

FINE-PITCH · NUR 20 MM

STINGRAY

Gestochen scharf – das flachste Design der Branche.

Pixelabstände: P1,56 · P1,95 · P2,6 · P2,97 · P3,91



Produktfoto

Die Stingray Serie begeistert mit einer hervorragenden Farbtiefe für hochklassige Shop-Präsentationen, die sich architektonisch – auch in bestehende Umgebungen – hervorragend integrieren lassen. Hochpräzise CNC-gefräste Aluminiumprofile, hervorragende Wärmeableitung, doppelseitig montierbar und mit nur 20 mm ultraflach.

AUF EINEN BLICK

Ultra leicht & ultra dünn

Nur 4,8 kg pro Kabinett und 20 mm Dicke – das leichteste und dünnste LED-System auf dem Markt.

Voll-Frontwartung

Module, Trafo, Empfangskarten und Datenkabel sind komplett von vorne wartbar – ideal für wandbündige Montage.

CNC-Aluminium

Hochpräzise, CNC-gefräste Aluminiumprofile mit hervorragender Wärmeableitung und höchster Planheit.

Flexibel integrierbar

Wandbefestigt (auch via UK-Schiene), decken-abgehangen, beidseitig abgehangen oder regal-montiert.

Modulare Panels: 500 × 250 × 20 mm, 750 × 250 × 20 mm und 1000 × 250 × 20 mm. Modulgröße 250 × 250 mm.

TECHNISCHE DATEN

Parameter	SR 1.56	SR 1.95	SR 2.604	SR 2.97	SR 3.91
Pixel-Chipsatz	SMD 1212	SMD 1515	SMD 1515	SMD 2020	SMD 2020
Pixelichte (dots/m²)	409.600	262.144	147.456	112.896	65.536
Modulgröße (mm)	250 × 250	250 × 250	250 × 250	250 × 250	250 × 250
Panelgrößen (mm)	500/750/1000 × 250 × 20	500/750/1000 × 250 × 20	500/750/1000 × 250 × 20	500/750/1000 × 250 × 20	500/750/1000 × 250 × 20
Panel-Material	CNC-Aluminium	CNC-Aluminium	CNC-Aluminium	CNC-Aluminium	CNC-Aluminium
Panel-Gewicht	4,8 kg (1000er)	4,8 kg (1000er)	4,8 kg (1000er)	4,8 kg (1000er)	4,8 kg (1000er)
Schutzart (IP)	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Helligkeit (nits)	600	600	600	600	600
Farbtiefe (Bit)	14	14	16	16	16
Max. Leistung (W/m²)	500	500	500	500	500
Ø Leistung (W/m²)	165	165	165	165	165
IC : SMD	1:40	1:32	1:32	1:28	1:16
Betrachtungswinkel (H/V)	168° / 168°	168° / 168°	168° / 168°	168° / 168°	168° / 168°
Bildwiederholfrequenz	3840/7680 Hz	3840/7680 Hz	3840/7680 Hz	3840/7680 Hz	3840/7680 Hz
Wartung	Front	Front	Front	Front	Front