



Notizia ultima

B Bubble di B Light: connubio perfetto tra tecnologia LED e luce decorativa da sospensione

COSTUME Mercoledì 29 Gennaio 2014 alle 07:23 via [IDEARE-CASA.COM](http://www.idealre-casa.com)



B Light è un'azienda leader nel mercato dell'illuminazione **LED**, caratterizzata da spirito innovativo, dinamismo e professionalità che si esprimono attraverso prodotti dall'elevato standard qualitativo. Questi fattori rappresentano l'eredità che la famiglia Tesolin – dopo vent'anni di lavoro nel campo dell'elettronica [...]

+ 0

sito recensito www.idealre-casa.com

B Bubble di B Light: connubio perfetto tra tecnologia LED e luce decorativa da sospensione

B Light è un'azienda leader nel mercato dell'illuminazione LED, caratterizzata da **spirito innovativo, dinamismo e professionalità** che si esprimono attraverso **prodotti dall'elevato standard qualitativo**. Questi fattori rappresentano l'eredità che la famiglia **Tesolin** – dopo vent'anni di lavoro nel campo dell'elettronica con l'azienda ADE – trasferisce in questa nuova attività imprenditoriale. **B Light** nasce nel 2008 e per tutto il primo anno investe ingenti risorse finanziarie per mantenere uno staff di lavoro che realizza una **piattaforma elettronica** innovativa che oggi è il comune denominatore di tutto il catalogo. La piattaforma elettronica, chiamata **Smart Power**, conferisce a tutti i prodotti delle **caratteristiche uniche** sul mercato; grazie ad un'elettronica di alto livello, permette di semplificare la fase d'installazione dell'impianto, di offrire **elevate prestazioni** e garantire le aspettative di vita del LED.

!



B Light punta nel mercato ad una scelta **d'integrazione verticale**: la progettazione e la produzione meccanica ed elettronica, i test di qualità vengono realizzati all'interno dell'azienda; all'esterno viene delegata solamente la fase di verniciatura/anodizzazione dei prodotti. La realizzazione all'interno di tutte le fasi che compongono il processo produttivo permette a **B Light** di ottenere **eccellenti prestazioni** illuminotecniche perché meccanica e fonte luminosa vengono progettate insieme fin dall'inizio per costituire un corpo solidale, di **velocizzando i tempi** di consegna. **B Light** inoltre garantisce una **qualità molto elevata** perché ogni singolo prodotto viene testato per 3 giorni e 3 notti con procedure volte a verificare tutti i parametri di funzionamento, simulando situazioni estreme? di operatività.

I prodotti **B Light** si caratterizzano per un **design minimale, finiture molto curate, prestazioni elevate e purezza della luce**. Nello sviluppo dei nuovi prodotti **B Light** si ispira al concetto di "**Luce materiale per l'architettura**" dove l'apparecchio tende a sparire integrandosi con l'architettura che la ospita.

Fin dalla sua nascita **B Light** opera con l'obiettivo di essere **punto di riferimento internazionale** per chi crede nella **luce che crea l'architettura**, e per chi vuole che la **luce costruisca gli spazi**.

La sua ultima creazione è la lampada decorativa a sospensione **B Bubble** di **B light** con una caratteristica unica: per la prima volta, infatti, la tecnologia a LED viene utilizzata per realizzare una forma decorativa in uno straordinario **connubio tra design e tecnologia**.

B Bubble è caratterizzata da uno stile discreto e minimalista e da due differenti texture, liscia e ondulata. È disponibile in 5 diverse finiture: bianco, bronzo, antracite, bronzo con interno bianco e antracite con interno bianco e con una temperatura colore 2700K e 3000K con un eccellente colour rendering index (CRI 93). Grazie alla sua flessibilità di utilizzo **B Bubble** è ideale per illuminare spazi abitativi, negozi, bar e ristoranti.



È possibile avere anche l'alimentazione 24 Vdc. Questa nuova tecnologia chiamata **Smart Power 24Vdc** e introdotta da **B Light** in molti dei prodotti da catalogo, permette di **semplificare la fase di installazione** dell'impianto, di **offrire elevate prestazioni** e **garantire le aspettative di vita del LED**. Le caratteristiche dei prodotti con tecnologia **Smart Power** sono molteplici: i prodotti applicano un alimentatore a tensione costante 24 Vdc con **connessione in parallelo** che permette di semplificare la fase di cablatura e garantisce il funzionamento dell'impianto anche nel caso di guasto di un singolo apparecchio; l'apparecchio, grazie all'**Hot Plug**, può essere collegato all'alimentatore anche senza dover scollegare quest'ultimo dalla presa di corrente evitando la bruciatura "a caldo" del LED. Per semplificare e velocizzare la fase di installazione è applicata la **bipolarità** che garantisce il funzionamento anche nel caso di inversione dei poli. Grazie al sistema **Soft Start** – un'elettronica di controllo che gestisce la potenza erogata – si porta in modo graduale la corrente al suo valore nominale e si evita la corrente di sovra pilotaggio che danneggerebbe il LED pregiudicandone la durata nel tempo. Tutti gli apparecchi di **B Light**, inoltre, sono progettati in modo da garantire il raggiungimento delle 50.000 ore di funzionamento grazie al controllo elettronico della temperatura del LED.

