

VS 30 – CV LED

Műszaki paraméterek:

Fénypontosztás:	30 mm
Fényforrások száma egy fénypontban ¹ :	2 vagy 3 db piros, 2 db zöld (pure green) és 1 db kék LED
Fénypont sűrűség:	1111 fénypont/m ²
Maximális fényűréség ¹ :	5-7000 NIT (cd/m ²)
Megjeleníthető színek száma:	több, mint 16 millió
Fényerőszabályzás:	8 lépésben (nem befolyásolja a megjeleníthető színek számát)
Képernyőfrissítés:	mint a videó forrása, 2000 kép/s a LED-es felületen
Látószög	vízszintes: 150° függőleges: -45° +25°
Tárolási hőmérséklettartomány:	-20°C-tól +60°C-ig
Működési hőmérséklettartomány:	-10°C-tól +35°C-ig légkondicionáló nélkül -20°C-tól +60°C-ig légkondicionálással
Relatív páratartalom:	10 - 95 % nem kicsapódó
LED élettartam:	50000 - 100000 óra
A tábla élettartama:	25 év +
Modul méret:	48(V) x 32 (F) fénypont, (32(V) x 48 (F) szintén lehetséges**)
Teljesítményfelvétel:	max. 900 W (360 W átlagos)

Megjegyzések:

- 1: A végleges specifikáció függ az alkalmazott LED paramétereitől.
- 2: A fenti paraméterek változhatnak a folyamatos fejlesztés függvényében.



Tipikus táblaméretetek:

Modul szám:	Felbontás: [fénypont (Y x X)]	Felület: [m ²]	X: [mm]	Y: [mm]	Képernyő arány
2 x 4	96 x 128	11,06	3840	2880	4/3
3 x 6	144 x 192	24,88	5760	4320	4/3
3 x 8	144 x 256	33,18	7680	4320	16/9
5 x 5**	160 x 240	34,56	7200	4800	3/2
4 x 8	192 x 256	44,24	7680	5760	4/3
5 x 10	240 x 320	69,12	9600	7200	4/3
6 x 12	288 x 384	99,53	11520	8640	4/3
6 x 16	288 x 512	132,71	15360	8640	16/9