

Hi Line

SISTEMI MODULARI

SISTEMA BOISERIE
ORIZZONTALE CON
ILLUMINAZIONE
INTEGRABILE



Hi Line

SISTEMI MODULARI

SISTEMA BOISERIE
ORIZZONTALE CON
ILLUMINAZIONE
INTEGRABILE

Hi Line

**PATENT
PENDING**

A wall of opportunities

Il sistema di elettrificazione per boiserie orizzontali che integra illuminazione lineare creando vere e proprie lame di luce diffusa

I profili strutturali in alluminio celano all'interno un pratico sistema di elettrificazione a binario che consente l'integrazione nella boiserie di eleganti mensole in alluminio con illuminazione integrata. Una soluzione estetica e funzionale che elimina la necessità di cavi visibili e semplifica la procedura di installazione.

Hi Line è un sistema configurabile e versatile, che valorizza spazi abitativi ed espositivi con la possibilità di integrare con facilità moduli contenitori in alluminio e illuminazione lineare per creare suggestivi effetti di luce

IDEALE PER

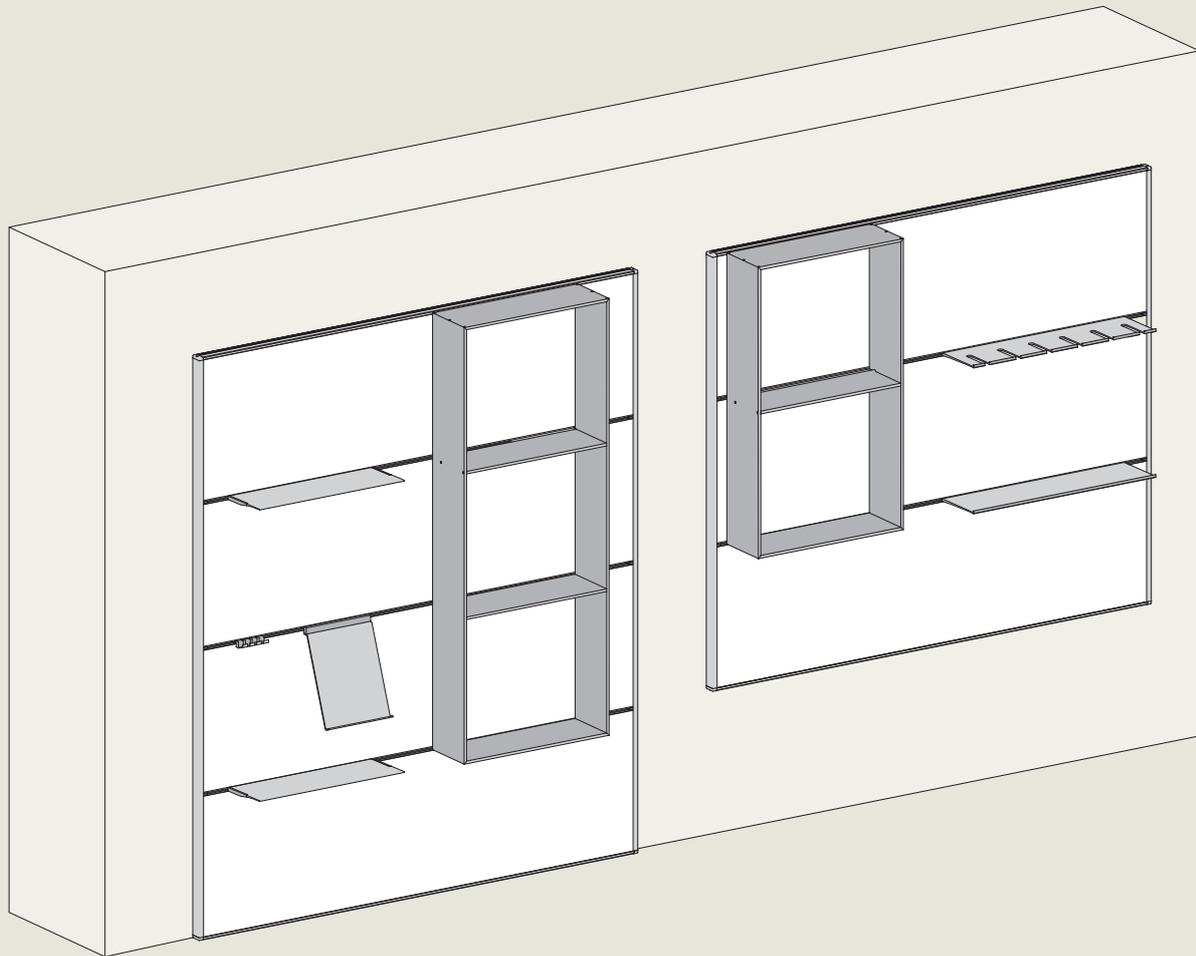
- ogni ambiente residenziale
- retail

CARATTERISTICHE

- modulare e versatile
- facile installazione
- elettrificazione delle mensole senza cavi
- elemento di arredo e di illuminazione decorativa



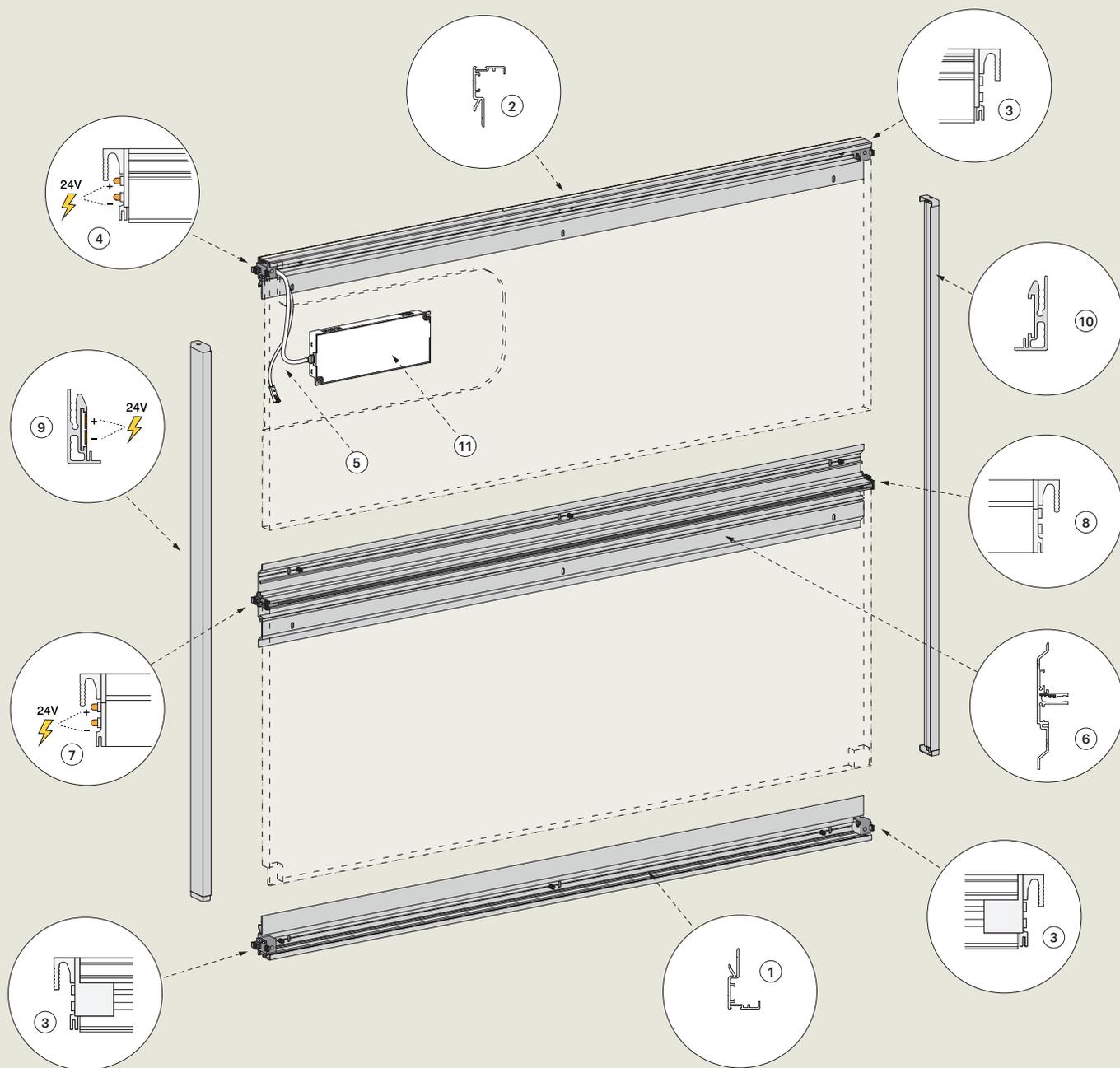
Abaco componenti



Il sistema Hi Line permette la configurazione di strutture elettrificate per Boiserie orizzontali, dove integrare soluzioni di illuminazione e vari accessori in alluminio.

La struttura elettrificata modulare può essere installata poggiata a terra oppure sospesa ed è integrabile con illuminazione lineare wall-washer superiore o inferiore.

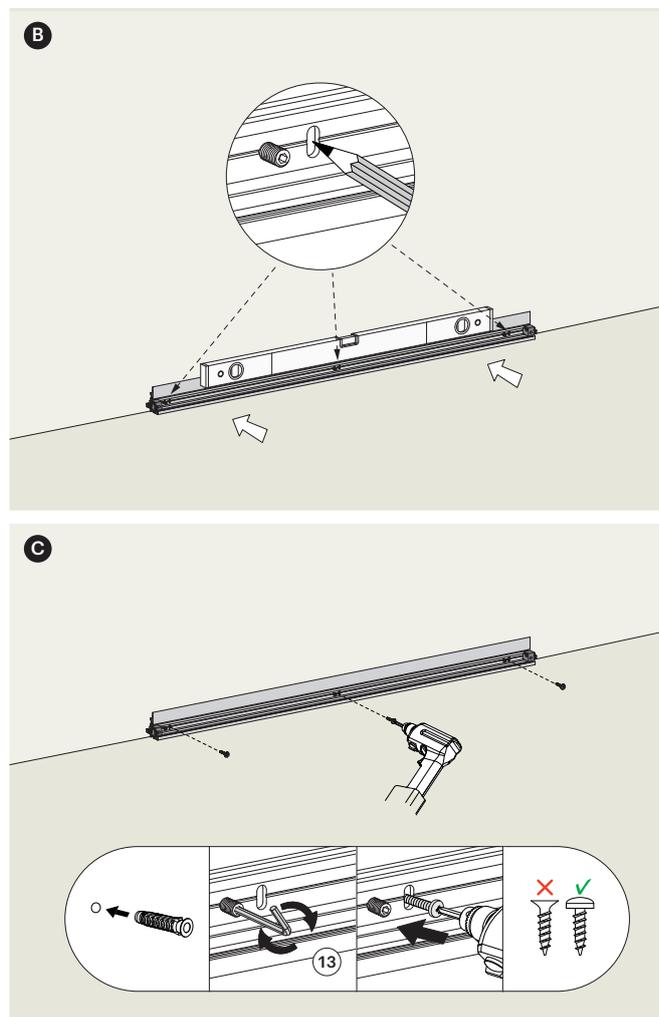
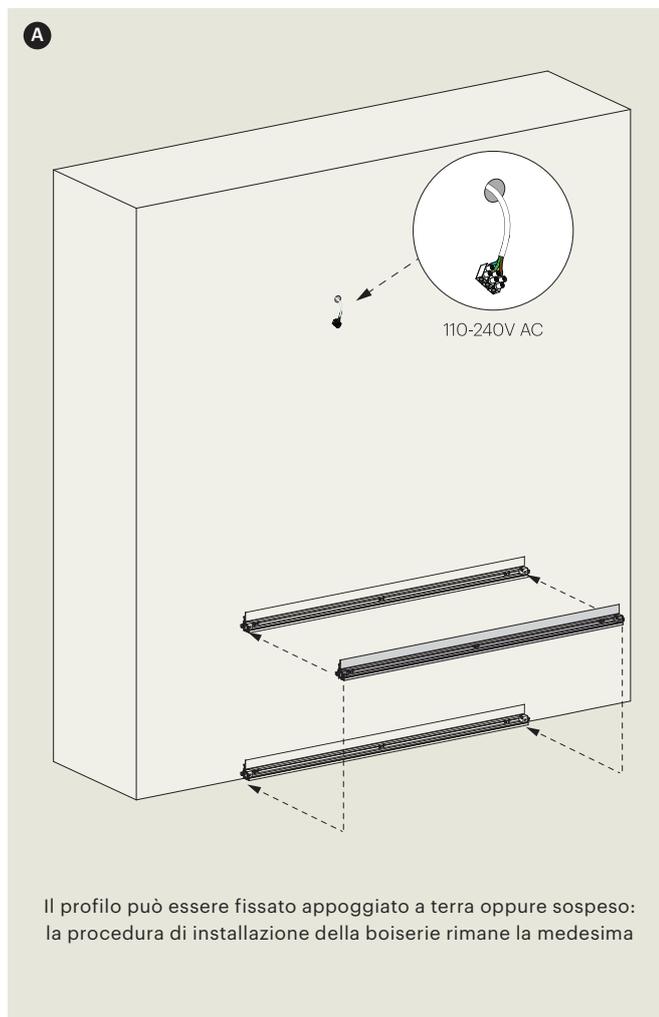
Hi Line è compatibile per l'utilizzo con schienali in legno da 19mm (a cura del mobiliere)



1. Profilo di chiusura inferiore
2. Profilo di chiusura superiore **elettrificato**
3. Supporto di aggancio per profilo laterale, montato su profilo di chiusura
4. Supporto di aggancio **cablato elettrificato** per profilo laterale, montato su profilo di chiusura
5. Cablaggio supporto di aggancio elettrificato
6. Profilo posteriore, **elettrificato**, completo di binari conduttivi nascosti
7. Supporto di aggancio **elettrificato** per profilo laterale montato su profilo posteriore
8. Supporto di aggancio per profilo laterale montato su profilo posteriore
9. Profilo laterale **elettrificato**, completo di binari conduttivi nascosti
10. Profilo laterale
11. Driver LED (non incluso)
12. Schienale in legno (a cura del mobiliere)

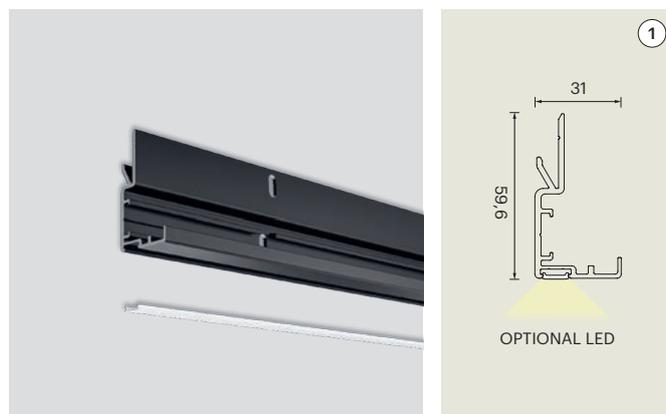
Profili strutturali in alluminio

03 Nero



Profilo di chiusura inferiore

- Da installare a parete poggiato a terra oppure sospeso
- Completo alle estremità di supporti di aggancio per profili laterali neutri (3) o elettrificati (4 - per alimentazione via cavo di illuminazione wallwasher)
- Grani di regolazione a brugola (13) preinstallati (per compensazione irregolarità della parete)
- Opzionale: Strip LED wallwasher completa di schermo in policarbonato
- Non forniti: viti 3,5x45mm minimo e tasselli idonei al materiale della parete

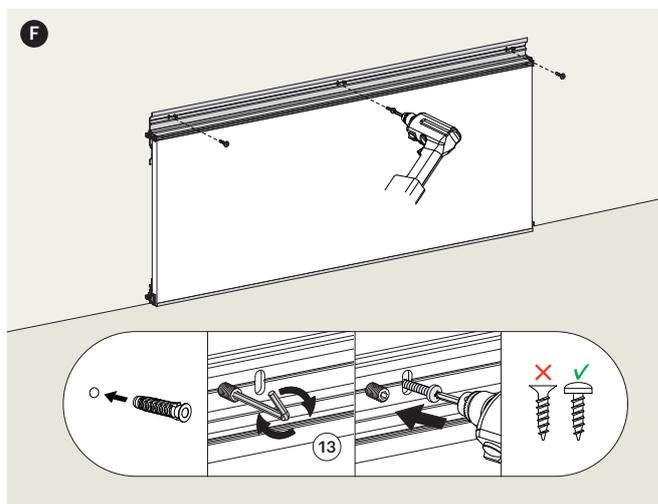
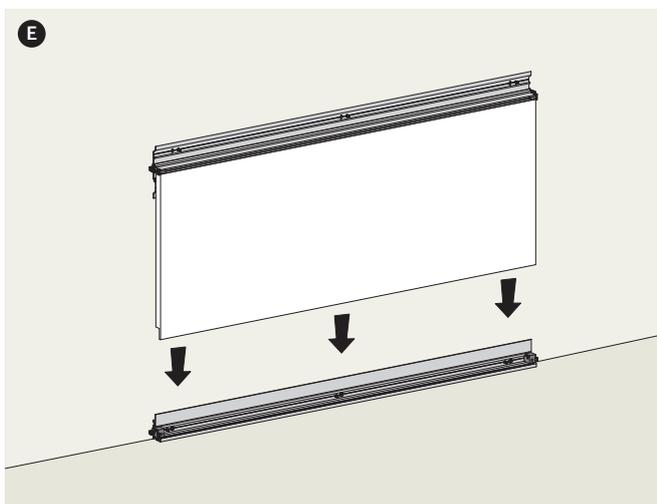
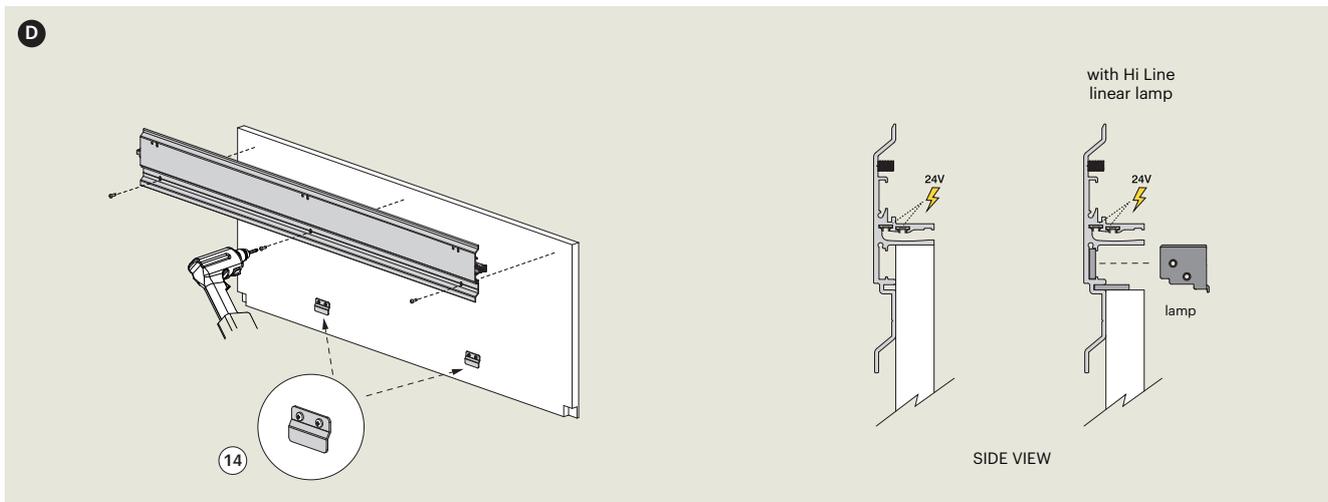


L (mm)= max. 3950mm

su configurazione

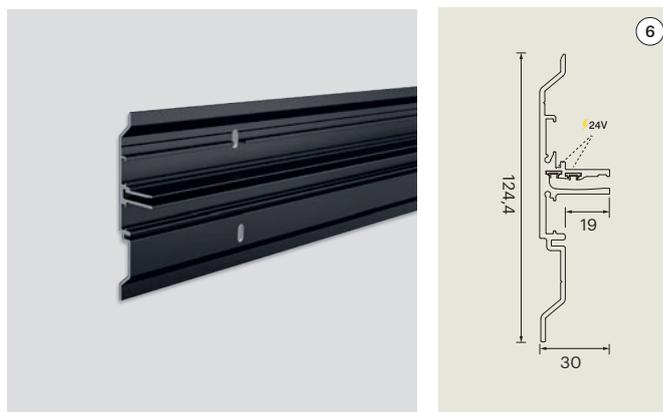
Profili strutturali in alluminio

03 Nero



Profilo posteriore

- Da fissare sugli schienali in legno della boiserie
- Completo alle estremità di supporti di aggancio per profili laterali neutri (8) ed elettrificati (7)
- Il canale porta-accessori integra al suo interno una coppia di binari conduttivi invisibili per l'elettrificazione delle mensole luminose (binari isolati tramite materiale plastico)
- Predisposto per inserimento di lampada lineare Hi Line a fissaggio magnetico
- Grani di regolazione a brugola (13) preinstallati (per compensazione irregolarità della parete)
- Staffe di supporto (14) per schienale incluse
- Non forniti: viti 3,5x45mm minimo e tasselli idonei al materiale della parete

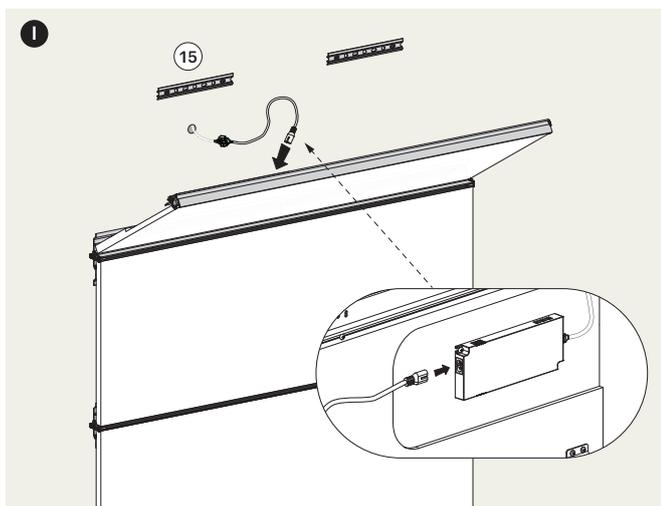
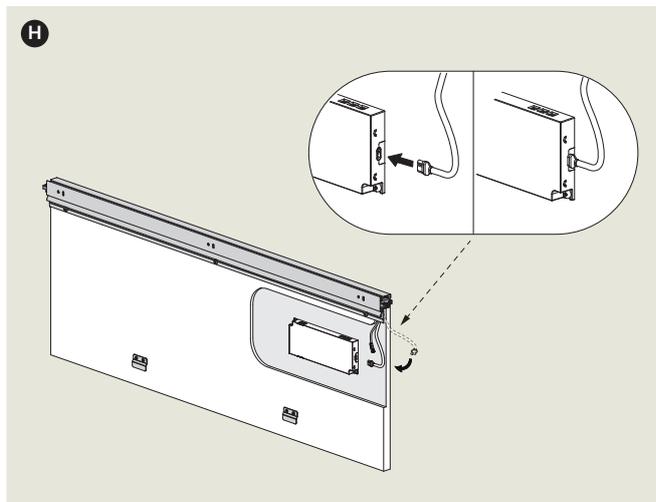
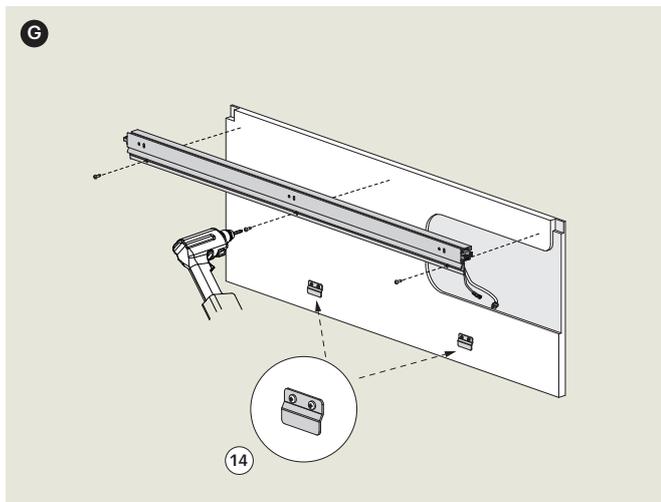


L (mm)= max. 3950mm

su configurazione

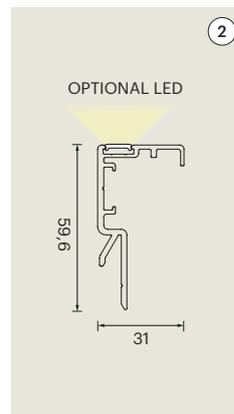
Profili strutturali in alluminio

03 Nero



Profilo di chiusura superiore

- Da fissare sullo schienale superiore in legno della boiserie; installazione a parete tramite staffe reggipensile (15 - fornite)
- Completo alle estremità di supporti di aggancio per profili laterali neutri (3) ed elettrificati (4 - per trasmettere il segnale elettrico dal Driver fino al profilo laterale elettrificato - 9 - o, in particolari configurazioni, per alimentazione di illuminazione wallwasher)
- Staffe di supporto (14) per schienale incluse
- Grani di regolazione a brugola preinstallati (per compensazione irregolarità della parete)
- Opzionale: Strip LED wallwasher completa di schermo in policarbonato

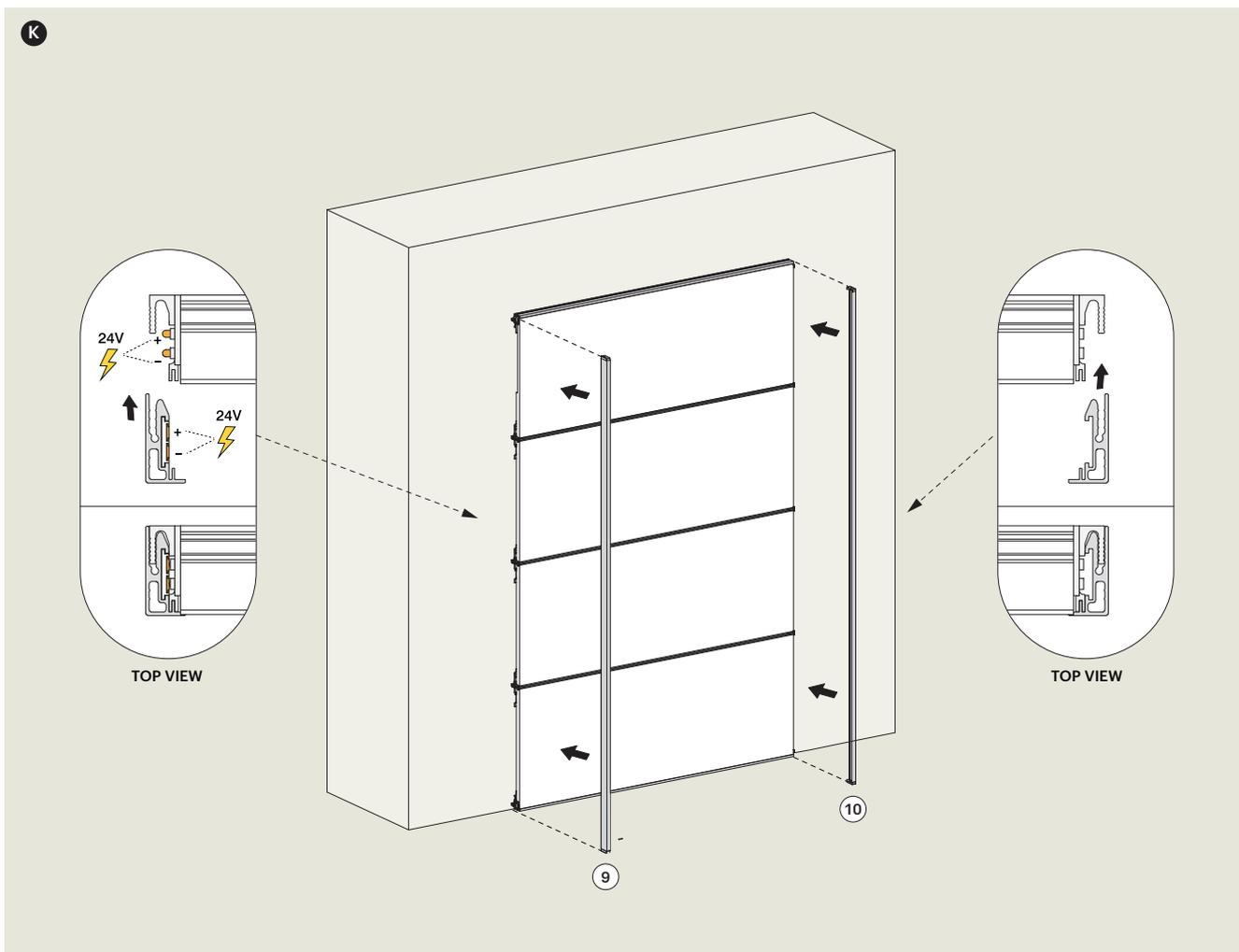


L (mm)= max. 3950mm

su configurazione

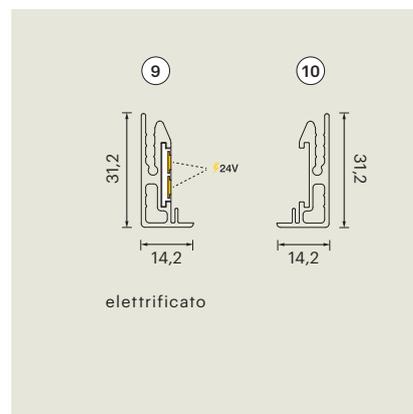
Profili strutturali in alluminio

03 Nero



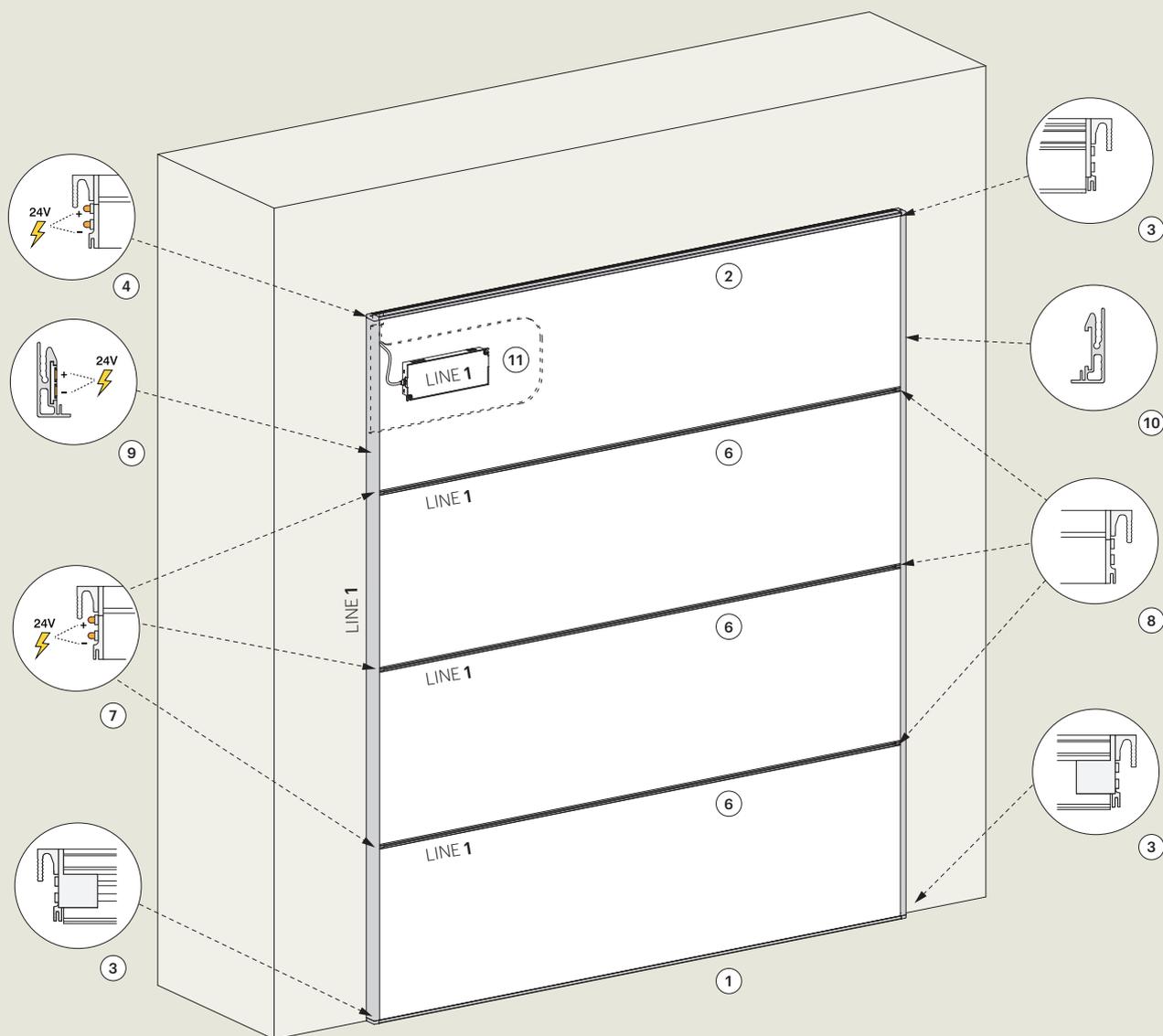
Profilo laterale

- Installabile a pressione ai lati della boiserie sui supporti di aggancio (3/4/7/8 - premontati sui profili strutturali)
- La versione elettrificata (9) integra al suo interno una coppia di binari conduttivi invisibili necessari per la trasmissione dell'elettrificazione a tutti i profili posteriori (6) della boiserie (binari isolati tramite materiale plastico)
- Fornito completo di terminali in plastica



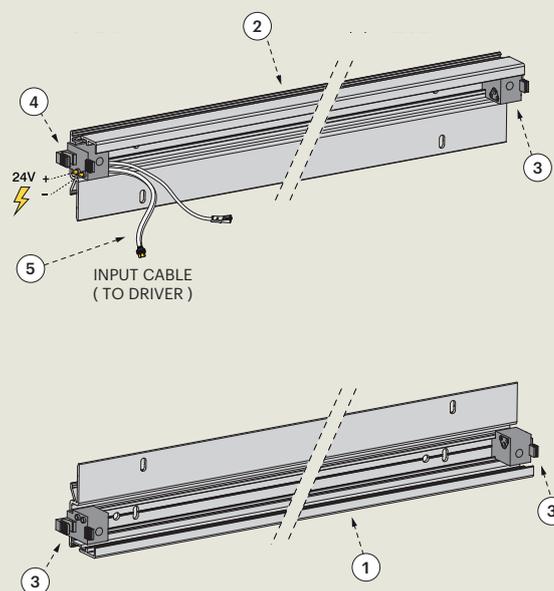
L (mm)= max. 3950mm

su configurazione



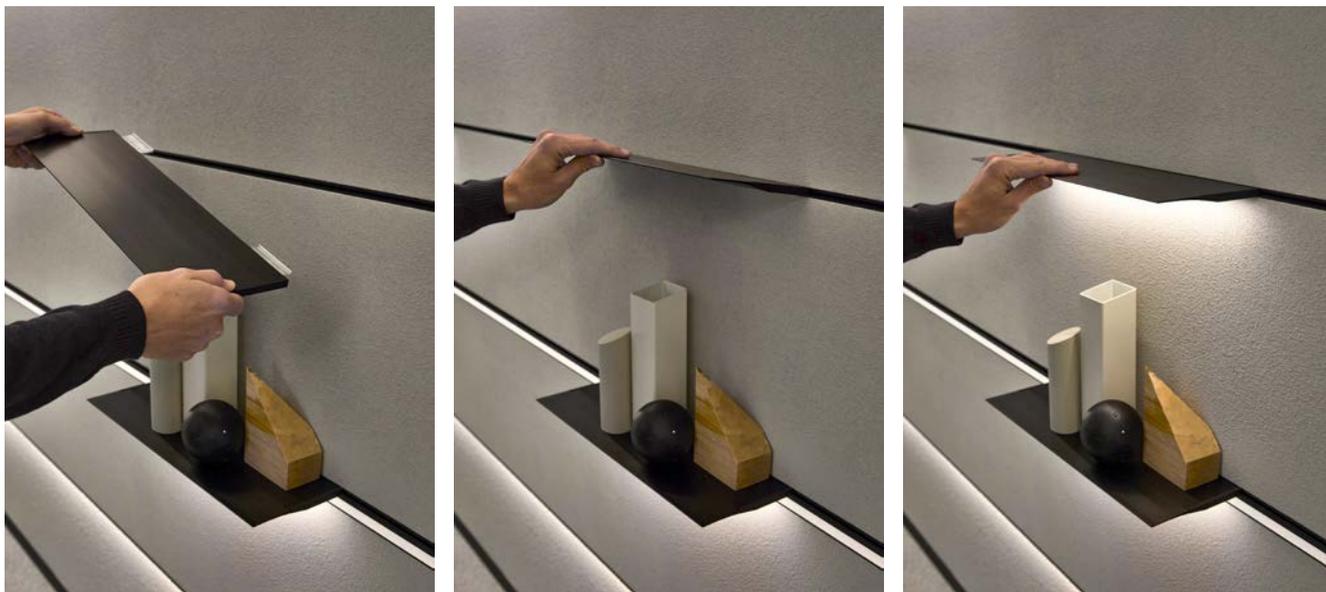
Configurazione con singolo profilo laterale elettrificato

Configurazione con singolo Driver, ideale per boiserie senza illuminazione wall washer: il supporto di aggancio elettrificato (4) del profilo di chiusura superiore (2) viene collegato via cavo al Driver e trasmette il segnale elettrico (LINE 1) ad un singolo profilo laterale elettrificato (9 - con binari conduttivi integrati). Tutti i profili posteriori (6) ricevono quindi il segnale tramite supporti di aggancio elettrificati (7) che vengono configurati e premontati sullo stesso lato (sinistro) del profilo laterale elettrificato (9).



Mensola luminosa riposizionabile

03 Nero



- Sottili ed eleganti, con solo 2mm di spessore del frontale, le mensole luminose di Hi Line valorizzano ogni spazio creando vere e proprie lame di luce diffusa
- Montaggio facile e intuitivo
- Senza cavi, alimentata dal profilo posteriore (6) della boiserie tramite i ganci di supporto conduttivi con isolamento in plastica
- Realizzata in alluminio estruso spazzolato antigraffio colore nero, con schermo in policarbonato e laterali di chiusura in plastica
- Carico massimo: 5Kg uniformemente distribuito
- Sorgente LED EDC Dual Color a temperatura colore impostabile (3000K o 4000K)

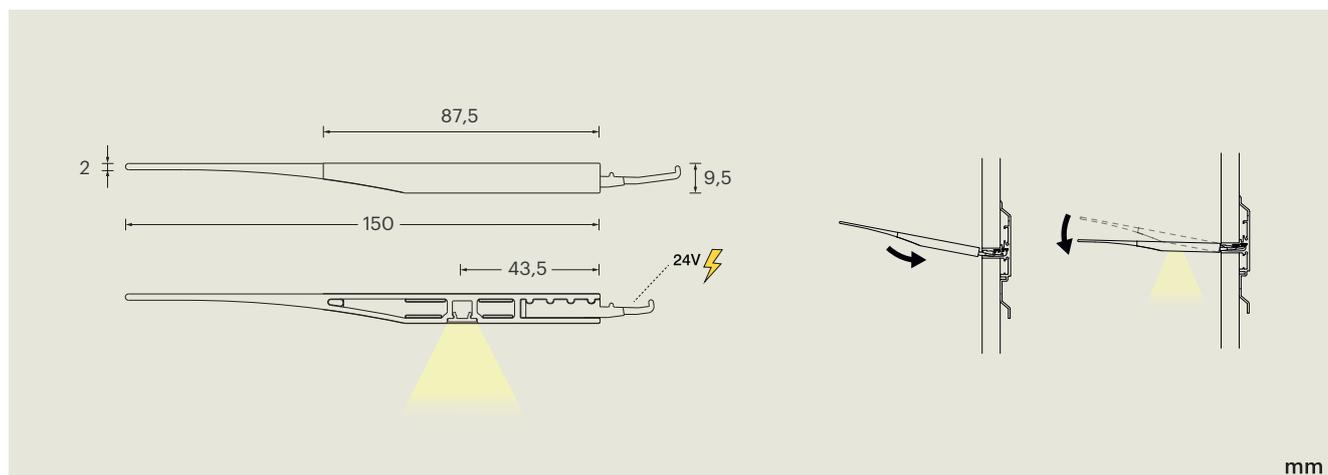


24V DC | LED 10W/m

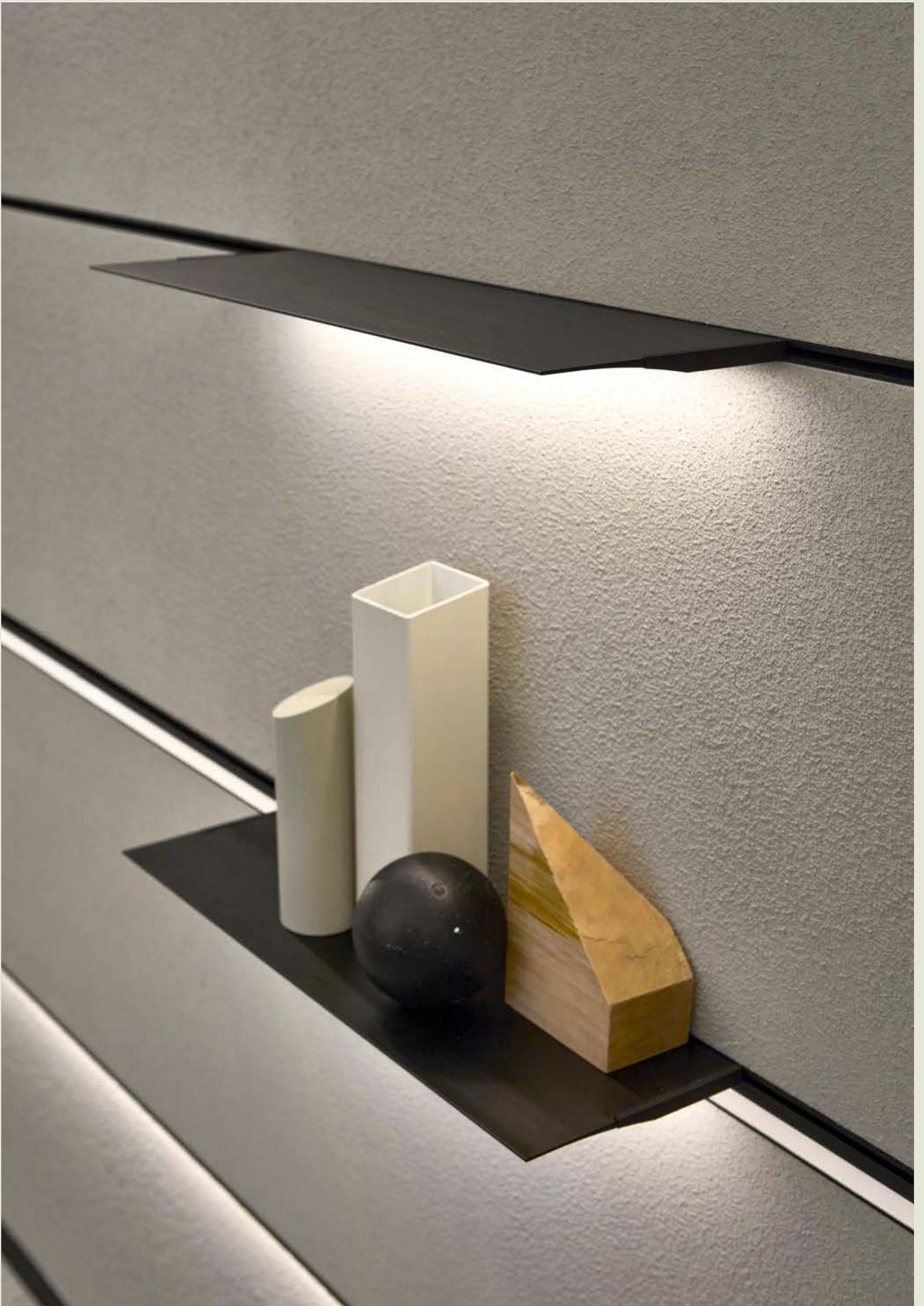
EDC 3000K-4000K

L (mm)= 600 / 900 / 1200 / 1500

su richiesta



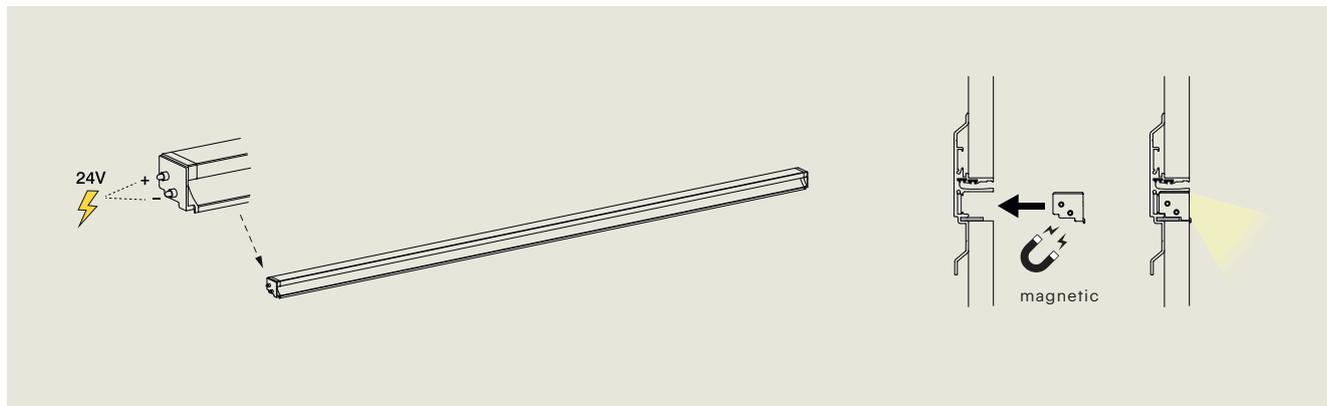
mm



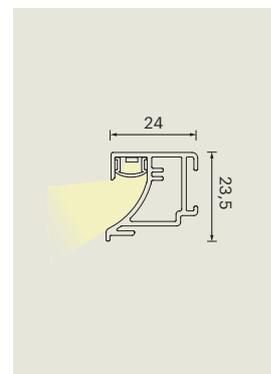


Lampada lineare magnetica

03 Nero



- Senza cavi: alimentata da profilo laterale elettrificato (9) tramite contatti di elettrificazione montati alle estremità
- Pratico fissaggio magnetico all'interno del profilo posteriore (6)
- Realizzata in alluminio estruso colore nero, con schermo in policarbonato
- Sorgente LED EDC Dual Color a temperatura colore impostabile (3000K o 4000K)



24V DC | LED 10W/m

EDC 3000K-4000K

L (mm)= 600 / 900 / 1200 / 1500 / 1800

su richiesta

Strip LED Wall-Washer



- Fornita installata nei profili di chiusura inferiore (1) o superiore (3)
- Alimentazione via cavo, con collegamento a supporto di aggancio elettrificato (4)
- Sorgente LED EDC Dual Color con temperatura colore impostabile (3000K o 4000K)

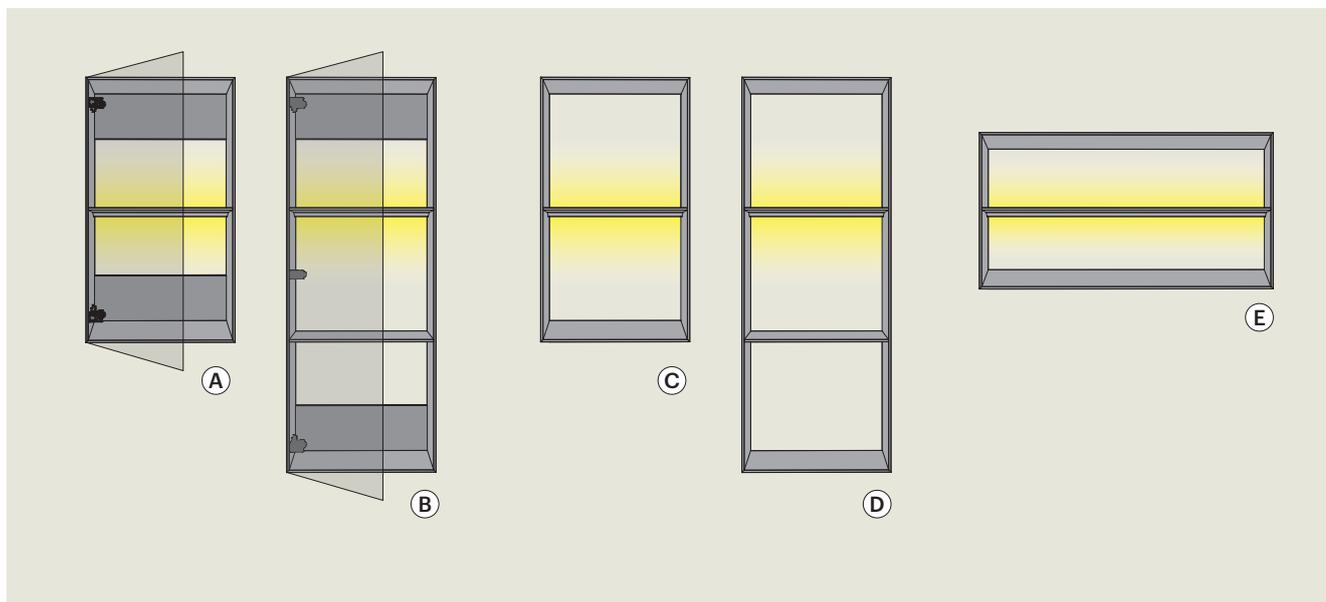
24V DC | LED 10W/m

EDC 3000K-4000K

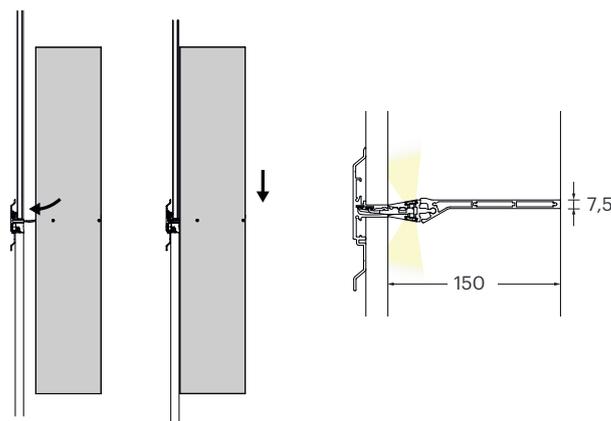
su misura

Moduli contenitivi luminosi

03 Nero



- Moduli orizzontali o verticali realizzati in alluminio spazzolato antigraffio di colore nero
- Disponibili in versione a giorno o con anta singola in vetro fumè Stopsol
- Profondità fissa 150mm
- Carico massimo: 1Kg ogni 100mm
- Ripiano luminoso integrato a doppia emissione (superiore e inferiore) senza cavi, alimentato dal profilo posteriore (6) della boiserie tramite i ganci di supporto con isolamento in plastica
- Sorgente LED EDC Dual Color a temperatura colore impostabile (3000K o 4000K)



24V DC | LED 10W/m

EDC 3000K-4000K

MODULI VERTICALI CON ANTA IN VETRO STOPSOL

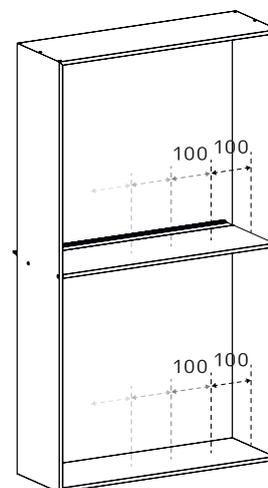
A	450 x 150 x h 800mm	2 x compartimenti	8,6W	523100003
B	450 x 150 x h 1200mm	2 x compartimenti	8,6W	523100004

MODULI VERTICALI

C	450 x 150 x h 800mm	2 x compartimenti	8,6W	523100001
D	450 x 150 x h 1200mm	3 x compartimenti	8,6W	523100002

MODULI ORIZZONTALI

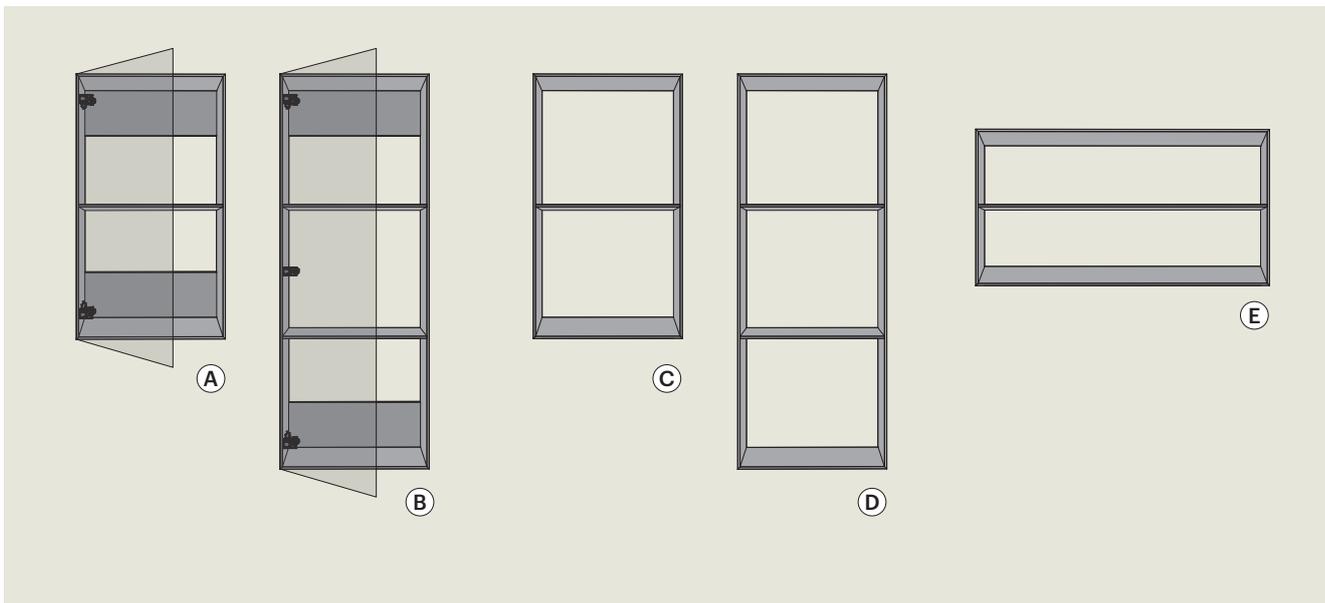
E	600 x 150 x h 450mm	2 x compartimenti	11,6W	523100006
	900 x 150 x h 450mm	2 x compartimenti	17,6W	523100005



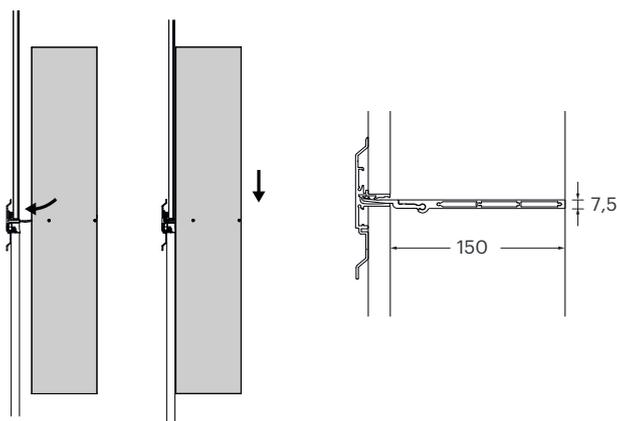
max: 1kg x 100mm

Moduli contenitivi

03 Nero



- Moduli orizzontali o verticali realizzati in alluminio spazzolato antigraffio di colore nero
- Installazione ad incastro su profilo posteriore (6)
- Disponibili in versione a giorno o con anta singola in vetro fumè Stopsol
- Profondità fissa 150mm
- Carico massimo: 1Kg ogni 100mm



MODULI VERTICALI CON ANTA IN VETRO STOPSOL

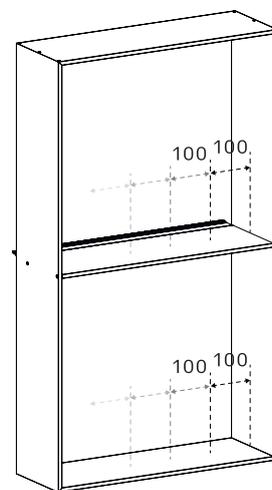
A	450 x 150 x h 800mm	2 x compartimenti	92900210300
B	450 x 150 x h 1200mm	2 x compartimenti	92900220300

MODULI VERTICALI

C	450 x 150 x h 800mm	2 x compartimenti	92900050300
D	450 x 150 x h 1200mm	3 x compartimenti	92900060300

MODULI ORIZZONTALI

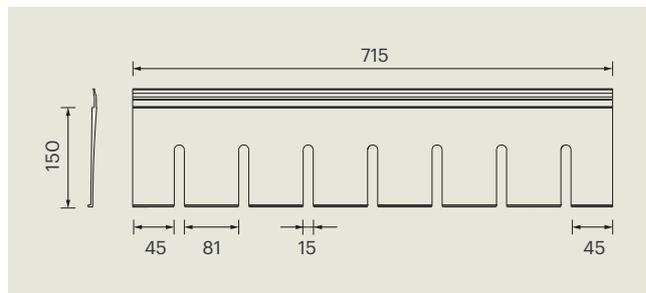
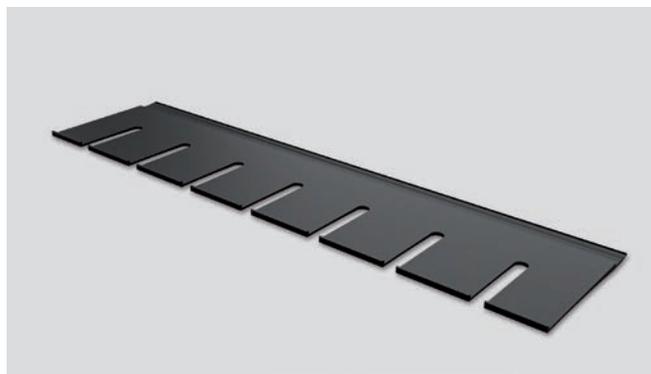
E	600 x 150 x h 450mm	2 x compartimenti	92900250300
	900 x 150 x h 450mm	2 x compartimenti	92900240300



max: 1kg x 100mm

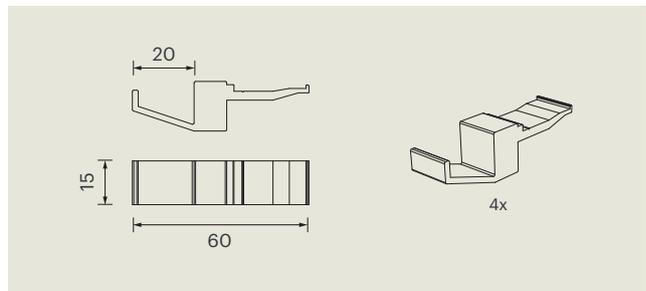
Accessori in alluminio

03 Nero

**PORTA CALICI 715mm**

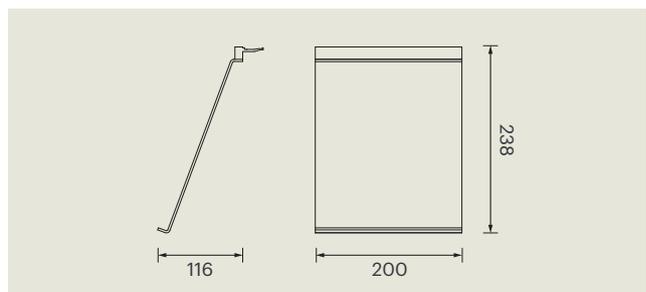
715 x 150mm - Bordo frontale: 7mm

92900150300

**SET GANCI**

4 x Ganci

92900170300

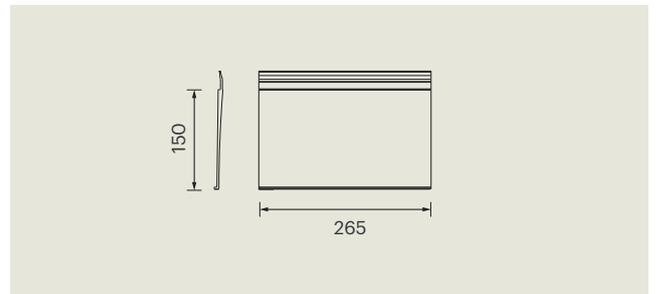
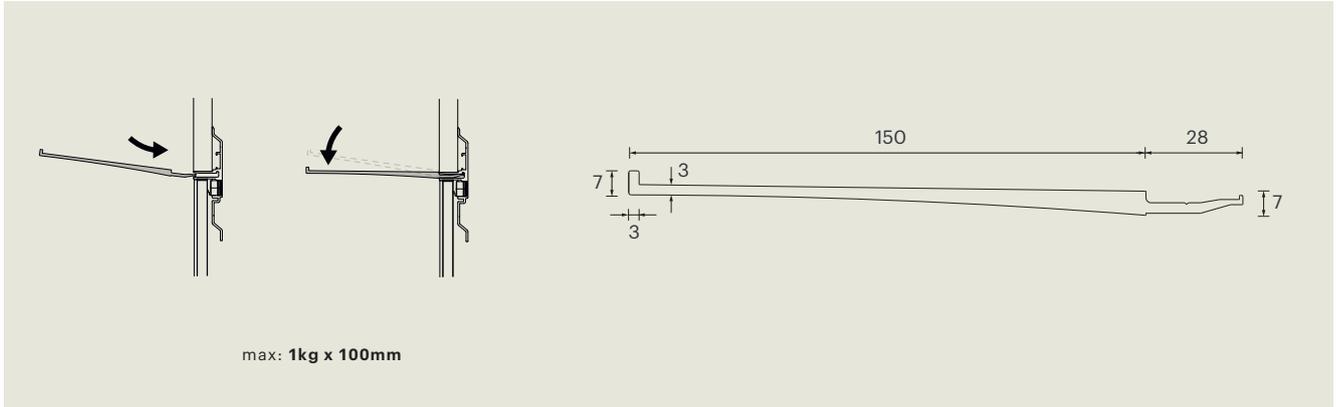
**PORTA TABLET**

330 x 118 x 20mm

92900200300

Mensole in alluminio

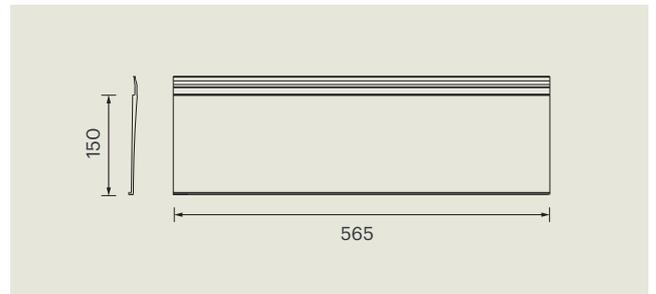
03 Nero



MENSOLA 265mm

265 x 150mm - Bordo frontale: 7mm

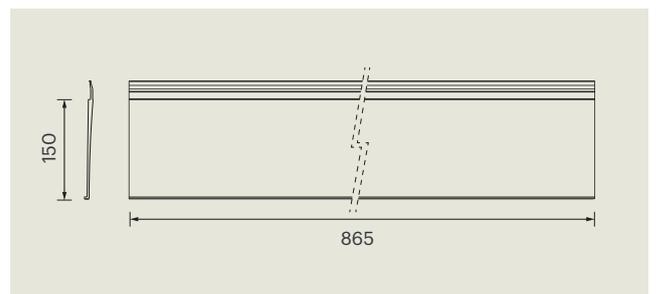
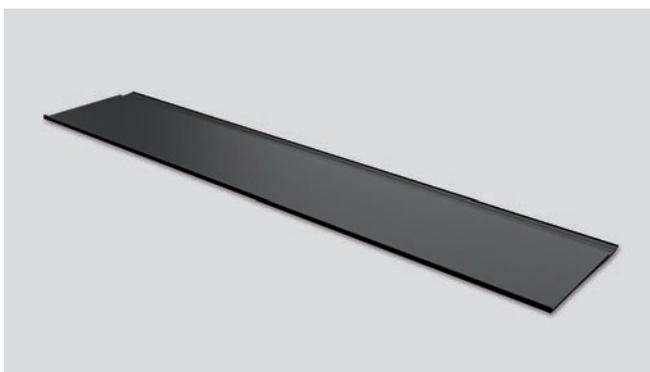
92900230300



MENSOLA 565mm

565 x 150mm - Bordo frontale: 7mm

92900100300

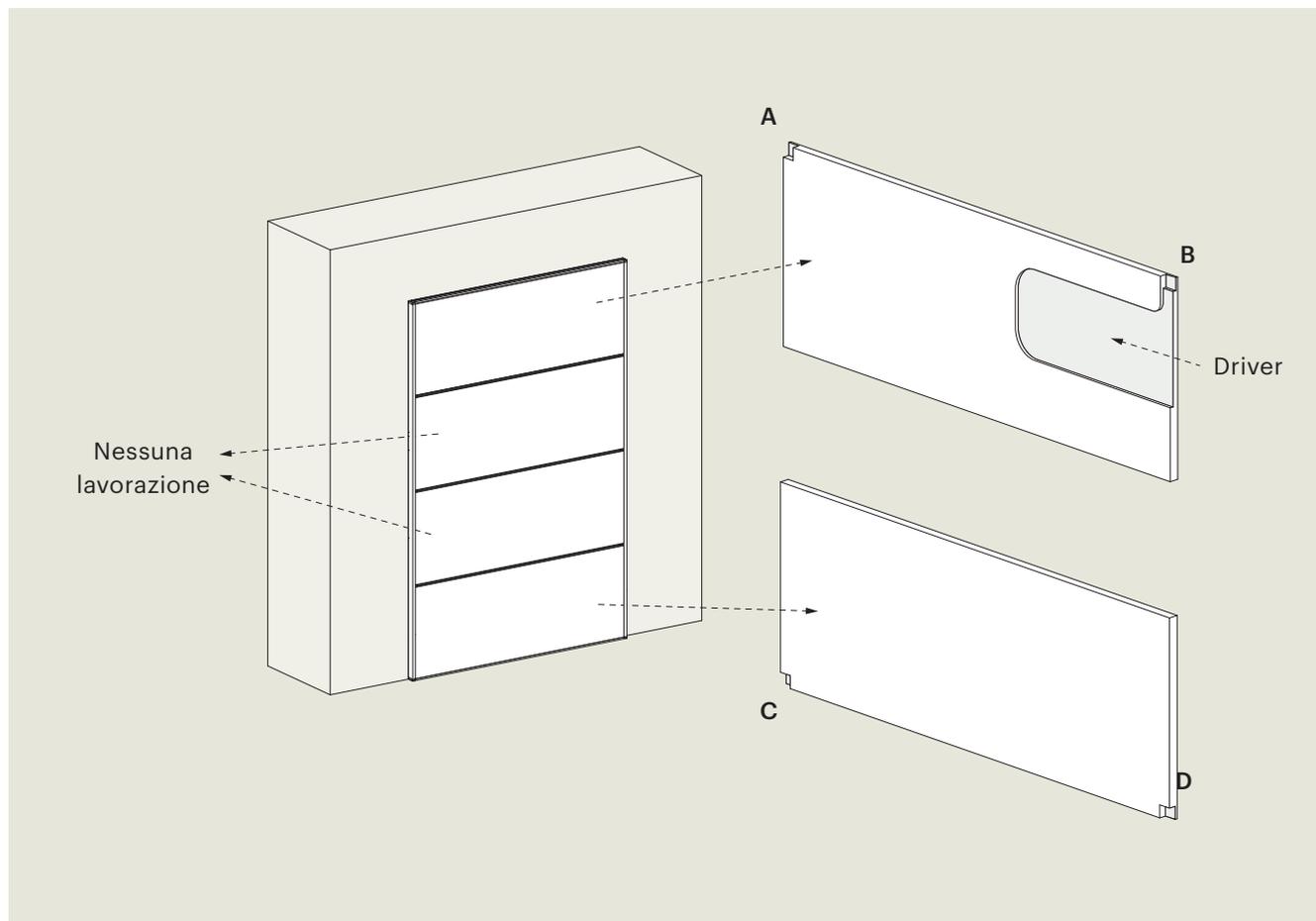


MENSOLA 865mm

865 x 150mm - Bordo frontale: 7mm

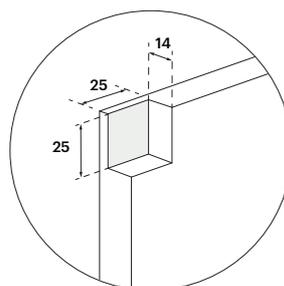
92900120300

Schienali in legno

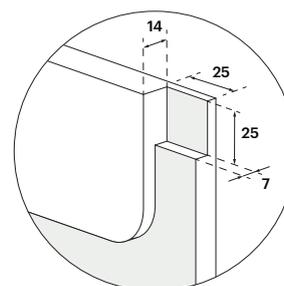


Spessore 19mm

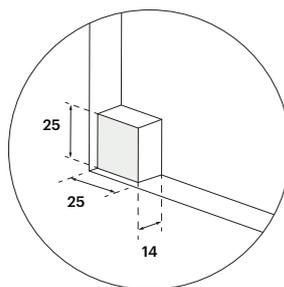
Gli schienali della Boiserie (a cura del mobiliere) necessitano di lavorazioni specifiche sul retro per l'alloggiamento di sistemi di connessione, cablaggi e Driver. Lo scasso per l'alloggiamento del Driver (profondità minima 7mm) è dimensionato in base al Driver utilizzato e agli eventuali moduli di controllo installati. Differenti configurazioni del sistema Hi Line (es. luce integrata wallwasher) possono rendere necessario l'alloggiamento di n°2 Driver



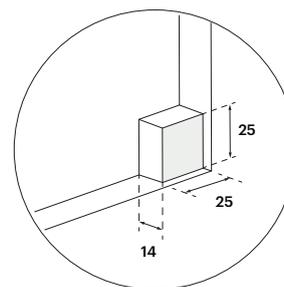
DET. A



DET. B



DET. C

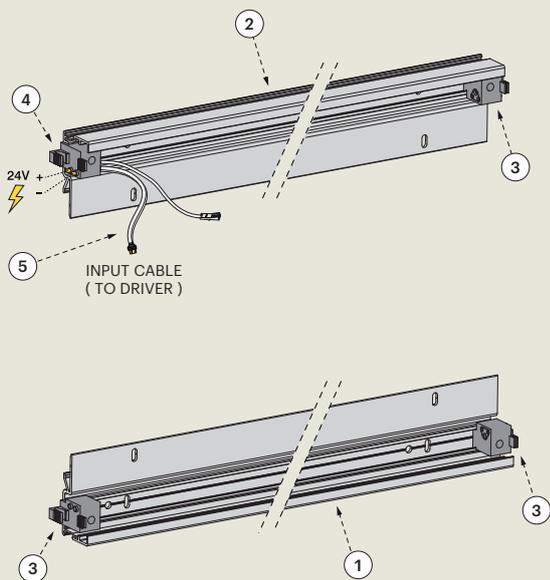


DET. D

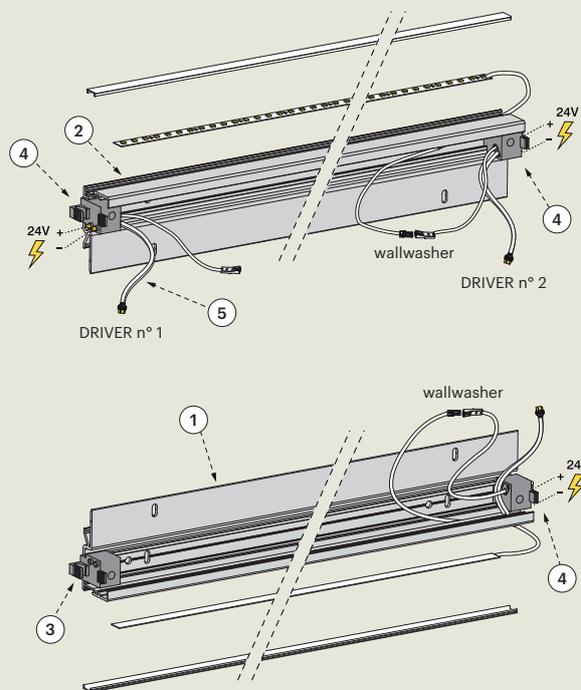


Schemi di collegamento

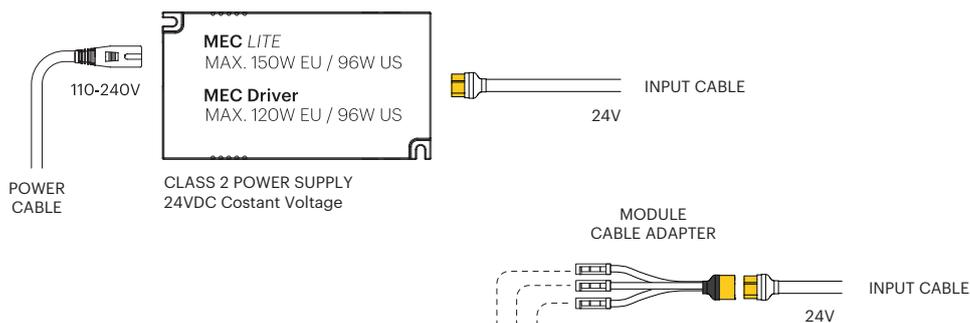
Collegamento a singolo Driver



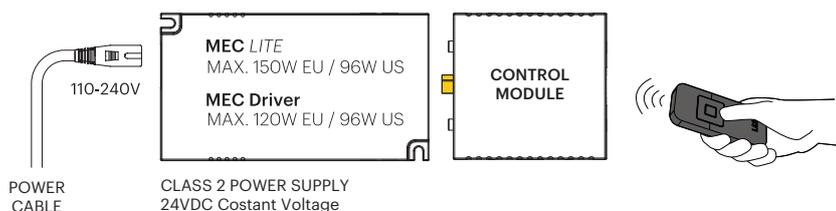
Doppio collegamento a Driver (es. Wallwasher)



Sola alimentazione



Controllo remoto



NOTA: Driver, cavo di alimentazione e soluzioni per controllo remoto non incluse.

Il numero di apparecchi di illuminazione installabili è sempre in funzione della potenza (W) erogata dal Driver, che deve essere sempre superiore di almeno il 10% al carico totale (W) degli apparecchi

Le informazioni presenti in questo catalogo potrebbero essere soggette ad errori. Gli articoli, le loro caratteristiche, dati e dimensioni in essi contenuti non sono vincolanti e possono essere soggetti a modifiche senza preavviso da parte dell'azienda.

HEADQUARTERS

OUR SUBSIDIARIES

ITALY

Brugnera
Via L. Zanussi, 8
Maron di Brugnera (PN)
+39 0434 616611
info@ls-light.com

Varese
Via Pacinotti, 54
Varese (VA)
+39 0332 491247
info@formaefunzione.com

Tavullia
Via del Lavoro, 4
Tavullia (PU)
+39 0721 901123
info@italpek.it

Recanati
Via Armando Cingolani, 13
Zona Ind.le P.I.P.
Sambucheto di Recanati
Recanati (MC)
+39 071 0960086
sales@fluxitalia.com

GERMANY

L&S Deutschland GmbH
Daimlerring, 34
Rödinghausen
+49 5223 8790-0
info@ls-light.de

CHINA

LS Lighting Equipment (Shanghai) Co., Ltd.
No. 255, LongPan Rd.,
Malu Town,
Jiading District, Shanghai
+86 021 69 15 67 91
info.china@ls-light.com

UNITED STATES

L&S Lighting Corporation
1505 Pavilion Place, Suite A
Norcross, Georgia
+1 877 877 0757
info.us@ls-light.com

