

ViVa Screen HD® Pannello Opaco (VSPO) schermo alto rendimento opaco; uso retroproiezione

Lo schermo ViVa Screen HD® opaco è uno schermo ad alto rendimento/alto contrasto di innovativa concezione. I particolarissimi microprismi orientati all'interno della sua struttura ne esaltano la colorimetria su tutta la gamma colori, e ne fanno lo strumento maggiormente richiesto nelle applicazioni "ad alto impatto comunicativo". Di semplice installazione, VSPO viene infatti utilizzato in tutte quelle situazioni in cui la videoproiezione viene resa difficile dall'elevata luminosità ambientale od in cui si voglia esaltare il livello di contrasto della videoproiezione. In seguito ad approfonditi studi, la particolare costituzione delle superfici permette molteplici benefici rendendolo uno schermo unico nella sua gamma. La superficie liscia, conferisce all'immagine videoproiettata quell'effetto "glass-like" estremamente accattivante e ricercato dalla maggior parte dei designers, architetti e scenografi. La superficie ad effetto "lente di Fresnell", permette invece l'uniforme diffusione della luce videoproiettata aumentandone l'angolo di visione fino a 180°H/V.

Guadagno	5,0
Risoluzione (linee/mm)	50
Contrasto	900:1
Visibilità (H/V)	180°/180°
Angolo di proiezione	Illimitato
Spessore (mm)	3,0
Resistenza all'umidità (%)	0 - 100
Temperatura d'uso (°C)	0 - 50
Proprietà	nessuna sensibilità UVA e IR



Formati e misure indicative dei ViVa Screen HD®

Diagonale		4:3		16:9	
		Larghezza	Altezza	Larghezza	Altezza
45"	1.143 mm	900 mm	700 mm	1.000 mm	550 mm
60"	1.524 mm	1.200 mm	900 mm	1.340 mm	750 mm
80"	2.032 mm	1.630 mm	1.200 mm	1.770 mm	990 mm
100"	2.540 mm	2.030 mm	1.520 mm	2.220 mm	1.250 mm
120"	3.000 mm	2.400 mm	1.800 mm	2.660 mm	1.495 mm
133"	3.378 mm	2.700 mm	2.025 mm	2.950 mm	1.660 mm
	3.605 mm	3.000 mm	2.000 mm		

ViVa Screen HD® è una gamma completa di schermi ottici ad alto guadagno per la proiezione e la retro proiezione disponibile in tre linee di prodotto: pellicole adesive, pannelli plastici rigidi e vetro. Una nuova, rivoluzionaria tecnologia che esalta il contrasto fornendo immagini ad alta risoluzione anche in ambienti molto luminosi. Grazie a una tecnologia all'avanguardia, ViVa Screen HD® permette di vedere perfettamente le immagini anche di giorno. ViVa Screen HD® funziona orientando un videoproiettore verso lo schermo. Schermo olografico trasparente e schermo olografico semi trasparente, opaco e riflettente, rigido e flessibile oppure nella sua linea di schermi in vetro, hanno un rapporto incredibile di contrasto e offrono

immagini di elevata qualità. Le caratteristiche di ViVa Screen HD® rendono possibile l' utilizzo dovunque sia necessario proiettare filmati o dati in condizioni di luce ambientale elevata. ViVa Screen HD® offre l'opportunità di visualizzare le immagini su schermi trasparenti con i suoi pannelli olografici e le pellicole olografiche. Gli schermi ViVa Screen HD® hanno un angolo di visione fino a 180°: l'immagine è sempre visibile! Inoltre può essere facilmente utilizzato anche negli studi televisivi in sostituzione dei videowall e si può inquadrare lo schermo anche da vicino senza timore di avere immagini artefatte (scalettate o mosaicizzate) classiche dei video splitter anche con i pannelli olografici.