



LET'S BUILD A BETTER FUTURE

 Pergola
MB-OPENSKY 140

VÁLASSZA A LEGMAGASABB MINŐSÉGET

Az **MB-OpenSky 140** pergola nem csak egy előtető nagy területek lefedésére, hanem stílusos kiegészítő is, amely tökéletesen illeszkedik a modern építési trendekhez.

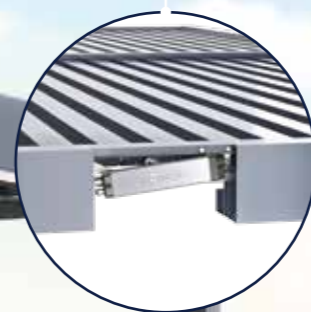
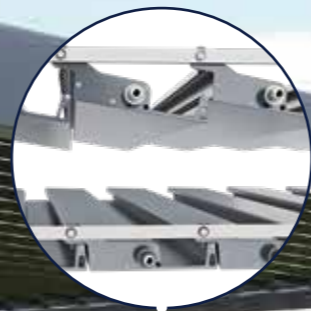
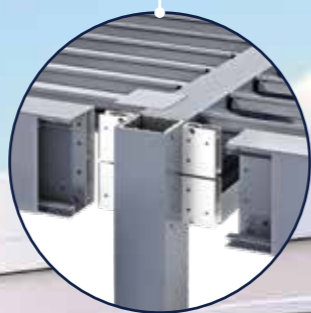
Az MB-OpenSky 140 rendszer szerkezete extrudált alumíniumból készül, ami biztosítja a tartósságát és teherbírását többéves használat során. A pergola oszlopait nagy teherbírás jellemzi, és geometriájuk kivételes merevséget kölcsönöznek az egész szerkezetnek.

Az oszlopok és a szelemenek profiljait C- és L formájú csatlakozókkal kötik össze a csomópontoknál. A profilok speciális tüskékkel történő illesztésének innovatív módszere lehetővé tette egyrészt a teljes rendszer stabilitásának biztosítását, másrészt pedig az esztétikus, látható hézagok nélküli összekötést.

A pergola teteje egy mozgatható lamellákból álló modul, amely olyan mechanizmussal van felszerelve, amely lehetővé teszi a dőlésszög megváltoztatását a tengely mentén 0-ról 135°-ra.



Rejtett profilrögzítő elemek a csomópontokban, amelyek csapjai kiegyenlítik a hézagokat



A motor elrejtve a szerkezetben

Tetőmodul a lamellák elforgatásának lehetőségével

Záró tömítéssel ellátott lamellák, amelyek védenek az esővíz ellen

A szerkezetbe rejtett vízelvezető rendszer



Rejtett lábak



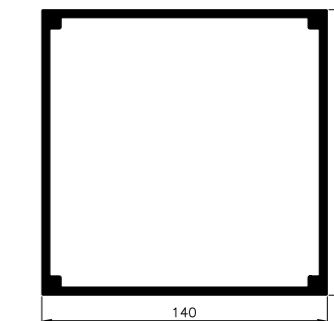
MENJ A
RÉSZLETEKÉRT

BÍZZON EGY BEVÁLT TECHNIKÁBAN

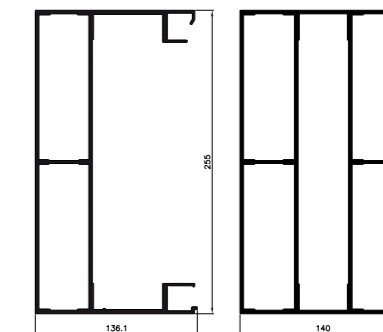
Az **MB-OpenSky** 140 pergolát úgy tervezték, hogy teljes mértékben kielégítse a hőterhelés és az erős szellőkések által keltett teherbírasi követelményeket.

A tesztek eredményei alapján a megengedett maximális méret esetén, ami 6 m hosszú × 4 m széles × 3 m magas szerkezet, képes a pergola 200 kg/m² hőterhelésre, ami nagyságrendileg 100 cm vastag hótakarónak felel meg és mindez 95 km/h-s szélterhelés mellett lehetséges.

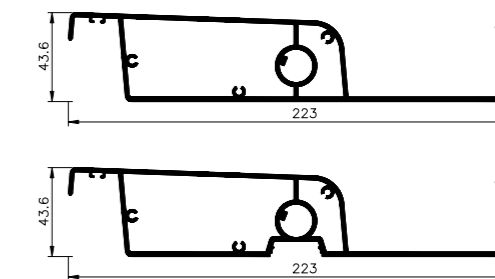
A lamellák speciális záró tömítésekkel rendelkeznek, amelyek védenek az esővíz ellen, és az oszlopokban elhelyezett vízvezető rendszer teszi lehetővé a víz hatékony elvezetését az ereszcatornákon és a csapadérendszerbe történő lefolyó csöveken keresztül.



Négyszög keresztmetszetű oszlopok,
140 mm oldalmérette



140×255 mm méretű szélső
és közbenő szelemen



44×223 mm
méretű tető lamella



Két egységből álló keresztirányú pergola, falra szerelhető



Falra szerelhető pergola



Sarokfalra szerelhető pergola



Kettős keresztirányú pergola, szabadon álló



Két egységből álló keresztirányú pergola, falra szerelhető

KONFIGURÁLJA A SAJÁT IGÉNYEI SZERINT

Az **MB-OpenSky 140** pergola a befektetők igényeitől függően különböző méretekben és konfigurációkban kapható. A szerkezet megfelelő méreteinek kiválasztása a lefedni kívánt terület méretétől függ.

Egy szegmens maximális méretei:

hossz 7 m × szélesség 5 m × magasság 3 m.

A termék szabadon álló és falra szerelhető változatban kapható, speciális konzollal, amely lehetővé teszi a rögzítést szigetelt falhoz. Ráadásul a pergola kéthajós megoldással is rendelhető, ami lehetővé teszi a hasznos alapterület növelését. Ennek köszönhetően ez a megoldás nemcsak családi házak esetén használható kitűnően a teraszok vagy a kerti terek tetőinek kialakításához, de kereskedelmi létesítményeknél is, modern és praktikus elemét képezve kávéházak vagy éttermek nyári teraszainak fedéséhez.





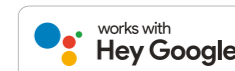
KEZELJE INTELLIGENSEN

Az **MB-OpenSky 140** pergola teljesen elektromos tetővezérlő mechanizmussal van felszerelve, amely ráadásul tökéletesen el van rejtve a rendszer szerkezetében. A lamellák szögének 0-135° közötti fokozatmentes beállítása nemcsak a napfény bejutásának teljes szabályozását teszi lehetővé, hanem a természetes szellőzést és a szabad légáramlást is.

A vezérlés történhet távirányítóval, kapcsolóval, telefonos alkalmazással vagy az otthoni vezérlőpanelbe programozott megfelelő forgatókönyv használatával.

A pergola emellett különböző tartozékokkal is felszerelhető, többek között szél-, eső- vagy napérzékelővel, amelyek jelentősen javítják a használat kényelmét. Oldalsó burkolatok használatakor ezek teljes mértékben integrálhatók a tetővezérlő rendszerbe, és így egyetlen eszközzel vezérelhető a pergola.

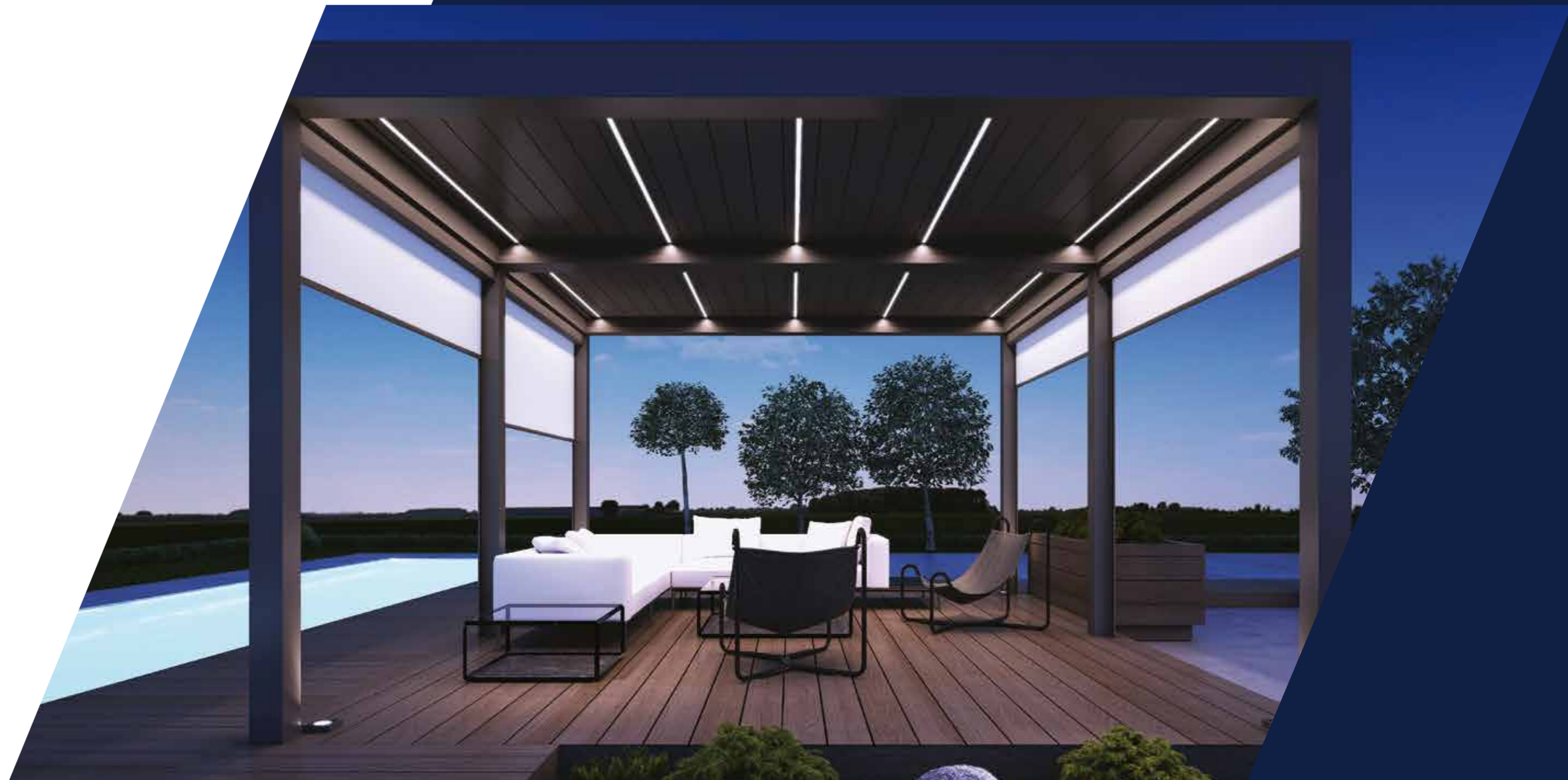
POWERED by **somfy**



TŰNJÖN KI A STÍLUSÁVAL

Az **MB-OpenSky 140** pergola átgondolt kialakítása lehetővé teszi az oldalsó árnyékolók, például a **SkyRoll** szúnyoghálókat vagy az **MB-OpenSlide** üveg tolópanelelek használatát. Ennek köszönhetően egyedi hangulatot teremthetünk a természetes környezetben, függetlenül az éppen uralkodó időjárási körülményektől.

A termék ráadásul LED-es világítás használatára is lehetőséget kínál. A világítást úgy terveztük, hogy a tető lamelláival és a fűtőberendezéssel nem invazív módon működjön együtt. A rendelkezésre álló megoldás beépíthető a tető lamellájába LED szalag és spotlámpa, valamint a pergola szerkezet felső részén lévő peremvilágítás formájában.



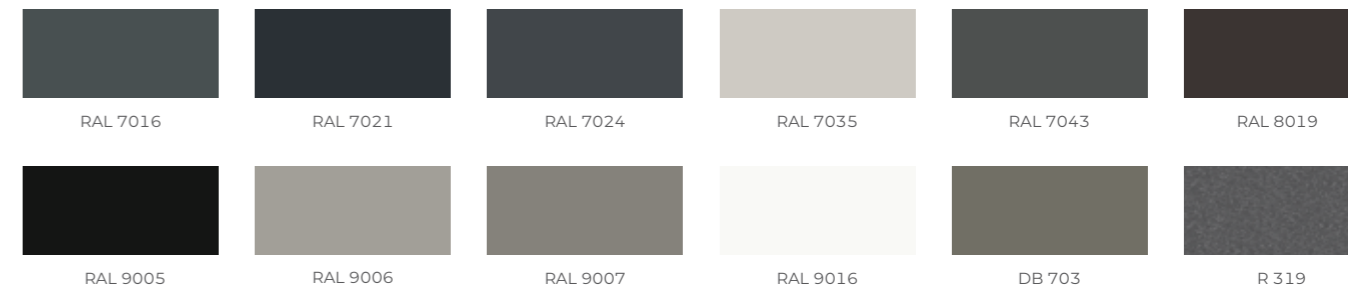


VÁLASSZA A TÖKÉLETES PÁROSÍTÁST

Ezenkívül a lamellák bármilyen RAL színre lakkozhatók, ami lehetővé teszi a szín illesztését az ablak nyílászárókhoz vagy a homlokzathoz.

A porfestési technológia biztosítja a bevonat tartósságát és szilárdságát a sok éves használat során.

A pergola **MB-OpenSky 140** konstrukció standard színei



Az Aluprof árlista szerinti alapszín választék matt vagy strukturális festéseket tartalmaz.
A bemutatott színek csak tájékoztató jellegűek, a tényleges megjelenés eltérhet a fotókon bemutatottaktól.



Töltse le a pdf
verziót a telefonjára

ALUPROF

ALUMINIUM SYSTEMS

ALUPROF HUNGARY KFT

Bagoly u.11, 2120 Dunakeszi, Budapest, Hungary
tel: +36 27 542 600, fax +36 27 542 601, e-mail: info@aluprof.hu



www.aluprof.com