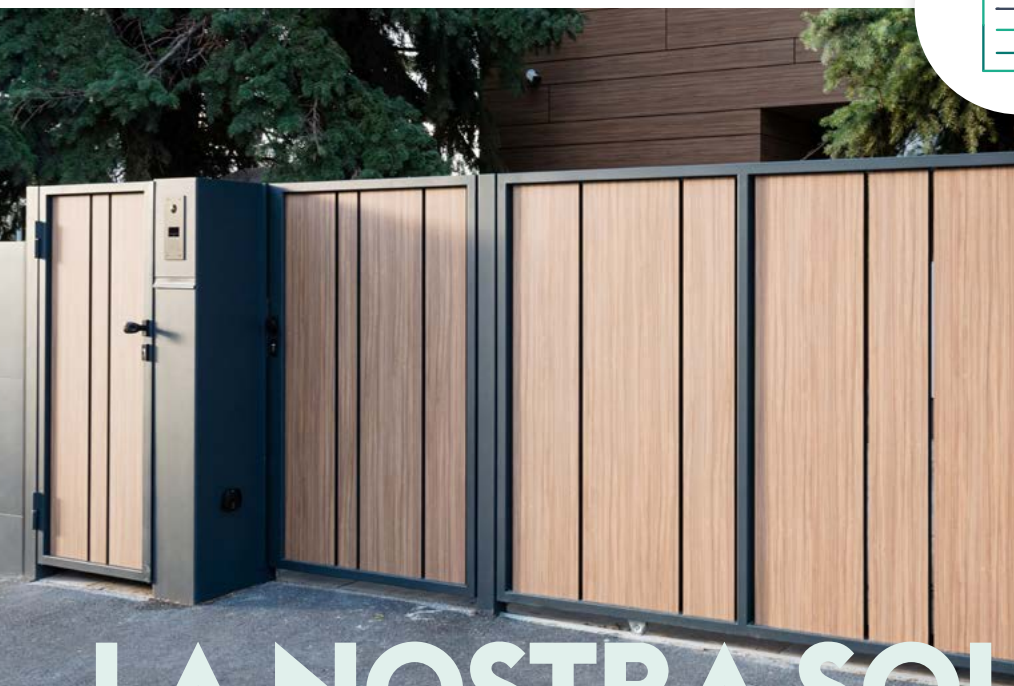


Web server installato nel quadro elettrico
Tydom Pro
Cod. 6700117

Opzione Tydom Pro
Antenna esterna X3D Zigbee - Cod 6700118

- Controllo locale e remoto dall'applicazione gratuita Tydom

Voglio sostituire il telecomando del mio cancello che ho smarrito



LA NOSTRA SOLUZIONE

A volte succede di perdere il telecomando o di romperlo... ritrovandosi a dover azionare manualmente il cancello elettrico poiché non si riesce a sostituirlo.

Con un ricevitore radio, appositamente progettato per essere installato all'esterno, il problema verrà risolto in modo rapido ed efficiente: il ricevitore verrà posizionato a livello del collegamento elettrico del cancello e sarà connesso a un nuovo comando, ritrovando così il comfort di utilizzo.



I vantaggi di una Smart Home

Associazione semplice dei prodotti con il web server per Smart Home Tydom

In locale o da remoto: lo smartphone sostituisce i comandi di tutti gli impianti da controllare. La gestione delle varie aperture è centralizzata per un uso quotidiano ancora più semplice.

Soluzione implementabile per associare altre applicazioni della casa a seconda del tipo d'impianto: riscaldamento, allarme e altri automatismi

Installazione per un'abitazione smart

Ricevitore radio



Tyxia 64IO
Cod. 6351180

Ricevitore radio per esterni (IP44)

- Comanda porta del garage, cancello, illuminazione esterna, ecc.
- Alimentazione fase/neutro 230 V

Telecomando radio



Tyxia 14IO
Cod. 6351389

Telecomando portachiavi radio

- Controlla 4 canali di automatismi separati
- Controllo di apertura/chiusura o ON/OFF a seconda dei bisogni
- Conferma dei comandi inviati da una spia luminosa
- Alimentazione a batteria in dotazione

Opzione per una Smart Home



Web server installato in ambiente
Tydom Home
Cod. 6700116



Web server installato nel quadro elettrico
Tydom Pro
Cod. 6700117

Opzione Tydom Pro
Antenna esterna X3D Zigbee - Cod 6700118

- Controllo locale e remoto dall'applicazione gratuita Tydom



La gestione degli automatismi della casa risponde a una moltitudine di servizi volti a rendere più facile la vita di tutti i giorni.

La nostra soluzione segue lo stesso principio d'installazione del sistema in uso: un ricevitore discreto viene collegato al dispositivo da controllare, insieme a un comando in locale o da remoto. Viene utilizzata la tecnologia radio per semplificare l'installazione e ridurre notevolmente i lavori di installazione.

Non resterà che dar vita alle numerose applicazioni di questo sistema!

Controllo delle velocità di una VMC



Ricevitore radio
Tyxia 49IO
Cod. 6351386

- Ricevitore modulare barra DIN
- 1 canale per comando ON/OFF
 - Comanda un relè di potenza pari a 10 A



Comando radio
Tyxia 23IO
Cod. 6351380
Disponibile in pack

- Comando radio a muro
- Comanda 1-2 canali per luci o automatismi in ON/OFF
 - Comanda 2 canali di scenari
 - Comanda 1 canale dimmer per le luci
 - Conferma dei comandi inviati da una spia luminosa
 - Alimentazione a batteria in dotazione

**Altre soluzioni Delta Dore
che rendono la vita più semplice**

Controllo di uno schermo di proiezione Home Cinema



Tyxia 5730
Cod. 6351402

- Ricevitore 230 V per motorizzazione fino a 2 A
- Alimentazione 230 V



Telecomando radio
Tyxia 1400
Cod. 6351388

- Telecomando portachiavi radio
- Comanda 2 canali in modalità salita/discesa
 - Conferma dei comandi inviati da una spia luminosa
 - Alimentazione a batteria in dotazione

Programmare l'irrigazione del giardino



Micromodulo radio
Tyxia 4910
Cod. 6351386

- Ricevitore modulare con temporizzatore
- 1 canale per comando ON/OFF
 - Comanda un relè di potenza pari a 16 A



Web server installato in ambiente
Tydom Home
Cod. 6700116



Web server installato nel quadro elettrico
Tydom Pro
Cod. 6700117

Opzione Tydom Pro
Antenna esterna X3D Zigbee - Cod 6700118

- Controllo locale e remoto dall'applicazione gratuita Tydom

Aggiungere un comando per il campanello



Ricevitore radio
Tyxia 4620
Cod. 6351104

- Ricevitore radio per l'aggiunta di un pulsante del campanello a una suoneria filare esistente
- Contatto pulito a impulsi
 - Alimentazione fase neutro 230 V



Nanomodulo radio
Tyxia 2600
Cod. 6351399
Disponibile in pack

- Trasmettitore radio multifunzione
- 1 o 2 canali ON/OFF sull'interruttore
 - 1-2 canali dimmer con pulsante singolo
 - 1 canale dimmer con doppio pulsante
 - 1-2 canali per scenario, a seconda dei momenti della giornata, con un pulsante singolo
 - Alimentazione mediante batterie in dotazione

INDICE

Soluzioni smart

Web server Smart Home

Tydom Home

Tydom Pro

Antenna esterna X3D Zigbee

Tydom 2.O

Gestione delle luci

Packs

Pack Tyxia 62O

Pack Tyxia 61I

Pack Tyxia 5OI

Trasmettitori

Tyxia 26OO

Tyxia 23IO

Tyxia 27OO

Tyxia 14OO

Tyxia 14IO

Tyxia 17OO

Tyxia 17I6

Ricevitori

Tyxia 66IO

Tyxia 56IO

Tyxia 56I2

Tyxia 564O

Tyxia 565O

Tyxia 484O

Tyxia 485O

Tyxia 486O

Tyxia 48II

Tyxia 48OI

Tyxia 49IO

Tyxia 494O

Tyxia 64IO

Tyxia 46OO

Tyxia ERX 1000

Tyxia ERX 2000

Cod.

Web server Smart Home da ambiente	6700116
Web server Smart Home da quadro elettrico	6700117
Opzione Tydom Pro	6700118
Web server per Smart Home con combinatore telefonico GSM	6414125
Pack per il controllo di una lampada	6351385
Pack deviata senza fili senza interruttore esistente	6351410
Pack deviata senza fili con neutro	6351407
Trasmettitore a batteria e 2 canali multifunzione	6351399
Comando radio a muro: controllo di luci, automatismi, dimmer, scenari	6351380
Trasmettitore alimentato 230 V comando multifunzione	6351096
Telecomando portachiavi a 2 canali di automatismi	6351388
Telecomando portachiavi a 4 canali di automatismi	6351389
Telecomando di gruppo a 5 canali	6351403
Telecomando di gruppo 16 ricevitori + 1 gruppo	6351442
Interruttore ricevitore per comando di una lampada	6351376
Ricevitore per luci a 1 canale ON/OFF	6351400
Ricevitore per luci a 2 canali ON/OFF	6351906
Ricevitore dimmer fase/neutro	6351413
Ricevitore dimmer senza neutro	6351414
Ricevitore dimmer + temporizzatore - fase/neutro	6351115
Ricevitore dimmer + temporizzatore - senza neutro	6351126
Ricevitore dimmer DALI	6351418
Ricevitore uscita alimentata a IO A ON/OFF + temporizzatore	6351107
Ricevitore con uscita a contatto pulito IO A ON/OFF + temporizzatore	6351110
Ricevitore modulare per comando luci	6351386
Ricevitore modulare dimmer	6351387
Ricevitore contatto pulito a impulsi o mantenuto, con fissaggio sporgente per uso esterno	6351180
Ricevitore contatto pulito mantenuto	6351103
Ripetitore radio - uso interno	6351301
Ripetitore radio - uso esterno	6351372

Gestione delle luci (suite)

Cod.

Componenti aggiuntivi

Tyxia CRIW	Carico di 1 Watt	6353001
Easy Plug EI6EM (EU)	Prese smart	6353010

Lampadina smart RGB e Bianca

Easy Bulb E27CW	Lampadina smart RGB e Bianca E27	6353002
Easy Bulb EI4CW	Lampadina smart RGB e Bianca EI4CW	6353011
Easy Bulb GUIOCW	Lampadina smart RGB e Bianca GUIOCW	6353003

Gestione delle aperture

Pack

Pack Tyxia 546	Pack centralizzazione tapparelle	6351416
Pack Tyxia 631	Pack per il comando di frangisole orientabile, tenda da sole e veneziana interna	6351415

Trasmettitori

Tyxia 2600	Trasmettitore a batteria e 2 canali multifunzione	6351399
Tyxia 2700	Trasmettitore alimentato 230 V Comando multifunzione	6351096
Tyxia 1701	Telecomando 1 canale per tapparella	6351441
Tyxia 1705	Telecomando camera per frangisole, veneziana interna	6351405
Tyxia 1700	Telecomando gruppo a 5 canali	6351403
Tyxia 1716	Telecomando gruppo 16 ricevitori + 1 gruppo	6351442
Tyxia 1400	Telecomando portachiavi a 2 canali di automatismi	6351388
Tyxia 1410	Telecomando portachiavi 4 canali di automatismi	6351389
Tyxia 2310	Comando radio a muro: controllo di luci, automatismi, dimmer, scenari	6351380
Tyxia 2331	Comando radio a muro - comando per tapparella	6351440

Ricevitori

Tyxia 5730	Ricevitore per tapparelle 2 A max (80 Nm)	6351402
Tyxia 5731	Ricevitore per il comando di frangisole orientabili, tende da sole e veneziane interne a lamelle	6351412
CV	Sensore vento	6351393
Tyxia 4620	Ricevitore contatto pulito ad impulsi	6351104
Tyxia 6410	Ricevitore contatto pulito a impulsi o mantenuto, con fissaggio sporgente per uso esterno	6351180
Tyxia 6410	Récepteur contact sec impulsif ou maintenu, en saillie pour usage extérieur	6351180



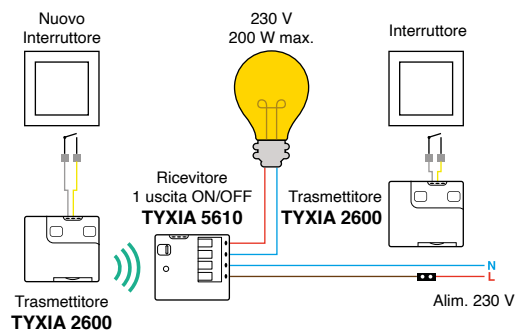
automatismi

SCHEMI

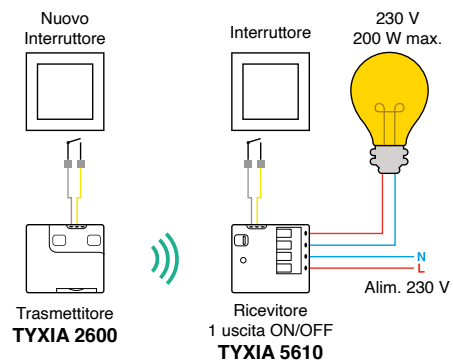
luci, parti apribili

Voglio un interruttore extra
in una stanza

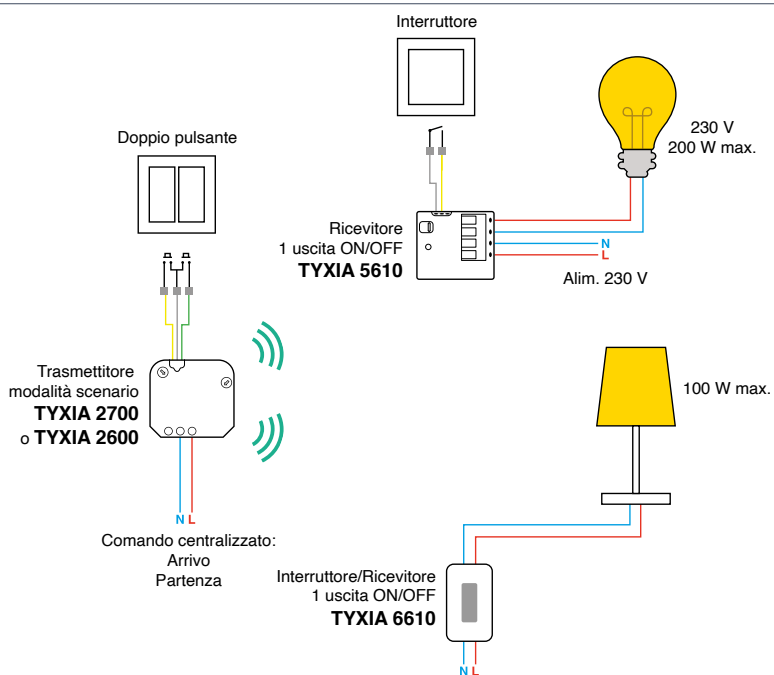
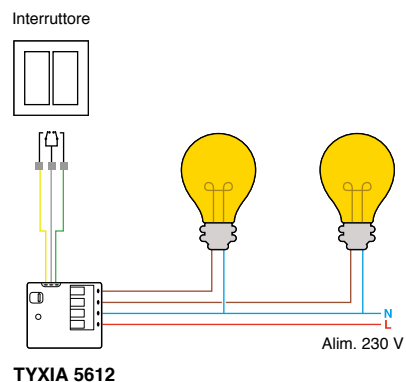
CASO 1: SENZA NEUTRO



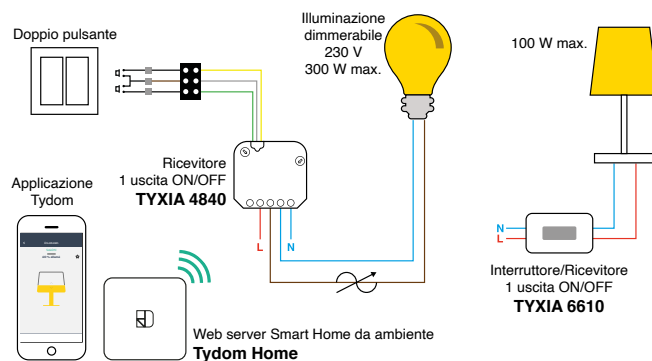
CASO 2: CON NEUTRO



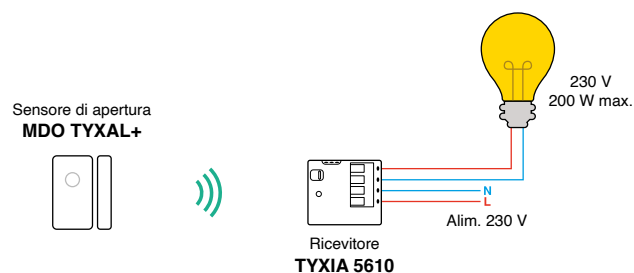
Voglio controllare diverse luci
contemporaneamente



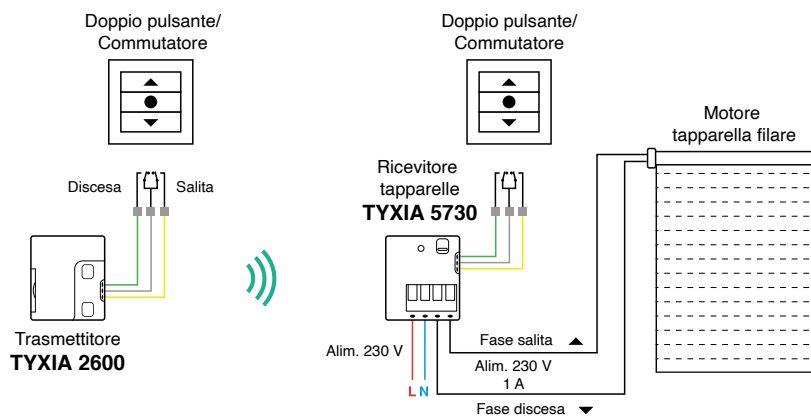
Voglio poter regolare facilmente
l'intensità luminosa della stanza



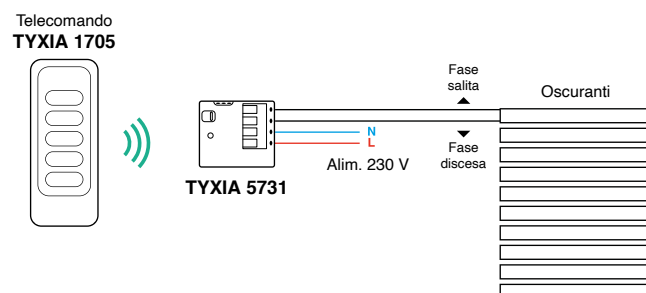
Voglio illuminare la mia cabina armadio



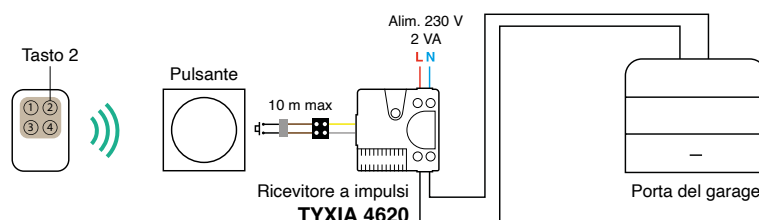
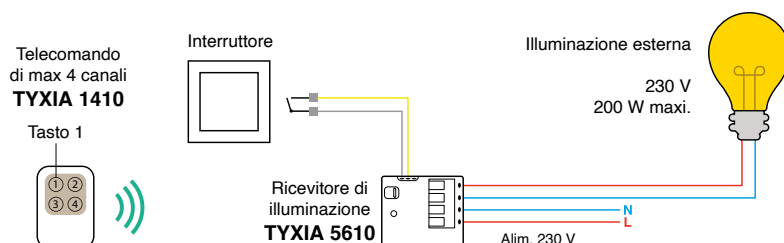
Voglio raggruppare il comando
delle mie tapparelle filari



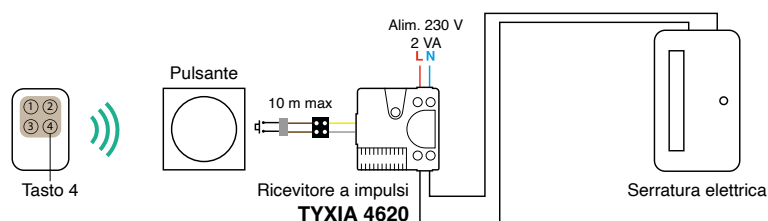
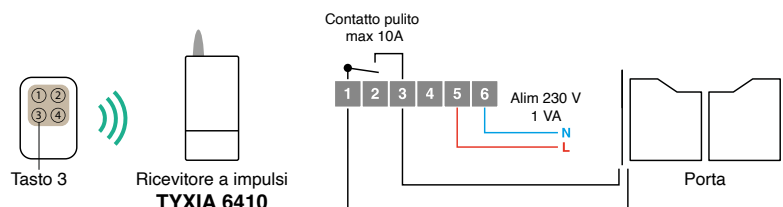
Voglio centralizzare il comando degli oscuranti esterni delle mie vetrate



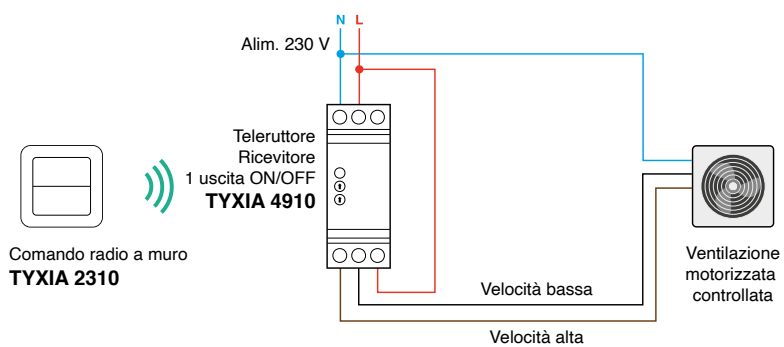
Voglio un unico comando per le mie luci e le mie aperture esterne



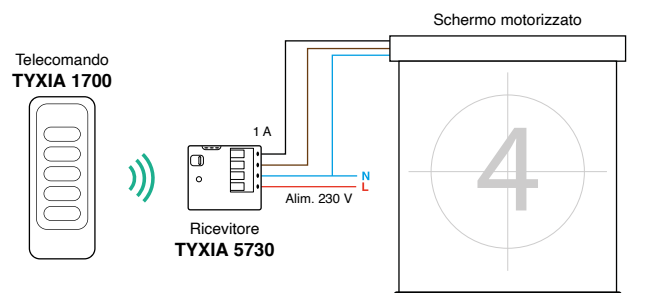
Voglio sostituire il telecomando del mio cancello che ho smarrito



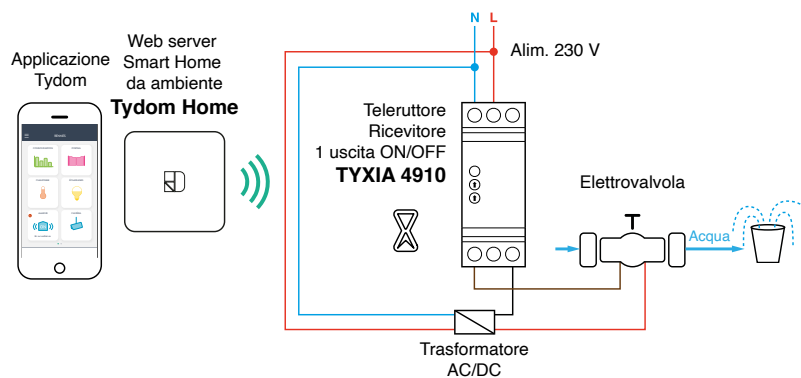
Controllo delle velocità di una VMC



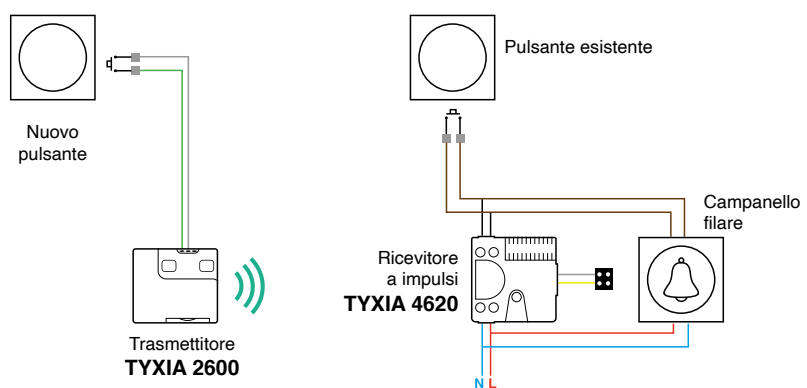
Controllo di uno schermo di proiezione Home Cinema



Programmare l'irrigazione del giardino



Aggiungere un comando per il campanello





Delta Dore, un'azienda di uomini e donne sempre al vostro fianco

Per informazioni commerciali **02/49760374**

Per informazioni tecniche **02/38591421**

Maggiori informazioni nell'area del sito riservata ai professionisti.
deltadore.it/area-pro



**DELTA
DORE**

Smart homes, better living