

B Bubble di B Light: un connubio perfetto tra tecnologia led e apparecchio illuminante decorativo a sospensione

Sabato 18 Gennaio 2014 01:07 | Scritto da **B Light**

B Bubble di B light è una **lampada decorativa a sospensione** 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 a 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 cablaggio 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.