

## VS 40 – CV LED

### Műszaki paraméterek:

Fénypontosztás:	40 mm
Fényforrások száma egy fénypontban <sup>1</sup> :	4 vagy 5 db piros, 3 db zöld (pure green) és 2 db kék LED
Fénypont sűrűség:	625 fénypont/m <sup>2</sup>
Maximális fényerősség <sup>1</sup> :	5-7000 NIT (cd/m <sup>2</sup> )
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:	24(V) x 32 (F) fénypont, (32(V) x 24(F) szintén lehetséges **)
Teljesítményfelvétel:	max. 1000 W (400 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 <sup>2</sup> ]	X: [mm]	Y: [mm]	Képernyő arány
4 x 4	96 x 128	19,66	5120	3840	4/3
5 x 5	120 x 160	30,72	6400	4800	4/3
6 x 6	144 x 192	44,24	7680	5760	4/3
6 x 8	144 x 256	58,98	10240	5760	16/9
5 x 10 <sup>**</sup>	160 x 240	61,44	9600	6400	3/2
8 x 8	192 x 256	99,53	11520	8640	4/3
9 x 9	216 x 288	99,53	11520	8640	4/3
12 x 12	288 x 384	176,95	15360	11520	4/3