

CIRCE Series

Flexibilní LED systém pro kreativní a zakřivené instalace

CIRCE Series přináší svobodu tvaru a kreativity do LED zobrazení. Flexibilní modulární panely umožňují tvořit konkávní i konvexní plochy, sloupce nebo organické tvary bez viditelných mezer. Díky nízké hmotnosti a magnetickému uchycení jsou ideálním řešením pro interiérové instalace, scénografii a designové projekty.

Flexibilita a tvarová variabilita

- Moduly se ohýbají s minimálním poloměrem $R \geq 86 \text{ mm}$, umožňují vytvářet zakřivené povrchy v libovolném směru.

Nízká hmotnost a tenký profil

- Pouze 85 g na modul ($240 \times 120 \text{ mm}$), tloušťka $\leq 9 \text{ mm}$ – snadná montáž na kovové nebo magnetické podklady.

Vysoký výkon a obnovovací frekvence

- Jas až 700 nits, obnovovací frekvence až 3840 Hz, 16bit grey scale – vhodné i pro broadcast a video produkci.

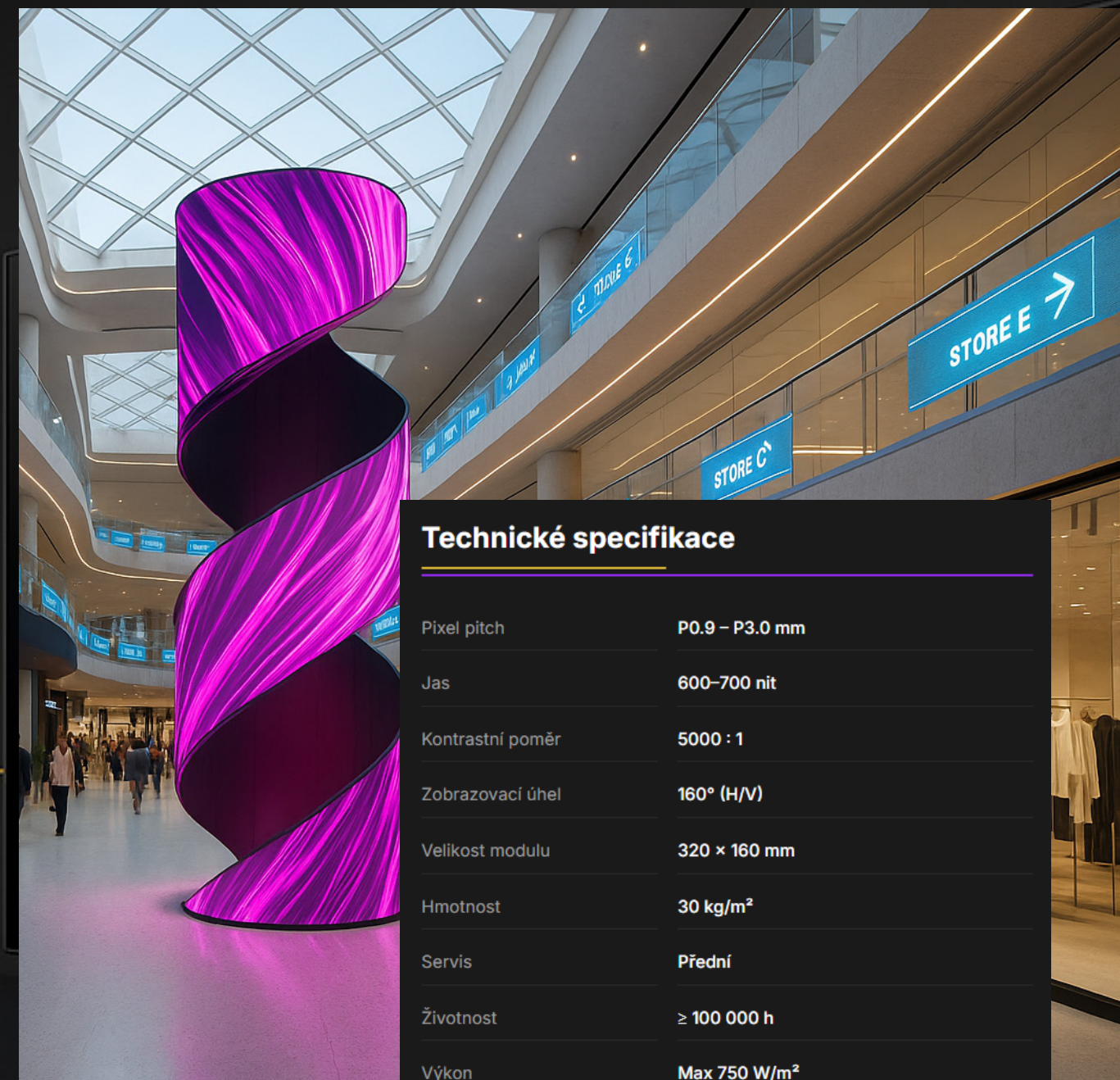
Ekologická a energeticky úsporná technologie

- Průměrná spotřeba energie ($< 150 \text{ W/m}^2$), dlouhá životnost a minimální tepelné ztráty díky flexibilní PCB konstrukci.

Typické aplikace

- Zakřivené stěny a sloupce
- Interiérové a museální instalace
- Stage design a eventy
- Kreativní scénografie a art projekty

CIRCE Series – svoboda tvaru, lehkost a precizní obraz. Flexibilní LED systém, který se přizpůsobí každému prostoru.



Technické specifikace

Pixel pitch	P0.9 – P3.0 mm
Jas	600–700 nit
Kontrastní poměr	5000 : 1
Zobrazovací úhel	160° (H/V)
Velikost modulu	320 × 160 mm
Hmotnost	30 kg/m ²
Servis	Přední
Životnost	$\geq 100\,000 \text{ h}$
Výkon	Max 750 W/m ²
Obnovovací frekvence	3000–3840 Hz
Provozní teplota	-20 °C ~ +60 °C
Poznámka	Skutečně zakřivený design • Magnetické uchycení • Flexibilní tvarování