Quadrifoglio Group

# TOKYO

design office

www.quadrifoglio.com



## STRUTTURA IN METALLO

Spalle realizzate con tubolari in acciaio a sezione quadrata 20×20 mm, spessore 1,5 mm, saldati tra loro e verniciati a polveri epossidiche, dotati di piedini regolatori Ø20 mm escursione 0-10mm.

## TIRANTI STABILIZZATORI IN METALLO

Realizzati con tubolari in acciaio a sezione quadrata 20×20 mm, spessore 1,5 mm, uniti tra loro tramite piastrine saldate e verniciati a polveri epossidiche, fissati alla struttura con viti.

Finiture:




## RIPIANI, SCHIENE E FIANCHETTI IN MELAMINICO

Realizzati in conglomerato ligneo spessore 18 mm, rivestito con carta melaminica, antiriflesso e antigraffio, bordati in ABS antiurto in tinta, spessore 1 mm, uniti alla struttura tramite apposita ferramenta di fissaggio, ferramenta coperta da tappi estetici in tinta con la struttura metallica.

## ANTE BATTENTI IN MELAMINICO

Realizzate in conglomerato ligneo spessore 18mm, rivestito con carta melaminica, antiriflesso e antigraffio, bordate in ABS antiurto in tinta, spessore 1 mm. Cerniere con apertura a 105°, realizzate in lamiera stampata e trattata contro la corrosione, regolabili in altezza, larghezza e profondità. Con cricchetto per apertura push-pull.

## ANTE A RIBALTA IN MELAMINICO

Realizzate in conglomerato ligneo spessore 18mm, rivestito con carta melaminica, antiriflesso e antigraffio, bordate in ABS antiurto in tinta, spessore 1 mm. Cerniere con sporgenza minima per utilizzo con movimento a ribalta, realizzate in zama e verniciate colore piombo, regolabili in altezza, larghezza e profondità. Con cricchetto per apertura push-pull. Con meccanismo di rallentamento dell'apertura con cordino in tessuto, applicato internamente ai fianchi, con regolazione dell'angolo e del freno di apertura dell'anta.

## ANTA SCORREVOLE ESTERNA IN MELAMINICO

Realizzata in conglomerato ligneo spessore 18mm, rivestito con carta melaminica, antiriflesso e antigraffio, bordata in ABS antiurto in tinta, spessore 1 mm. Sistema di scorrimento con profilo in alluminio applicato sul lato superiore della libreria. Carrelli di scorrimento superiori in alluminio con cuscinetti rivestiti, con antiscarrucolamento e regolazione in altezza, con fine corsa con fermo. Pattini di scorrimento inferiori in ABS fissati all'anta.

## FIORIERE IN MELAMINICO

Composte da fasce perimetrali in conglomerato ligneo spessore 18mm, rivestito con carta melaminica, antiriflesso e antigraffio, bordate in ABS antiurto in tinta, spessore 1 mm, unite tra loro tramite apposita ferramenta di fissaggio. Fissate al ripiano della libreria con biadesivo. Vasca interna impermeabile (opzionale) in ABS rigenerato nero.

Finiture:



## RIPIANI, SCHIENE E FIANCHETTI IN MELAMINICO LACCATO

Realizzati in conglomerato ligneo spessore 18 mm, rivestito con carta melaminica, bordati in ABS antiurto, spessore 1 mm, il tutto laccato opaco, uniti alla struttura tramite apposita ferramenta di fissaggio.

## ANTE BATTENTI IN MELAMINICO LACCATO

Realizzate in conglomerato ligneo spessore 18mm, rivestito con carta melaminica, bordate in ABS antiurto, spessore 1 mm, il tutto laccato opaco. Cerniere con apertura a 105°, realizzate in lamiera stampata e trattata contro la corrosione, regolabili in altezza, larghezza e profondità. Con cricchetto per apertura push-pull.

## ANTE A RIBALTA IN MELAMINICO LACCATO

Realizzate in conglomerato ligneo spessore 18mm, rivestito con carta melaminica, bordate in ABS antiurto, spessore 1 mm, il tutto laccato opaco. Cerniere con sporgenza minima per utilizzo con movimento a ribalta, realizzate in zama e verniciate colore piombo, regolabili in altezza, larghezza e profondità. Con cricchetto per apertura push-pull. Con meccanismo di rallentamento dell'apertura con cordino in tessuto, applicato internamente ai fianchi, con regolazione dell'angolo e del freno di apertura dell'anta.

## ANTA SCORREVOLE ESTERNA IN MELAMINICO LACCATO

Realizzata in conglomerato ligneo spessore 18mm, rivestito con carta melaminica, bordata in ABS antiurto, spessore 1 mm, il tutto laccato opaco. Sistema di scorrimento con profilo in alluminio applicato sul lato superiore della libreria. Carrelli di scorrimento superiori in alluminio con cuscinetti rivestiti, con antiscarrucolamento e regolazione in altezza, con fine corsa con fermo. Pattini di scorrimento inferiori in ABS fissati all'anta.

## FIORIERE IN MELAMINICO LACCATO

Composte da fasce perimetrali in conglomerato ligneo spessore 18mm, rivestito con carta melaminica, bordate in ABS antiurto, spessore 1 mm, il tutto laccato opaco, unite tra loro tramite apposita ferramenta di fissaggio. Fissate al ripiano della libreria con biadesivo. Vasca interna impermeabile (opzionale) in ABS rigenerato nero.

Finiture:



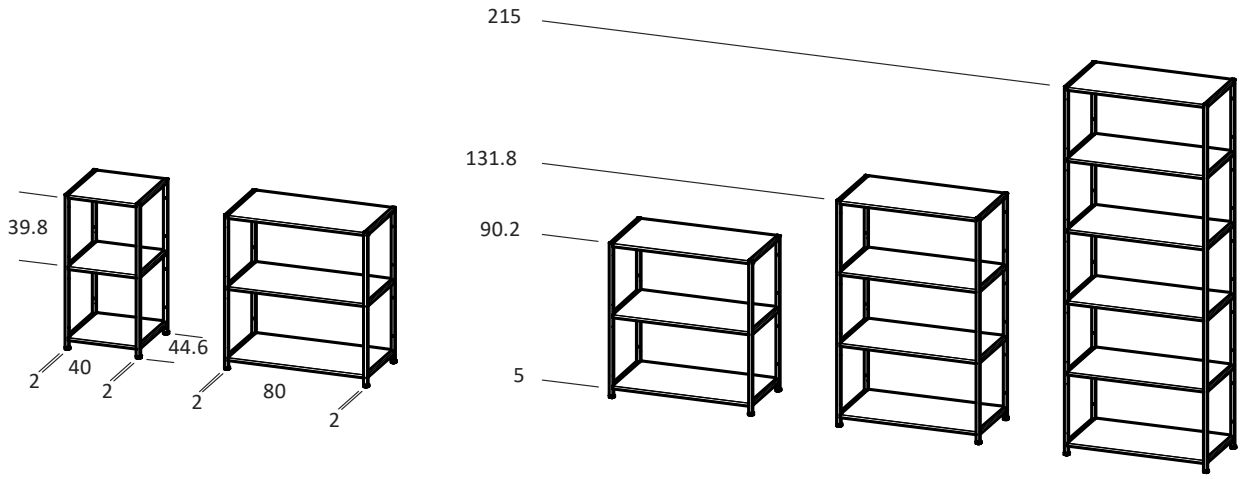

Per le finiture non a stock tempi di produzione: 5 settimane. Oltre alle finiture laccate proposte, tutte le finiture della scala RAL sono disponibili.

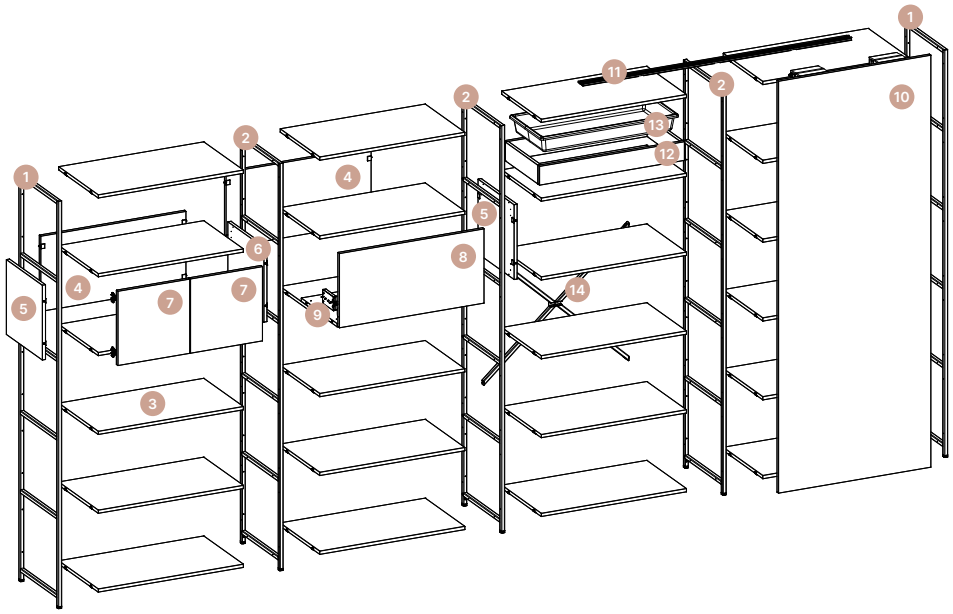
A seconda della superficie il colore può variare leggermente rispetto al riferimento (RAL / NCS) fornito.

## ILLUMINAZIONE E ACCESSORI

Lampada LED a luce neutra (4000K), composta da strip led inserita in un profilo di alluminio anodizzato nero, con diffusore opalino, incassata in una fresata ricavata sul lato inferiore del ripiano, con potenza 2.9W per il ripiano da 400 mm e 6.1W per il ripiano da 800 mm. Alimentatore per luce LED a 24V, ogni alimentatore può controllare fino a 6 lampade. Lunghezza cavo alimentazione 2 m, fissaggio mediante viti autofilettanti oppure biadesivo al ripiano inferiore della libreria. Come optional è disponibile il controllo touch attraverso il ripiano inferiore (invisibile), con questo controllo è possibile accendere, spegnere e dimmerare le lampade. In alternativa è disponibile il controllo switch dimmer composto da trasmettitore e ricevitore wireless, questo trasmettitore può essere posizionato liberamente entro un raggio di 5 metri dal ricevitore, la batteria interna ha una durata fino a 10 mesi in stand-by o 1000 cicli di accensione ed è ricaricabile tramite USB-C. I controlli possono essere utilizzati per comandare uno o più alimentatori contemporaneamente controllando l'intero sistema.

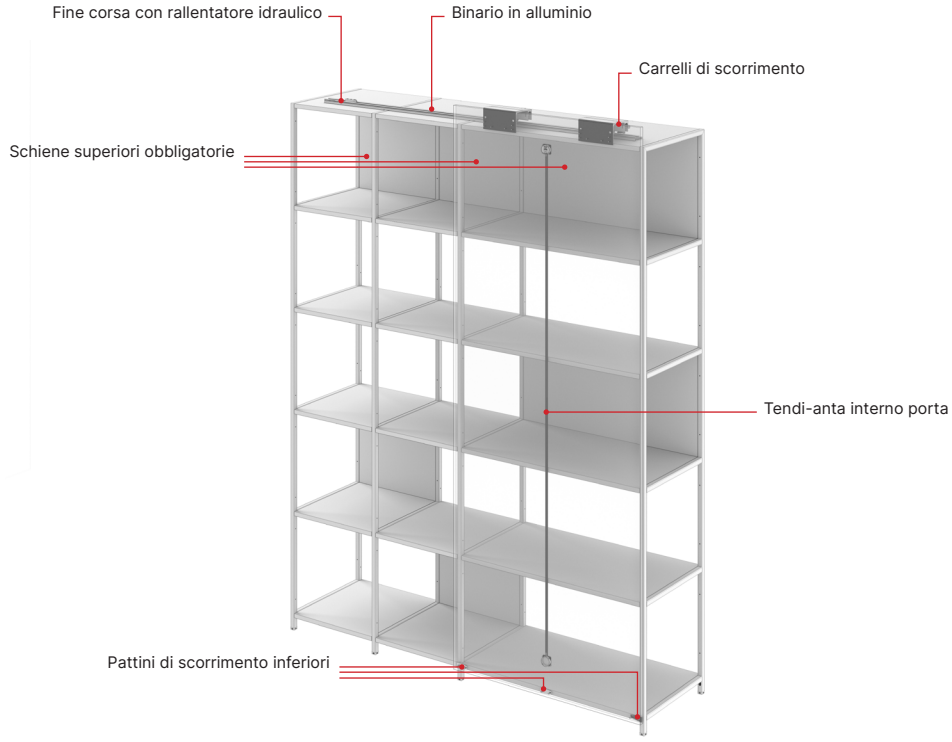
Per un'installazione sicura e corretta, si consiglia di affidare il montaggio dei LED e i collegamenti elettrici a personale qualificato.



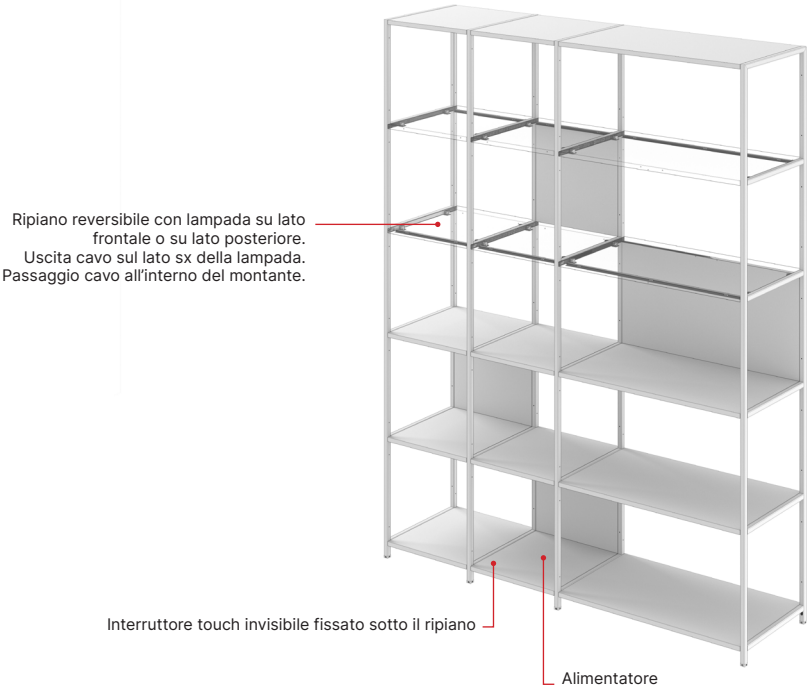



1) Spalla terminale
2) Spalla intermedia
3) Ripiano
4) Schiena
5) Fianchetto terminale
6) Fianchetto intermedio
7) Ante battenti
8) Anta ribalta
9) Fondo per anta ribalta
10) Anta scorrevole
11) Binario superiore per anta scorrevole
12) Fasce fioriera
13) Vasca impermeabile fioriera
14) Coppia tiranti stabilizzatori

## ANTA SCORREVOLE




## ILLUMINAZIONE



## MATERIALI E RICICLABILITÀ

I pannelli impiegati nella libreria Tokyo sono realizzati esclusivamente con legno riciclato al 100% e soddisfano i requisiti riguardanti la bassa emissione di formaldeide (Certificazione CATAS Quality Award CARB). Le resine utilizzate nei pannelli e nella carta melaminica sono prive di sostanze SVHC (riportate nella lista ECHA aggiornata al 12/01/2017).

## CERTIFICATI

Quadrifoglio Sistemi d'Arredo presta particolare attenzione alle tematiche della qualità, dell'ambiente e della sicurezza per fornire un prodotto e un servizio all'altezza delle aspettative del mercato.
A conferma dell'impegno l'azienda ha raggiunto le certificazioni UNI EN ISO 9001/2015, UNI EN ISO 14001/2015 e UNI EN ISO 45001/2018. Nel rispetto e nella tutela dell'ambiente, i nostri prodotti sono certificati e garantiti da FSC™ e PANNELLO ECOLOGICO.

## ENERGIA PULITA

L'azienda ha completato l'installazione dell'impianto fotovoltaico che con 4.500 pannelli solari in una superficie di 7.350 m² copre quasi interamente lo stabilimento. Un impianto in grado di produrre 1Mw di energia pulita, silenziosa, che non danneggia l'ambiente e non produce scorie. La grande capacità produttiva dell'impianto consentirà la riduzione di emissioni in atmosfera delle sostanze che hanno effetto inquinante e di quelle che contribuiscono all'effetto serra facendo risparmiare ogni anno 180 tonnellate di petrolio, 440 tonnellate di $CO_2$, 514 kg di diossido di zolfo, 488 kg di ossido di azoto e 23 kg di polveri.

## TRASPORTI

L'imballo è ridotto in modo da diminuire i volumi. I carichi sono gestiti e organizzati responsabilmente in modo da ottimizzare i trasporti limitando le emissioni in atmosfera.