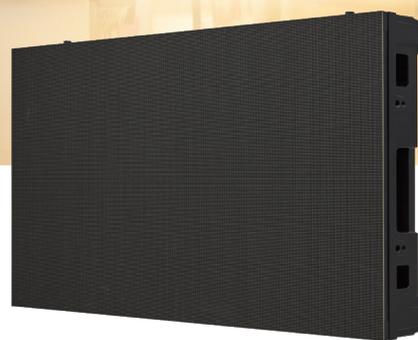




* Tutte le immagini sono inserite a solo scopo illustrativo.



Indoor LED LSBE

Serie LSBE Indoor LED



Facile installazione e manutenzione



Telaio dal design resistente



Alta luminosità



Compatibile con le soluzioni software LG

LSBE

Passo pixel 1,56 / 1,88 / 2,50 mm

Luminosità 600 nit

Peso per cabinet 6,5 kg

Accesso di servizio Anteriore

Classificazione IP anteriore / posteriore IP50 / IP50



Meno moduli e più facile manutenzione

Il modello LSBE utilizza due moduli per formare un singolo cabinet, il che consente di ridurre al minimo gli spazi tra i moduli rispetto ai cabinet composti da più moduli, ottenendo uno schermo più uniforme con meno spazi vuoti visibili. Inoltre, grazie alla sua struttura, l'LSBE consente una facile manutenzione.



Telaio dal design resistente

Il modello LSBE è dotato di un cabinet in alluminio che ne aumenta la durata e il suo telaio ad alta resistenza, superiore a quello in plastica, consente un funzionamento stabile.



Luminosità

Grazie alla sua straordinaria luminosità di 600 nit, trasmette chiaramente i contenuti e attira l'attenzione del pubblico, rivelandosi ideale per ottenere un'ottima visibilità in ambienti interni.



Compatibilità con le soluzioni software LG

Grazie al collegamento al controller di sistema CVBA di LG, la serie LSBE è compatibile con le soluzioni software LG, tra cui SuperSign CMS, LED Assistant e ConnectedCare, che aiutano i clienti a gestire la propria attività in modo impeccabile.

* La disponibilità di "LG ConnectedCare" varia in base alle regioni e il servizio deve essere acquistato separatamente. Contattare il rappresentante di vendita LG della propria regione per ulteriori dettagli.

* Elementi monitorabili con LG ConnectedCare: scheda principale (temp., stato del segnale, ver. FPGA, stato connessione Ethernet), scheda di ricezione (temp., alimentazione LED)

* L'interfaccia grafica effettiva può variare nelle diverse versioni di webOS.

* Le soluzioni software LG devono essere vendute separatamente.

SPECIFICHE

| | | LSBE015-GD | LSBE018-GD | LSBE025-GD |
|--------------------------------|--|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Nome | | P1.5 | P1.8 | P2.5 |
| Parametri dimensioni e peso | Configurazione pixel | Controllo pixel singolo | Controllo pixel singolo | Controllo pixel singolo |
| | Passo pixel (mm) | 1,56 | 1,88 | 2,50 |
| | Risoluzione modulo (L × A) | 192 × 216 | 160 × 180 | 120 × 135 |
| | Dimensioni modulo (L × A, mm) | 300 × 337,5 × 13 | 300 × 337,5 × 13 | 300 × 337,5 × 13 |
| | Peso per modulo (kg) | 0,95 | 0,95 | 0,95 |
| | N. di moduli per cabinet (L × A) | 2 × 1 | 2 × 1 | 2 × 1 |
| | Risoluzione cabinet (L × A) | 384 × 216 | 320 × 180 | 240 × 135 |
| | Dimensioni cabinet (L × A × P, mm) | 600 × 337,5 × 72 | 600 × 337,5 × 72 | 600 × 337,5 × 72 |
| | Area superficiale cabinet (m ²) | 0,203 | 0,203 | 0,203 |
| | Peso per cabinet (kg/cabinet) | 6,5 | 6,5 | 6,5 |
| | Peso per metro quadrato (kg/m ²) | 32,0 | 32,0 | 32,0 |
| | Densità pixel (pixel/m ²) | 409.600 | 248.089 | 160.000 |
| | Planarità cabinet (mm) | ±0,3 | ±0,3 | ±0,3 |
| | Materiale cabinet | Alluminio pressofuso | Alluminio pressofuso | Alluminio pressofuso |
| Accesso di servizio | Anteriore | Anteriore | Anteriore | |
| Parametri ottici | Luminosità massima (nit, dopo la calibrazione) | 600 | 600 | 600 |
| | Temperatura di colore (K) | 3.200-9.300 | 3.200-9.300 | 3.200-9.300 |
| | Angolo di visione (O × V) | 160 × 150 | 160 × 150 | 160 × 150 |
| | Uniformità di luminosità | 97% | 97% | 97% |
| | Uniformità di colore | ±0,003 Cx, Cy | ±0,003 Cx, Cy | ±0,003 Cx, Cy |
| | Rapporto di contrasto | 5000 : 1 | 5000 : 1 | 5000 : 1 |
| | Profondità di elaborazione | 14 | 14 | 14 |
| Parametri elettrici | Consumo energetico (W/cabinet, max) | 107 | 103 | 93 |
| | Consumo energetico (W/cabinet, medio) | 45 | 41 | 36 |
| | Consumo energetico (W/m ² , max) | 530 | 510 | 460 |
| | Dissipazione di calore (BTU/h/cabinet, max) | 365 | 351 | 317 |
| | Dissipazione di calore (BTU/h/cabinet, media) | 153 | 140 | 122 |
| | Dissipazione calore (BTU/h/m ² , max) | 1.808 | 1.740 | 1.570 |
| | Alimentazione (V) | 100 - 240 | 100 - 240 | 100 - 240 |
| | Frame Rate (Hz) | 50 / 60 | 50 / 60 | 50 / 60 |
| Specifiche di funzionamento | Frequenza di aggiornamento (Hz) | 3.840 | 3.840 | 3.840 |
| | Ciclo di vita (metà luminosità) | 100.000 | 100.000 | 100.000 |
| | Temperatura di funzionamento (°C) | -20 - +40 | -20 - +40 | -20 - +40 |
| | Umidità di funzionamento | 10-80% RH | 10-80% RH | 10-80% RH |
| Standard | Classificazione IP anteriore / posteriore | IP50 / IP50 | IP50 / IP50 | IP50 / IP50 |
| | Certificazioni | CE, FCC, cTUVus, CB, KC, CCC | CE, FCC, cTUVus, CB, KC, CCC | CE, FCC, cTUVus, CB, KC, CCC |
| Ambiente | | RoHS, REACH | RoHS, REACH | RoHS, REACH |
| Telecomando | | CVBA | CVBA | CVBA |
| Installazione ad angolo di 90° | | Si | Si | Si |

Centralina CVBA

| Cabinet | | LSBE015-GD, LSBE018-GD, LSBE025-GD |
|---------------------------------|---|------------------------------------|
| Intervallo di uscita massimo | Capacità di carico | 3.840 × 2.160 @ 60Hz |
| | Risoluzione di uscita | 8,2944 milioni di pixel |
| Ingresso | HDMI 2.0, HDCP 2.2, DP 1.2 / HDCP 1.3, OPS | |
| Uscita | Ethernet (a schermo LED) (16 canali) | |
| Controllo | LAN | Si |
| | RS-232C | Si (LOOP) |
| Sensore | Temperatura | Si |
| Elaborazione video | Regolazione della luminosità, regolazione del croma, scala di grigi migliorata a bassa luminosità, scalatura, HDR10 Pro | |
| Applicazioni | SuperSign CMS, webOS API, LG ConnectedCare ¹⁾ , SW di configurazione (LED Assistant) | |
| Specifiche meccaniche | Dimensioni (L × A × P, mm) | 443 × 63 × 307,5 |
| | Peso (kg) | 4,9 |

¹⁾ La disponibilità può variare in base alla regione.

* Specifiche soggette a modifica senza preavviso. Si prega di controllare il manuale del prodotto per maggiori dettagli sul suo utilizzo.



Scarica l'app
LG C-Display+

Google Play Store

www.lg.com/global/business/information-display
www.youtube.com/c/LGCommercialDisplay
www.facebook.com/LGInformationDisplay
www.linkedin.com/company/lginformationdisplay
twitter.com/LG_ID_HQ

LG può apportare modifiche alle specifiche e alle descrizioni del prodotto senza preavviso.
Copyright © 2023 LG Electronics Inc. Tutti i diritti riservati. "LG Life's Good" è un marchio registrato di LG Corp. I nomi dei prodotti e dei marchi qui esposti sono di proprietà dei rispettivi titolari.

