

# PERGOLY



... chráni vaše súkromie.

# PERGOLY LUKA, MIRA

Samonosná pergola MIRA 4 alebo pergola MIRA 2 s rafinovaným a inovatívnym dizajnom. Strecha z hliníkových lamiel, ktoré možno orientovať od 0° do 140° s tesnením a bočným odtokom vody. Do pergoly možno integrovať LED bodové osvetlenie, tieniace prvky - screenovú roletu či vonkajšiu žalúziu a tiež anti-snow systém - systém proti zasnežovaniu lamiel.

Pergoly Mira predstavujú syntézu pevnej a stabilnej konštrukcie a inovatívneho prevedenia lamiel, vrátane príslušných komponentov. Okrem dynamických testov spĺňajú pergoly Mira tiež prísne nároky na statické skúšky rovnomerného zaťaženia lamiel v uzavretej polohe s hmotnosťou až 140 kg/m<sup>2</sup>. Pergoly spĺňajú požiadavky 6. triedy odolnosti proti vetru.

Hliníkové látkové pergoly LUKA M a LUKA S sú estetickou ozdobou vašej záhrady. Sťahovacia strecha je vyrobená z jediného kusu nehorľavej PVC tkaniny. Látka vykazuje vynikajúcu pevnosť a rozmerovú stabilitu, samozrejmosťou je 100% ochrana proti dažďu a slnečným lúčom.

Trakčný systém je vyrobený z vysoko odolného ozubeného remeňa, ktorý beží na guľkových ložiskách a obzvlášť tichých vozíčkoch. Toto spojenie sa vyznačuje veľmi tichým a pravidelným chodom. Čelný odtok vody je integrovanou súčasťou konštrukcie pergoly. Ovládanie pergoly je motorické.

## PREDNOSTI A VÝHODY

INOVATÍVNY DIZAJN

HLINÍKOVÉ LAMELY S ORIENTÁCIOU 0° AŽ 140°

NEHORĽAVÁ PVC TKANINA

INTEGROVANÝ ODTOK VODY

OCHRANA PROTI DAŽĎU A SNEHU

VYSOKÁ ODOLNOSŤ PROTI VETRU

MOŽNOSŤ INTEGRÁCIE SCREE NOVÝCH ROLIET ČI VONKAJŠÍCH ŽALÚZIÍ

MOŽNOSŤ AFINITY PERGOL

## VYSVĚTLIVKY



dialkový ovládač



# PERGOLA MIRA 4

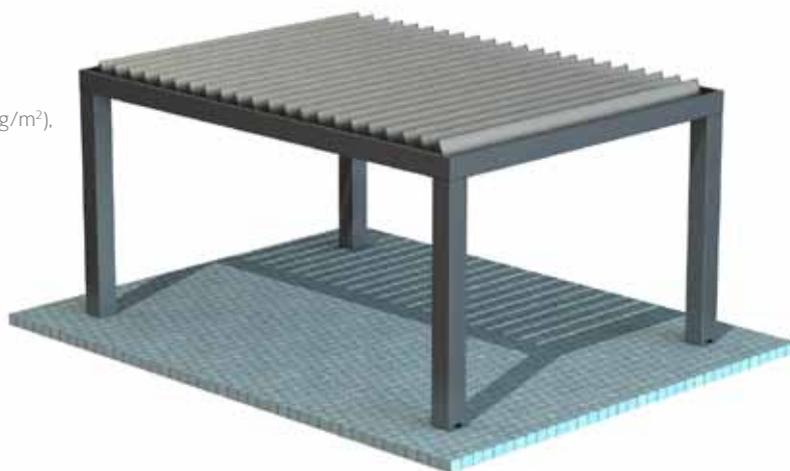
Mira 4 je samonosná pergola so 4 základnými stĺpkami. Strechu pergoly tvoria hliníkové lamely, ktoré možno orientovať od 0° do 140° s tesnením a bočným odtokom vody. Pergolu Mira 4 možno spriahnuť v modulovom systéme vedľa seba alebo za sebou.

Do pergoly je možné integrovať LED bodové osvetlenie. Pergolu možno rozšíriť o tieniace prvky - screenové rolety či vonkajšie žalúzie a doplniť o dažďovýj a teplotný snímač v prípade použitia anti-snow systému proti zasnežovaniu lamiel.

Pergola	Provedenie	Dĺžka (mm)		Šírka (mm)		Výška (mm)	Garantovaná plocha (m <sup>2</sup> )
		min.	max.	min.	max.	max.	max.
MIRA 4	motor	2 000	7 000	2 000	4 500	3 000	31,5

## Prednosti a výhody

- Hliníkové lamely s orientáciou 0° až 140°.
- bočný odtok vody integrovaný do stojky.
- ochrana proti dažďu a snehu (max. zaťaženie 140 kg/m<sup>2</sup>).
- vysoká odolnosť proti vetru.
- možnosť integrácie screenových roliet či vonkajších žalúzií.
- možnosť afinity pergol.
- ľubovoľná RAL farba konštrukcie vrátane antracitovej štruktúry.



## Variety montáže

- Pergola MIRA 4 je samostatná s možnosťou kotvenia stojok do podlahy.

## Ovládanie



## Základné farebné prevedenia

konštrukcie a lamiel



RAL 9003 biela



RAL 9006 svetle strieborná



RAL 7016 antracitovo sivá



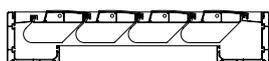
RAL 8014 hnedá



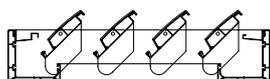
V01 perleťovo strieborná



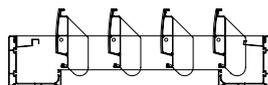
V05 čierna pieskovaná



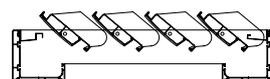
0°



45°



90°



140°





# MIRA 2

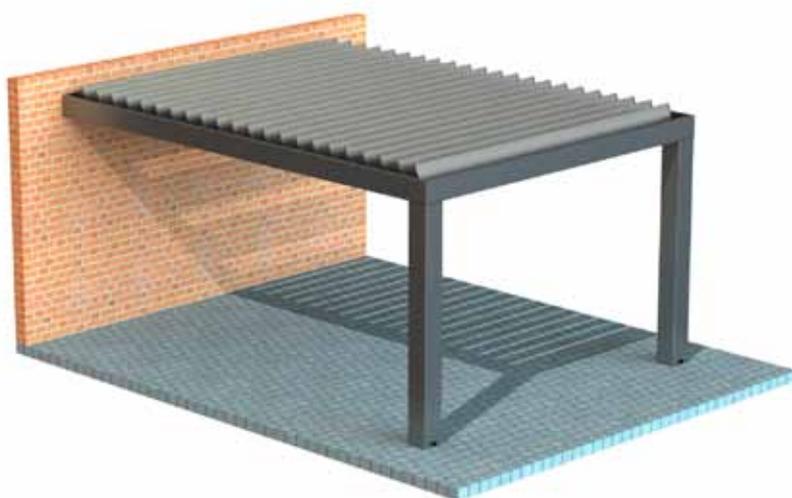
Mira 2 je samonosná pergola s 2 základnými stĺpkami a kotvením do steny. Strechu pergoly tvoria hliníkové lamely, ktoré možno orientovať od 0° do 140° s tesnením a bočným odtokom vody. Pergolu Mira 2 možno spriahnuť v modulovom systéme vedľa seba alebo za sebou.

Do pergoly je možné integrovať LED bodové osvetlenie. Pergolu možno rozšíriť o tieniace prvky - screenové rolety či vonkajšie žalúzie a doplniť o dažďový a teplotný snímač v prípade použitia anti-snow systému proti zasnežovaniu lamiel.

Pergola	Provedenie	Dĺžka (mm)		Šírka (mm)		Výška (mm)	Garantovaná plocha (m <sup>2</sup> )
		min.	max.	min.	max.	max.	max.
MIRA 2	motor	2 000	7 000	2 000	4 500	3 000	31,5

## Prednosti a výhody

- Hliníkové lamely s orientáciou 0° až 140°.
- bočný odtok vody integrovaný do stojky.
- ochrana proti dažďu a snehu (max. zaťaženie 140 kg/m<sup>2</sup>).
- vysoká odolnosť proti vetru.
- možnosť integrácie screenových roliet či vonkajších žalúzií.
- možnosť afinity pergol.
- ľubovoľná RAL farba konštrukcie vrátane antracitovej štruktúry.



## Variety montáže

- Pergola MIRA 2 je samostojná s možnosťou kotvenia stojok do podlahy a kotvením profilu do steny.

## Ovládanie



## Základné farebné prevedenia

konštrukcie a lamiel

○ RAL 9003 biela

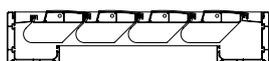
● RAL 9006 svetle strieborná

● RAL 7016 antracitovo sivá

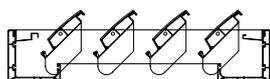
● RAL 8014 hnedá

● V01 perleťovo strieborná

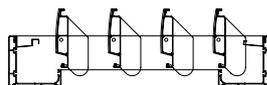
● V05 čierna pieskovaná



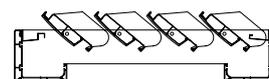
0°



45°



90°



140°





# LUKA S, LUKA M

Hliníková látková pergola LUKA zhodnotí ako tradičné, tak moderné poňatie exteriéru na sofistikované a trendy prostredia. Posuvná strecha je vyrobená z jediného kusu nehorľavej PVC tkaniny.

Látka sa vyznačuje vysokou rozmerovou stabilitou a chráni pred slnkom, dažďom i vetrom. Čelný odtok vody je integrovanou súčasťou konštrukcie pergoly. Trakčný systém je vyrobený z vysoko odolného ozubeného remeňa, ktorý beží na guľkových ložiskách. Toto spojenie sa vyznačuje veľmi tichým a pravidelným chodom. Ovládanie pergoly je možné iba motorom. Varianty látkových pergol LUKA S a LUKA M sa líšia iba limitnými rozmermi. Alternatívne možno spraviť dve pergoly vedľa seba, túto variantu je možné objednať pod názvom LUKA S / D alebo LUKA M / D.

Pergola	Prevedenie	Dĺžka, výšuv (mm)		Šírka (mm)		Výška (mm)
		min.	max.	min.	max.	max.
LUKA S	motor	2000	5000	2000	4500	2500
LUKA S/D	motor	2000	5000	5000	8000	2500
LUKA M	motor	2000	6000	2000	6000	3000
LUKA M/D	motor	2000	6000	5000	8000	3000

## Prednosti a výhody

- Nehorlavá PVC tkanina s vysokou rozmerovou stabilitou,
- čelný integrovaný odtok vody,
- ochrana proti dažďu a snečným lúčom,
- netradičný trakčný systém zaisťuje tichý chod pergoly,
- možnosť afinity dvoch pergol vedľa seba,
- ľubovoľná RAL farba konštrukcie vrátane antracitovej štruktúry.



Pergola LUKA M

## Varianty montáže

- Pergola LUKA je samostojná s možnosťou kotvenia stojok do podlahy a kotvením profilu do steny.



Pergola LUKA M/D

## Ovládanie



## Farebné prevedenie

Konštrukcia

● RAL 9003 biela

● RAL 1013 ustricová

● V02 bronzová matná

● V01\* perleťovo strieborná

● V05 čierna pieskovaná

\*iba pre pergolu LUKA M, M/D



# LÁTKY

Pre pergoly LUKA možno použiť dva druhy PVC látok - látky 502 SATIN dodávateľa Serge Ferrari a látky 716 Polyplan firmy Sattler.

## 502 SATIN

- Saténový efekt dodáva projektom moderný a vysoko kvalitný vzhľad,
- zvýšená odolnosť proti nečistotám vďaka PVD F úprave,
- veľmi hladký povrch zaisťuje ľahkú údržbu,
- výnimočná rozmerová stabilita,
- veľká pevnosť,
- dlhá mechanická odolnosť,
- maximálna ochrana proti UV žiareniu (100% filtrácia UVB lúčov, UPF 50+ u všetkých farieb),
- ochrana pred teplom a nepriaznivými klimatickými podmienkami,
- 10 rokov záruka (pre statické aplikácie).

## Technické vlastnosti

Hmotnosť (g/m <sup>2</sup> )	Hrúbka (mm)	Materiál	Šírka (mm)	Nehorľavosť	Teplotný rozsah (° C)	Faktor priepustnosti (%)	UV faktor (%)	Farebná stálosť
570 +/- 5 %	0,45 +/- 5 %	PVC	1 800	M2, B1, B-s2, d0	+ 70/-30	0	-	-

<b>P1</b>	cenová skupina		možnosť potlač
-----------	----------------	---	----------------





## 716 POLYPLAN

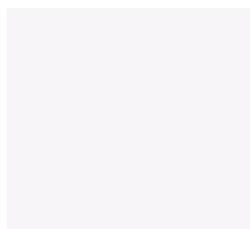
- ▲ Vynikajúca zvariteľnosť.
- ▲ nehorľavosť (B-s2, d0 podľa normy EN 13501-1),
- ▲ rozmerová stabilita,
- ▲ extrémna odolnosť proti chladu aj horúčave,
- ▲ povrch odpudzujúci pleseň.

### Technické vlastnosti

Hmotnosť (g/m <sup>2</sup> )	Hrúbka (mm)	Materiál	Šírka (mm)	Nehorľavosť	Teplotný rozsah (° C)	Faktor priepustnosti (%)	UV faktor (%)	Farebná stálosť
780 +/- 5 %	0,6 +/- 5 %	PVC	320/250*	CL2, B-s2, d0	+ 70/-30	0	80	≥7

\* 716833 grey, 716739 brown

<b>P1</b>	cenová skupina		možnosť potače
-----------	----------------	---	----------------



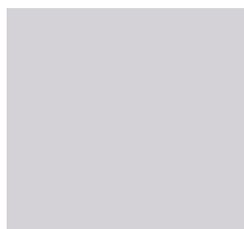
78410



78683



716739



716833