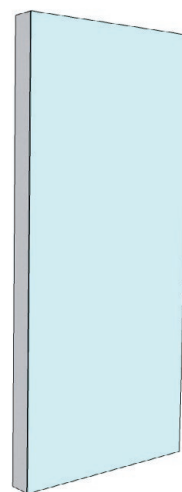


SCHEDA TECNICA - DATASHEET

Il Light Panel Flexlite è illuminato da un LED altamente performante, dalla luce intensa ed uniforme, con un notevole risparmio energetico. Le dimensioni sono personalizzabili e può essere sospeso, incassato o self-standing. È un elemento modulare, mono o bifacciale, adatto per una vetrina, un espositore o come elemento architeturale.

The Flexlite Light Panel is illuminated by an highly performing LED, with an intense and uniform light and with considerable energy savings. Dimensions are customizable and it can be suspended, embedded or self-standing. It's a modular element, single or double-sided, suitable for a showcase, a floor display or used as architectural item.



CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

ELETTRICHE - ELECTRICAL

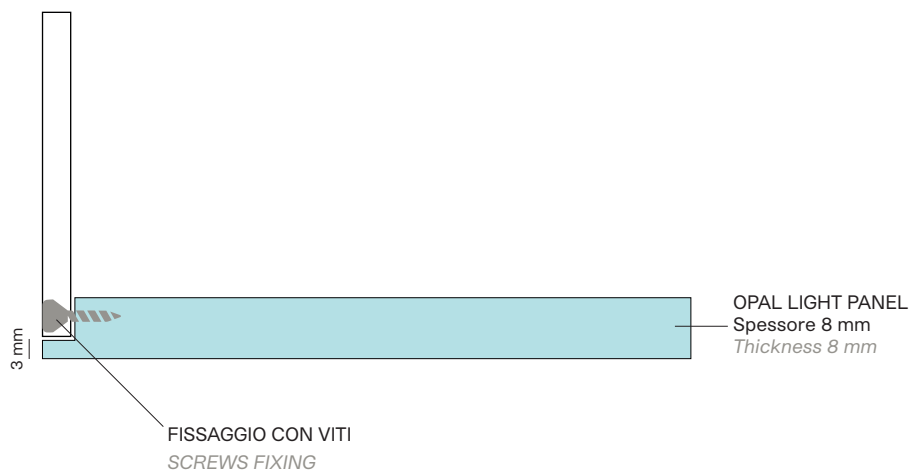
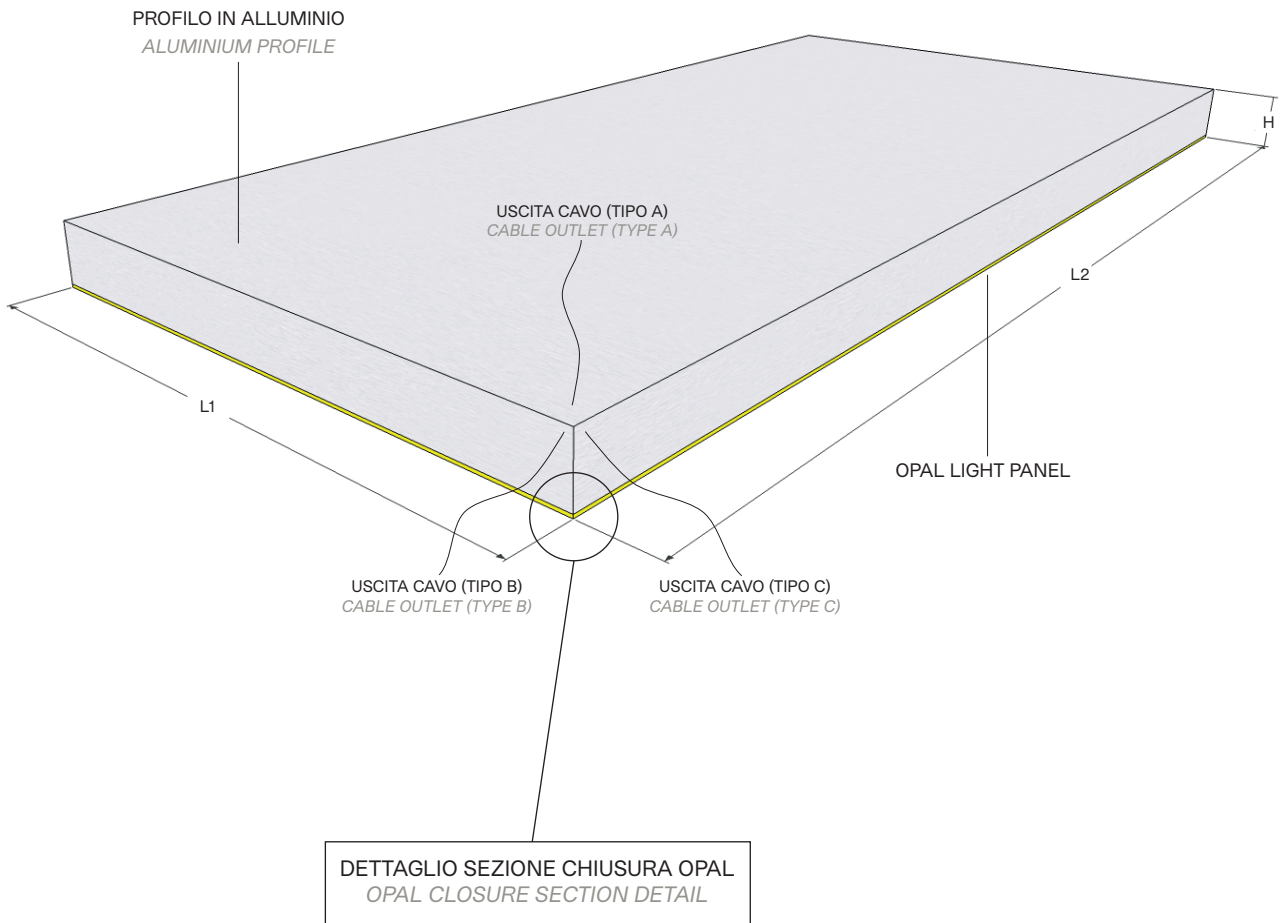
Alimentazione - <i>Electrical power</i>	24 VDC
Consumo energetico - <i>Energy consumption</i>	A partire da <i>Starting from</i> 40 W/m ²
Temperatura colore - <i>Color temperature</i>	3000K, 4000K, 6000K, RGB, RGBW, Tunable White
Dimmerazione - <i>Dimmability</i>	DALI, PWM, DMX, 1-10 V, 0-10 V
Flusso luminoso - <i>Luminous flux</i>	A partire da <i>Starting from</i> 1000 lm/m ²

MECCANICHE - MECHANICAL

Spessore - <i>Thickness</i>	80 mm (<i>altri spessori su richiesta - other thicknesses on request</i>)
Dimensioni - <i>Dimensions</i>	Da Progetto <i>By Project</i> (max 3000 mm x 2000 mm)
Peso - <i>Weight</i>	10 kg/ m ²
Materiali - <i>Materials</i>	Acrilico (PMMA) - Alluminio <i>Acrylic (PMMA) - Aluminium</i>
Grado di protezione - <i>IP Grade</i>	IP 40

GENERALI - GENERAL

Garanzia - <i>Warranty</i>	24 mesi - <i>24 months</i>
----------------------------	----------------------------



INSTALLAZIONE ELETTRICA - ELECTRICAL INSTALLATION

Verificare che la tensione fornita dall'impianto elettrico sia concorde con la tensione di funzionamento del pannello, indicata nella targhetta.

Prima di svolgere qualsiasi operazione di collegamento, togliere l'alimentazione alla linea elettrica.

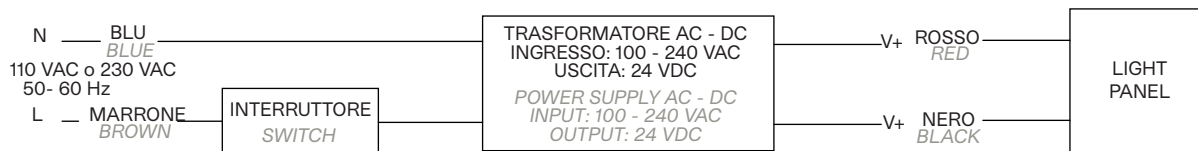
Cablare gli apparecchi come di seguito indicato.

Before carrying out any operation on the connections, power off the supply.

Verify that the voltage supplied by the electrical system corresponds to the operating voltage of the panel, indicated on the plate.

Wire up the equipment as described below.

Installazione standard - Standard installation



Eseguiti i collegamenti è possibile dare nuovamente alimentazione all'impianto

Connect the panel and power back on the system

PULIZIA - CLEANING

Prima di procedere alla pulizia assicurarsi che il pannello luminoso sia spento e che le parti conduttrici di corrente siano scollegate.

Per un corretto funzionamento dei prodotti Flexlite è opportuno mantenere una regolare operazione di pulizia.

La pulizia delle parti esterne che compongono il pannello LED personalizzabile può essere eseguita secondo le indicazioni di seguito riportate.

Before cleaning, switch off the lighting panel and disconnect all the electrical parts.

A regular cleaning of Flexlite Products is necessary for a better performance.

For a proper cleaning of the external parts of customized LED panel please follow the instructions below.

Alluminio <i>Aluminum</i>	Prima del montaggio utilizzare un panno asciutto <i>Before fixing it, clean it with a dry cloth</i>
Metacrilato opalino <i>Opal methacrylate</i>	Prima del montaggio eliminare eventuali macchie con un panno asciutto facendo poca pressione <i>Before fixing it, clean it carefully with a dry cloth. Do not apply much pressure</i>

AVVERTENZE GENERALI - GENERAL WARNINGS

Questo prodotto deve essere posto in opera, collegato elettricamente e verificato funzionalmente, da personale qualificato e in conformità con le normative in vigore.

Spegnere sempre l'alimentazione prima di iniziare il lavoro!

Vincolare il percorso dei cavi elettrici per evitare l'insorgenza di condizioni a rischio.

Si declina ogni responsabilità per eventuali danni o malfunzionamenti causati dalla non corretta installazione del prodotto.

Per garantire la sicurezza, non modificare la struttura o i componenti.

Per garantire la sicurezza, si prega di leggere il manuale di installazione con molta attenzione e seguire le istruzioni.

Il mancato rispetto delle istruzioni contenute nel presente manuale esenta Flexlite da qualsiasi responsabilità.

Si prega di conservare il presente manuale di installazione per future manutenzioni del sistema.

This product should be laid and connected electrically on site and tested functionally by qualified people and in accordance with regulations in force.

Always turn off the power before fixing the panel!

The wiring must be constrained to prevent the onset of risky conditions.

We decline all responsibility for any damage or malfunction caused by the improper installation of the product.

To guarantee the safety, do not change the structure and components.

To guarantee the safety, please read the manual carefully and follow the instructions.

Failure to follow the instructions contained in the manual frees Flexlite from any responsibility.

Please keep this installation manual for future maintenance.

SMALTIMENTO DEL PRODOTTO - *PRODUCT DISPOSAL*

La Direttiva Europea 2002/95/CE sul trattamento dei rifiuti di apparecchi elettrici ed elettronici (RAEE) dispone quanto segue:

- Gli apparecchi di illuminazione non devono essere trattati come normali rifiuti urbani;
- Gli apparecchi illuminanti dismessi debbono essere consegnati alle discariche espressamente autorizzate o riconsegnate al distributore all'atto dell' acquisto di un nuovo apparecchio;
- Le lampade, se smaltite con l'apparecchio, non devono essere frantumate in quanto contenenti sostanze altamente inquinanti;
- Il simbolo del bidone barrato è riportato sui prodotti per ricordare gli obblighi di raccolta separata;
- Lo smaltimento abusivo di detti rifiuti è punito dalla legge.

European Directive 2002/95/EC regarding the treatment of electrical and electronic waste(WEEE) establishes the following:

- *Lighting equipments are not to be treated as normal urban waste;*
- *Discarded lighting equipments are to be delivered to authorised waste disposal facilities or returned to the distributor when a new lighting equipment is purchased;*
- *Lamps, if disposed together with the lighting equipment, shall not be broken up as they contain are highly polluting substances;*
- *Unauthorised disposal of the foregoing waste material is punishable by law.*