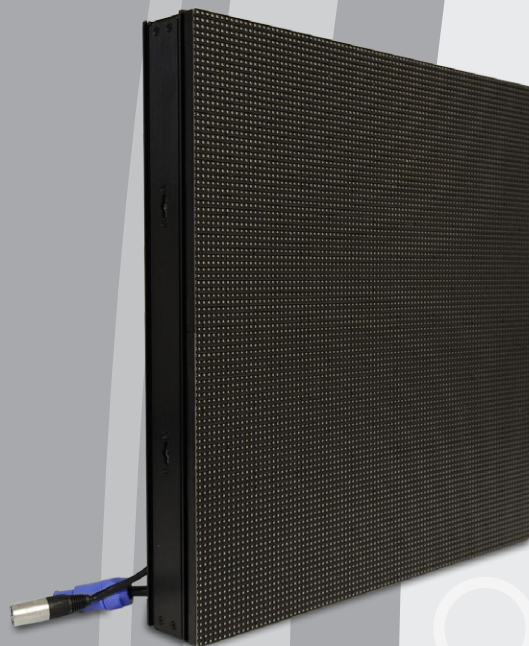




AIRLED

Indoor

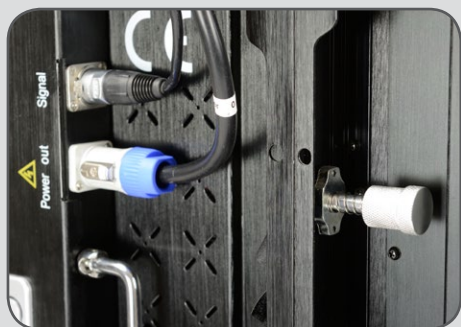


CARATTERISTICHE

- IL TELAIO IN ALLUMINIO CON GLI ANGOLI RINFORZATI PERMETTE UN'ELEVATA UNIFORMITÀ DI IMMAGINE RIDUCENDO PRATICAMENTE A ZERO GLI SPAZI TRA I PANNELLI
- ALTO LIVELLO DI CONTRASTO, IMMAGINI DINAMICHE, ELEVATE PRESTAZIONI SIA NEI COLORI CHE NELLA SCALA DEI GRIGI
- IL DESIGN PARTICOLARE PENSATO CON LO SCOPO DI RIDURRE I CONSUMI ENERGETICI, PERMETTE DI MANTENERE BASSE LE TEMPERATURE DI ESERCIZIO AUMENTANDO IN MODO SIGNIFICATIVO LA DURATA DEL PRODOTTO, RIDUCENDO LA NECESSITÀ DI MANUTENZIONE
- TECNOLOGIA "DUAL SYSTEM", CHE UTILIZZA IL COLLEGAMENTO DEL SEGNALE DIGITALE TRA I VARI MODULI IN "DAISY CHAIN BIDIREZIONALE". NEL CASO DI GUASTO DI UNO QUALSIASI DEI MODULI AVVIENE L'INTERRUZIONE DEL SEGNALE DIGITALE CHE DA QUEL MODULO VA AL RESTO DEL DISPLAY; I DATI CON LA FUNZIONE BIDIREZIONALE NON VERRANNO A MANCARE GARANTENDO IL FUNZIONAMENTO CONTINUO DEL DISPLAY, E PERMETTENDO DI INTERVENIRE SUL MODULO GUASTO IN MANIERA AGEVOLE E SENZA INTERRUZIONE DEL SERVIZIO.



Black Body & Black Face



Sistema Easy Locking



**FOR
RENT**

DATA & PARAMETER

	ALD390	ALD460	ALD520	ALD625	ALD780	ALD1040
Pixel pitch (mm)	3.9 mm	4.6 mm	5.2 mm	6.25 mm	7,8 mm	10,4mm
LED Type (SMD Indoor)	SMD2020		SMD3528			
LED Face Type	Black Body (BB)					n.a.
	n.a.		Black Face (BF)			n.a.
			Black Face High Brightness (BFHB)			
Pixel m²	65.536	46.656	38.864	25.600	16.384	9.216
Tile Dimension (mm)	500(W) × 500(H) x 65(D)					
Tile Resolution (pixels)	128x128	104x104	96x96	80x80	64x64	48x48
Manufacturing Material	Precision Extruded Aluminum Section Interlock					
Tile Weight (Kg)	7					
Refresh Rate (Hz)	600 - 2.000				1.200 - 4.000	
Signal Processing	16 Bit					
Colour Range	281 Trillion Colours					
Colour Temperature	3500K - 9500K ±500					
Vertical Viewing Angle (Deg)	140		140 (chip delta) / 120 (chip in line)			
Horizontal Viewing Angle (Deg)	160		140			
Brightness (cd/ m2) BB	1.000		1.200			n.a.
Brightness (cd/ m2) BF	n.a.		1.500			n.a.
Brightness (cd/ m2) BFHB			3.000			
Power Cons. (W/m²) Max	600		560			
Power Cons. (W/m²) AWG	320		300			
Operating temperature (C°)	-20 to 55					
Ambience humidity	85% at 25C° - 65% at 40C°					
IP Protection	IP32					
Lifetime (50% Brightness)	100.000 h					
MTBF	> 10.000 hours					
Data Transfer Method	RJ45 max 70m - Optical Fiber Max 500m (Multimode)					
Power Supply	AC 220-240 V, 50/60 Hz					
Certifications	CE - LVD - EMC - RoHS					

I dati tecnici sono soggetti a modifiche senza preavviso. Salvo errori ed omissioni. Versione: a partire da Febbraio 2015.