



Dare vita agli spazi

Philips Luminous Textile con **kvadrat** soft cells

PHILIPS
sense and simplicity



Dare vita agli spazi

Philips Luminous Textile con **kvadrat soft cells**

Luminous Textile è un sistema dal montaggio semplice che integra moduli LED di diversi colori in pannelli fonoassorbenti rivestiti di tessuto per visualizzare contenuto dinamico e attenuare i rumori.

Ampia gamma di applicazioni

Luminous Textile è la soluzione ideale per uffici, hall e sale riunioni, ambienti che spesso risultano freddi e impersonali. Questa soluzione è in grado di creare un'atmosfera accogliente in tutte le applicazioni Retail e Hospitality, come bar, hall degli hotel e sale d'aspetto degli aeroporti. I pannelli possono essere posizionati in modo diverso per dar vita agli spazi, utilizzando un unico grande mood wall o più strutture singole distribuite lungo la parete.

Informazioni sui pannelli

I pannelli di Luminous Textile sono disponibili in dimensioni standard e personalizzabili. Ogni pannello è costituito da moduli LED RGB, posti a una distanza di 60 mm e fissati su supporti fonoassorbenti. I pannelli possono essere montati con bulloni e supporti magnetici per garantire la massima precisione. L'alimentazione elettrica e la scatola del driver sono integrati nel pannello per un'installazione decisamente semplice. Gli unici collegamenti sono il cavo della corrente e quello Ethernet che consente di caricare e gestire il contenuto dinamico e di collegare il sistema, per esempio, ai sistemi di controllo degli edifici (BMS).

Kvadrat Soft Cells

I pannelli Luminous Textile sono rifiniti con i tessuti Kvadrat e utilizzano pannelli fonoassorbenti Kvadrat Soft Cells con tecnologia brevettata per mantenere il tessuto costantemente teso sul telaio di alluminio. La capacità insonorizzante dei pannelli garantisce una migliore acustica negli spazi. I pannelli possono essere inseriti già nella fase di progetto di un edificio, oppure in un secondo momento per controllare l'assorbimento del suono. Luminous Textile è conforme a tutti i regolamenti edilizi e alle norme sulla sicurezza. I tessuti Kvadrat sono testati da istituti indipendenti e posseggono i requisiti del settore contract per quanto riguarda la resistenza all'abrasione, l'esposizione alla luce e l'inflammabilità.

Per ulteriori informazioni sull'installazione del tessuto luminoso contattare un rappresentante Philips o visitare il sito www.philips.com/luminous-textile

Installazione plug and play

È sufficiente fissare le staffe e una serie di supporti magnetici per allineare i pannelli, in modo veloce e preciso. Al termine dell'installazione, basta collegare l'alimentazione e il connettore Ethernet e il sistema è pronto per caricare il contenuto e per la verifica finale.

Il supporto Philips

Philips si impegna costantemente per facilitare le persone che lavorano con i suoi prodotti. Fornisce agli installatori supporto tecnico e suggerimenti. Philips fornisce inoltre la gestione dei contenuti e degli strumenti volti alla creatività, contenuti standard e un team di media designer certificati per la creazione di contenuti personalizzati. Inoltre, Philips offre suggerimenti e informazioni per la cura e la manutenzione del sistema Luminous Textile.

Specifiche tecniche

Pixel pitch	60 mm
Spessore pannello	130 mm (120 mm per pannello, 10 mm per il montaggio)
Dimensioni min. & max. per pannello standard	Da 1200 mm x 720 mm per il pannello più piccolo a 1200 mm x 6480 mm per quello più grande
Peso min. & max. per pannello	Da 15 kg per il pannello più piccolo a 67 kg per quello più grande
Impiego di corrente	Da 60W per il pannello più piccolo a 450 W per quello più grande
Tessuto	Tessuto Kvadrat (7 tipi diversi, ciascuno dei quali disponibile in 8 varianti di colore)
# di pannelli collegati	# illimitato
Grado di protezione	Solo per interni (IP20)
Temperatura di funzionamento	5 ... 35°C/41... 95°F
Umidità relativa massima di funzionamento	95% (senza condensa)
Tensione in ingresso	100-240V CA 50/60 Hz
Emissione luminosa	In base al tessuto scelto. Esempio "Toto 102" (bianco) ha un'emissione massima di 120 cd/m ²
Contenuto	Accesso al database contenuto standard & contenuto personalizzato grazie a partner certificati
Gestione dei contenuti	Software per la gestione dei contenuti incluso
Integrazione sistema	Via KiNet
Certificazioni	CE, CB
Controllo	Interfacce disponibili per collegamento a vari sistemi di controllo. Telecomando su richiesta.
Connessioni	Connessione alla rete elettrica Connessione Ethernet
Garanzia	3 anni (elettronica, tessuto, sistema telaio e tensione)



©2011 Koninklijke Philips Electronic N.V.

Tutti i diritti riservati. È vietata la riproduzione integrale o parziale senza il preventivo consenso scritto del proprietario del copyright.

Le informazioni riportate nel presente documento non fanno parte di nessun contratto o offerta, si ritengono accurate e affidabili e possono essere modificate senza preavviso. L'editore declina ogni responsabilità in relazione a eventuali conseguenze derivanti dall'utilizzo di dette informazioni. La pubblicazione del presente documento non trasferisce né implica alcuna licenza di sfruttamento di brevetti o altri diritti di proprietà industriale o intellettuale.

Data di distribuzione: aprile 2012

Stampato in Italia