



SUISSE
LABS

CHI SIAMO

Suisse Labs progetta e produce sistemi di illuminazione a LED e si è distinta negli anni per l'apporto tecnologico innovativo e le realizzazioni personalizzate. L'esperienza dei nostri specialisti consente il continuo sviluppo di soluzioni inedite, come ad esempio i brevetti esclusivi per il raffreddamento delle componenti elettroniche, e di prodotti di eccellenza con prestazioni superiori alla media di prodotti analoghi.

LA NOSTRA MISSIONE

L'obiettivo primario di **Suisse Labs** è garantire alla propria clientela la migliore tecnologia coniugata alle continue innovazioni nel campo dell'illuminazione a LED, sia in ambito indoor che outdoor. La nostra missione è quindi quella di unire diverse tecnologie per dare vita a corpi illuminanti che possano agevolare una corretta diffusione della luce oltre che rivoluzionarne l'installazione, la manutenzione ed il funzionamento. Inoltre, nell'ambito di una rapida implementazione dell'Internet of Things, realizziamo sistemi di illuminazione predisposti ad alloggiare ripetitori e/o telecamere, ed in grado di dialogare autonomamente con la rete per una continua diffusione delle informazioni. Tramite il passaggio dati in power line è difatti possibile gestire un semplice sistema di diagnostica in remoto o una più complessa matrice di istruzioni necessarie ad un corretto funzionamento dell'intero apparato.

CASE HISTORY

- Abbiamo illuminato piazzali, impianti sportivi, edifici industriali e commerciali. Le nostre qualità ed efficienza sono testimoniate dalle circa 700 lampade installate nelle aree interne dell'Aeroporto di Genova che, dopo 3 anni di funzionamento per 21 ore al giorno, non hanno evidenziato perdite di intensità luminosa o rotture.
- Produciamo lampade per l'automazione industriale, sia a lenti polarizzate sia normali, che vengono utilizzate in sistemi automatizzati di ispezione ottica.
- Tra i prodotti Custom abbiamo realizzato lampade su disegno esclusivo dell'architetto che ha ristrutturato il WTC di Genova, lampade subacquee decorative, e, nostro fiore all'occhiello, l'illuminazione esterna decorativa del WTC di Genova con un chilometro di strip led che lavora come fosse un'unica matrice. A tale proposito Vi invitiamo a vedere il video sul nostro sito www.suisselabs.it



I NOSTRI PRODOTTI

La nostra produzione standard riguarda:

- Tubi di passo comune e fuori scala
- Striplight bianche e RGB
- Downlight
- Floodlight

La nostra produzione non standard riguarda lampade e/o corpi illuminanti realizzati su necessità e disegno dei clienti. Sono infine in fase di industrializzazione e a breve saranno disponibili:

- Una lampada per temperature estreme (cappe da ristorazione, celle frigorifere ecc.)
 - Una gamma di strip led con apposito profilo capace di trasmettere dati ed energia per circa 100 metri senza necessità di cablaggi e saldature.
 - Strip led con completa gamma di colori (W, WW, RGB, UV e A)
- Tutti i nostri prodotti hanno caratteristiche tecniche elevate, e in particolare:
- fino a 190 lumen/watt di irraggiamento effettivo con CRI >80,
 - K da 2000° in su con scagioni di 200 gradi di temperatura.

PERCHE' SUISSE LABS

La nostra tecnologia LED ad oggi, in un rapporto costi/benefici, è la migliore a cui potersi affidare per molteplici caratteristiche:

- Basso consumo energetico: la massimizzazione della resa energetica delle nostre soluzioni può consentire di risparmiare fino al 90% sui vostri consumi.
- Lunga durata: la garanzia sui nostri prodotti parte da una soglia minima di 50.000 ore e può essere estesa ad una durata molto più elevata in base all'esigenza del cliente.
- Isolamento ambientale fino allo standard IP69K, nonché trattamenti specifici ad hoc come ad esempio quello anti corrosione salina per la nautica.
- Possibilità di personalizzazione per eventuali produzioni fuori standard.
- Conformità alle principali direttive vigenti tra cui CE, 2004/108/EC e 2006/95/EC
- Idoneità all'installazione in luoghi di lavoro interni ed esterni e conformità ai requisiti in merito all'esposizione a Radiazioni Ottiche Artificiali
- Certificazioni Atex ove necessario.
- Possibilità di rateizzazione fino a 60 mensilità
noleggio operativo con soluzioni flessibili ed alternative all'acquisto diretto.



Suisse Labs sas
Via G.B.E. Riboli 20, Palazzina C
16145 - Genova
e-mail: info@suisselaboratories.com