

MB MAGYAR BRANDS
4x '20 '21 '22 '23



UMBRARUL



Catalog

PERGOLĂ BIOCLIMATICĂ

www.umbroll.hu



Umbroll® - Umbrire în mod cursiv



Umbroll® este acum unul dintre cele mai cunoscute mărci de tehnologie de umbrire din Ungaria.

Cu o dezvoltare continuă, ne asigurăm ca în umbrarele noastre să fie încorporate cele mai bune soluții tehnice disponibile prin intermediul materialelor și tehnologiilor noi. Calitatea este de o importanță primordială pentru noi, motiv pentru care dedicăm resurse semnificative controlului și testării calității post-producție. Susținem standardul înalt cu garanții corespunzătoare.

La cerere, putem asigura și funcții suplimentare care, pe lângă beneficiul lor economic incontestabil, susțin și aspectul estetic, confortul și eficiența energetică a locuinței/grădinii dumneavoastră.

De ce să alegeți umbrarele Umbroll®?

Pentru că noi credem că, prin gamele noastre variate și serviciile noastre, oferim cel mai bun produs disponibil pe piață în ceea ce privește raportul preț-valoare. Produsele noastre sunt disponibile în toată țara prin intermediul rețelei noastre de vânzări.

Calitate

Produsele noastre fabricate sunt prevăzute cu marcaje CE și cu certificare TÜV. Perioada de garanție pentru produsele noastre este de 3 ani. Disponibilitatea accesoriilor și pieselor de schimb este asigurată.

Premii

La data de 09.07.2023, Umbroll® a câștigat cu pergolele sale bioclimatice utilizarea Mărcii de Certificare a Marelui Premiu pentru Valoare și Calitate și a titlului onorific, care este considerată o competiție pentru cele mai bune produse și servicii din întreaga zonă a regiunii Carpaților. Ceremonia de premiere a avut loc în Parlament.

Sensibilizarea cu privire la aspectele de mediu

În timpul producției sunt folosite și materiale reciclabile, iar noi ne ocupăm și de colectarea selectivă și transportul deșeurilor generate în timpul producției. Prin utilizarea produselor noastre se pot realiza economisiri semnificative de energie, care afectează energia de încălzire prin folosirea metodei de expunere la soare, și energia de răcire în cazul umbririi.



PERGOLE BIOCLIMATICE

UMBROLL® pune într-o nouă lumină conceptul de grădină de iarnă și pergolă. Imaginați-vă pergola dvs. adaptându-se la vremea sezonieră prin apăsarea unui buton. Grădină de iarnă oferă protecție completă chiar și pe vreme aspră și neprietenoasă, iar atunci când natura înflorește, vă puteți bucura în mod liber de beneficiile aerului proaspăt și luminii soarelui sub pergolă prin deschiderea sau îndepărtarea pereților laterali. După cum sugerează și numele, spațiul de aer de sub pergole oferă utilizatorilor un confort similar cu cel al camerelor cu aer condiționat.

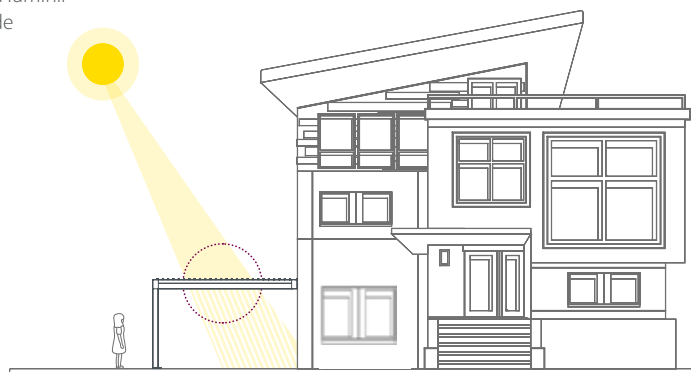
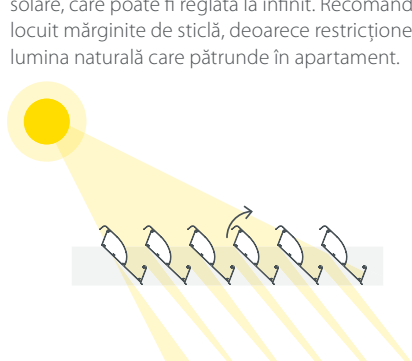


Orientarea umbrarului:

Intervalul de umbrire realizat prin rotirea lamelelor depinde de sensul de deschidere-închidere și de orientarea clădirii și a umbrarului instalat lângă aceasta.

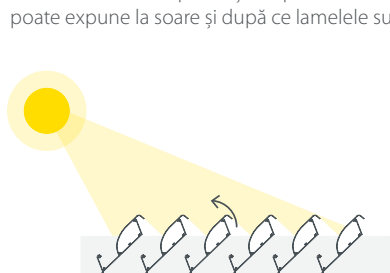
Expunerea la soare:

În exemplul nostru, lamelele se deschid spre raza luminii soarelui. Aceasta este o soluție care profită la maximum de luminozitatea maximă a luminii solare, care poate fi reglată la infinit. Recomandat pentru spațiile de locuit mărginite de sticlă, deoarece restricționează mai puțin lumina naturală care pătrunde în apartament.

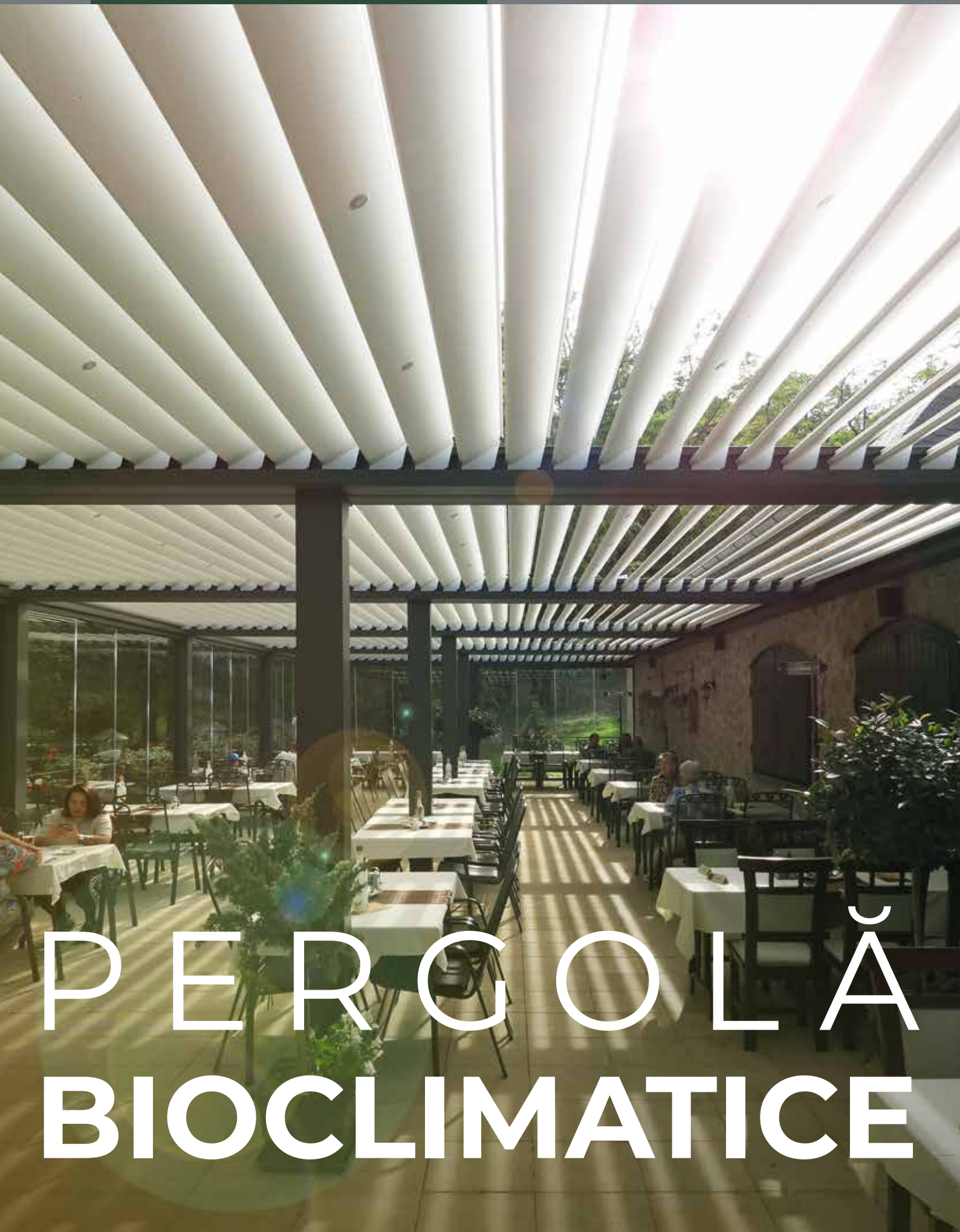


Reflectarea luminii:

În exemplul nostru, lamelele se deschid în direcția opusă razelor de soare, oferind o mai mare protecție împotriva luminii solare. Această soluție poate expune la soare și după ce lamelele sunt răsucite.



Climatizarea spațiului de sub pergolă se poate asigura perfect în ambele cazuri prin deschiderea lamelelor.



PERGOLĂ BIOCLIMATICE

CARACTERISTICI PRINCIPALE:



Piese inoxidabile si aluminiu



Capacitate mare de încărcare de exemplu. sarcină la zăpadă, până la 100 kg/m²



Funcționare motorizată sau manuală



Structură durabilă și puternică



Oferă un flux de aer liber (efect climatic)



Varietate mare de culori (scala de culori RAL)



Tipuri pentru trei sau patru de anotimpuri



Rezistență la sarcina vântului



Structura acoperișului impermeabil care asigura drenajul apei



Instalare rapidă și ușoară



Mai multe tipuri de iluminare cu LED (LED SPOT, bandă LED)*



Comenzi inteligente*



Detectarea și controlul precipitațiilor*

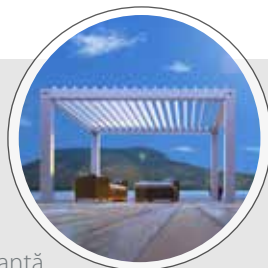


Certificare CE, ÉMI-TÜV

* Opțional

CONFIGURAȚII:

În picioare



O formă modernă elegantă, atrăgătoare, care poate fi afișată liber indiferent de clădire. Transformă orice parte a grădinii voastre într-o terasă mică și umbrită. Designul de sine stătător ne permite să oferim un loc răcoros și umbrat chiar și lângă piscine.

Fără picioare



Este potrivit pentru a închide și pentru a face legătura între deschiderile dintre acoperișuri. De exemplu, poate fi instalat pe clădiri cu un stil modern minimalist sau pe o structură de susținere unică. Acest lucru ne oferă posibilitatea de a transforma aceste spații deschise într-o pergolă bioclimatică fără a folosi picioare de susținere.

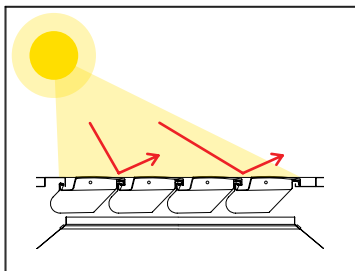
Montate pe perete



KO instalație populară, care poate fi interpretată și ca o extindere a clădirii, mai ales dacă se folosește și o acoperire laterală rezistentă la vânt. Prin alinierea modulelor, pot fi umbrite suprafețe extinse, de pe care lamelele sau picioarele de susținere drenează cu ușurință apa de ploaie.

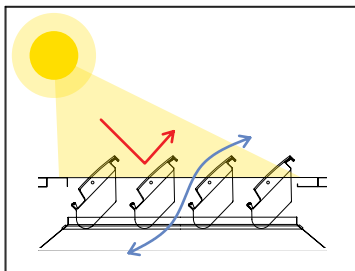
CARACTERISTICI TEHNICE

Funcționalitate



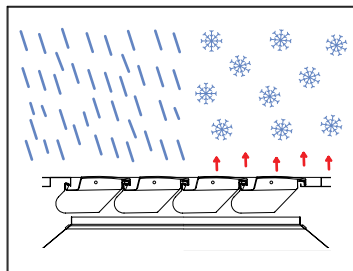
Protecție solară completă

Lamelele închise oferă protecție UV completă împotriva razelor solare și reflectă radiațiile nocive.



Efectul climatic

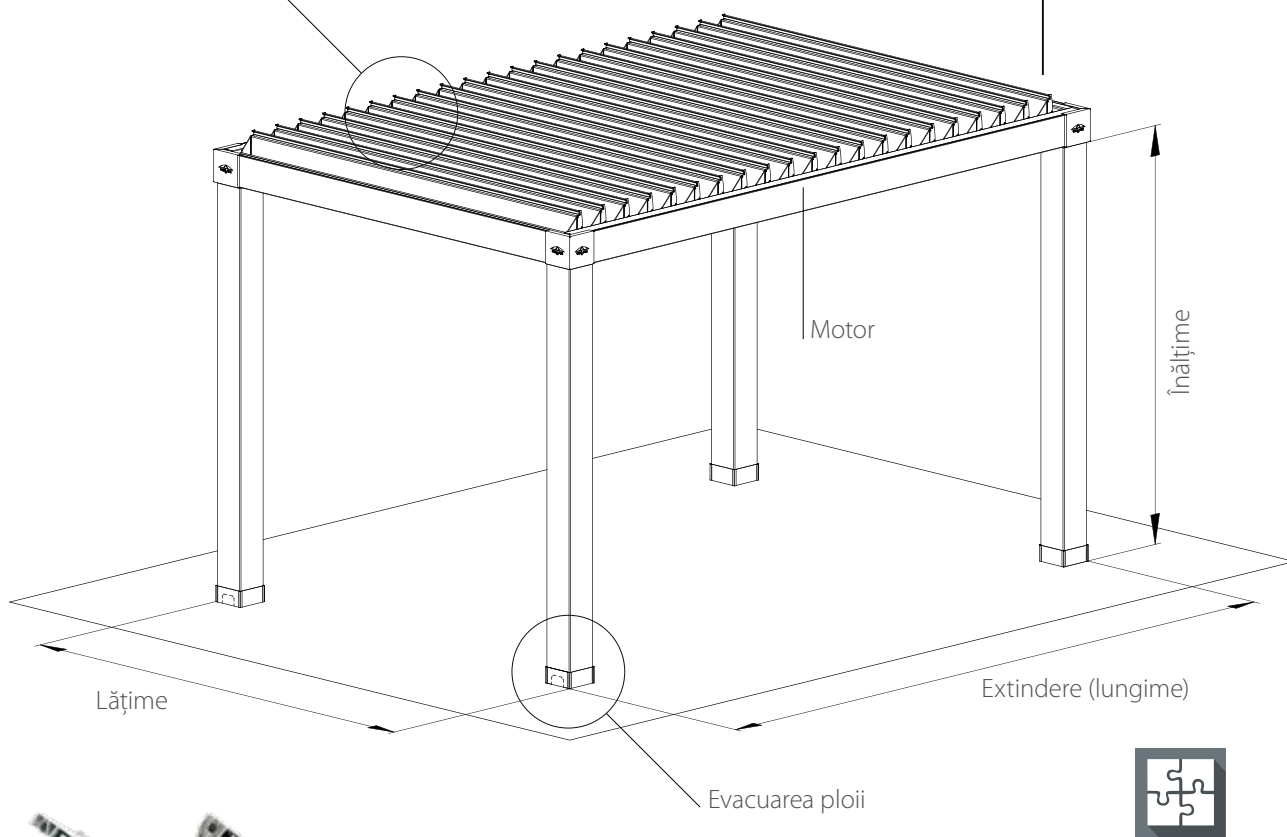
Lamelele rotite protejează de razele soarelui, asigurând în același timp fluxul liber de aer.



Protecție împotriva precipitațiilor

Lamelele închise protejează împotriva ploii. Pofilele lamelelor se ocupă și de scurgerea ploii.

Δ 0-140°



Material izolator

Reduce zgomotul provocat de căderea ploii și formarea vaporilor exclusiv în lamelele Line

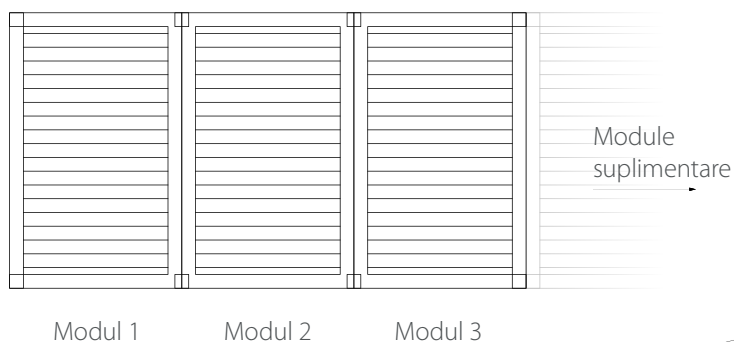


Gamă largă de tipuri datorită elementelor de sistem combinabile.

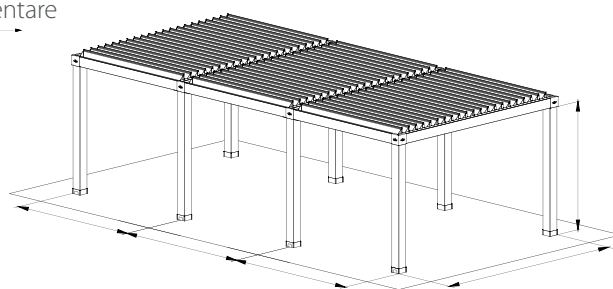


POSSIBILITATEA DE A ALINIA

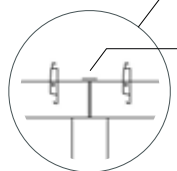
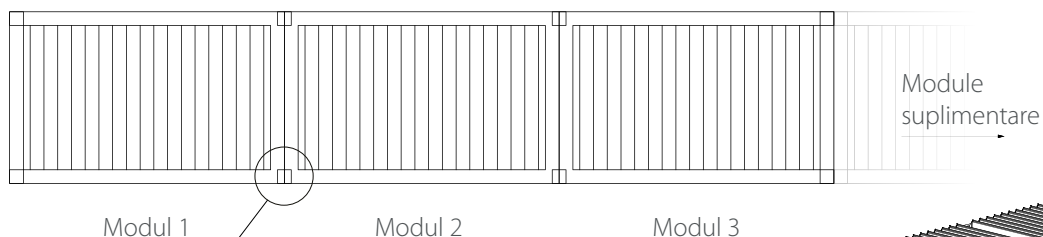
Aliniere în lățime:



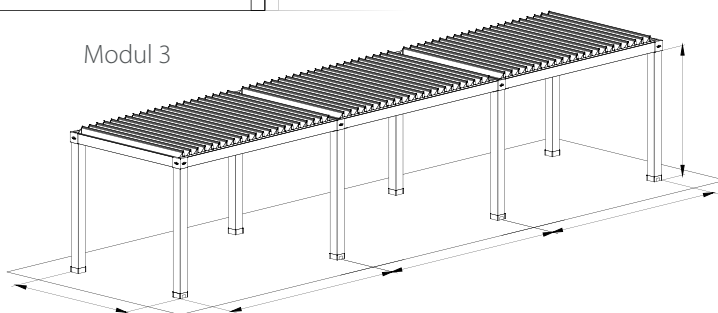
Picioarele modulelor așezate unul lângă altul pot fi combinate într-un singur picior.



Alinierea în lungime:



Placă de sortare
(Protecție împotriva precipitațiilor)



umbroll *pergoline*



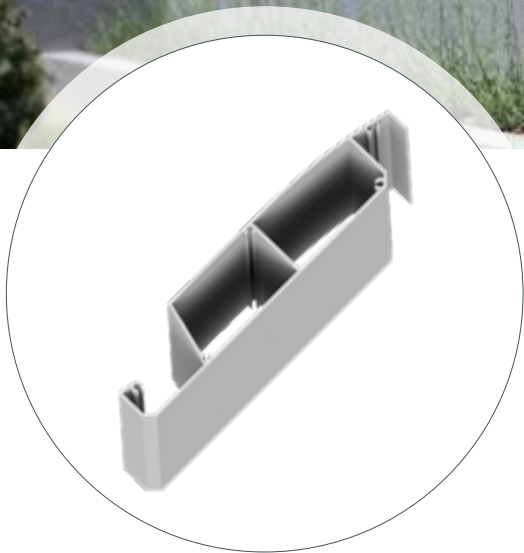
ne



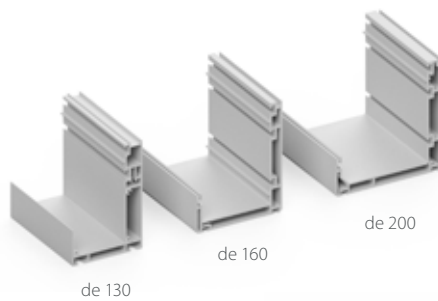
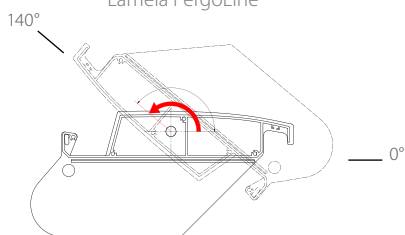
UMBROLL PERGOLINE



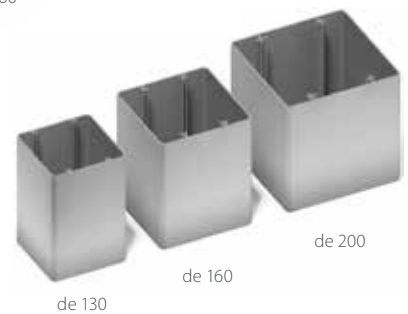
LINE



Lamelă PergoLine



Sisteme de jgheaburi de ploaie



Profile de picior de susținere

PERGOLINE

Pergolă bioclimatică în stil modern, minimalist

Denumirea tipului PergoLine se referă la forma plată a lamelelor rotative, care poate fi folosită pentru a construi cea mai puternică structură de acoperiș din gama de pergole bioclimatice Umbroll.

Structura Umbroll PergoLine nu conține materiale textile, prin urmare oferă o pardosire extrem de durabilă și stabilă pentru recreere în aer liber. Structura masivă de pergolă autoportabilă asigură un drenaj ascuns al apei. În plus, poate accepta profile pregătite pentru opțiuni opționale de încălzire și iluminare și poate fi comandat cu mai multe elemente de acoperire laterală opționale rezistente la vânt.

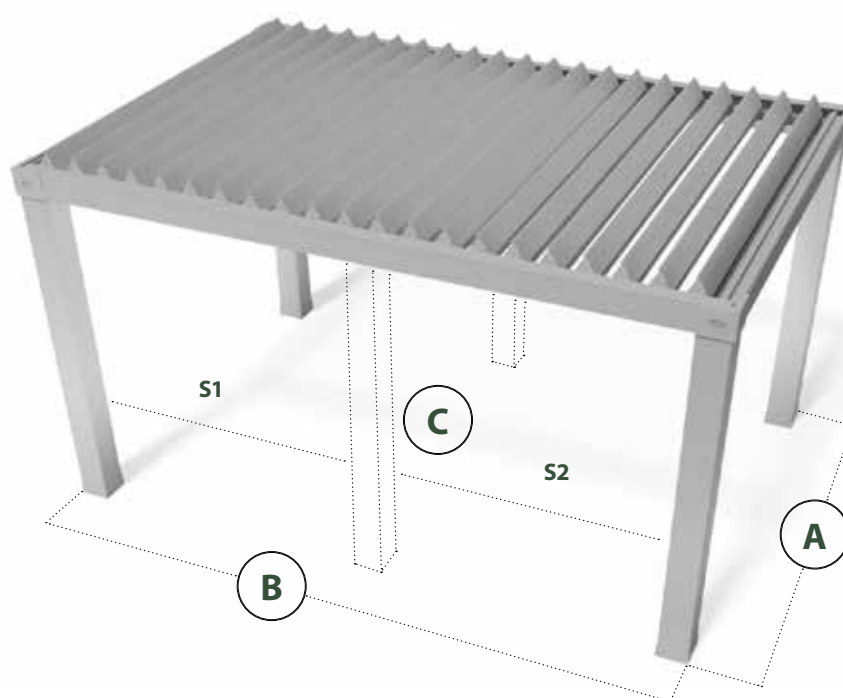
Structura acoperișului este formată din lamele de aluminiu extrudat care pot fi rotite la un unghi de înclinare de 0°-140°. În stare deschisă, permite circulația liberă a aerului, răcind astfel zona acoperită cu aer condiționat natural. Este acționat de un motor liniar de joasă tensiune. Sistemul de control și iluminarea opțională îndeplinesc cele mai înalte cerințe de protecție la atingere.

A: Lățime

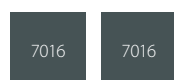
B: Lungime

C: Picior suplimentar

(necesar în funcție de dimensiunea cadrului)



Culori de bază:



Culori de structură:
structură RAL

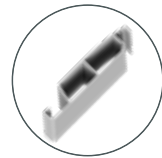
Culori de lamele:
structură RAL



Culori suplimentare de structură RAL la pagina 29

S1, S2: Amplasarea piciorului suplimentar
(Dimensiunea lui S1, S2 poate fi diferită)

U130



Opțiuni principale:



Iluminare cu SPOT LED



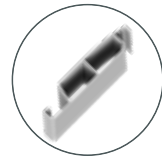
Iluminare cu bandă LED



Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28

U131



Opțiuni principale:



Iluminare cu SPOT LED



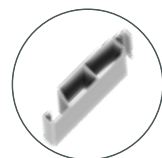
Iluminare cu bandă LED



Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28

U133



Opțiuni principale:



Iluminare cu SPOT LED



Iluminare cu bandă LED



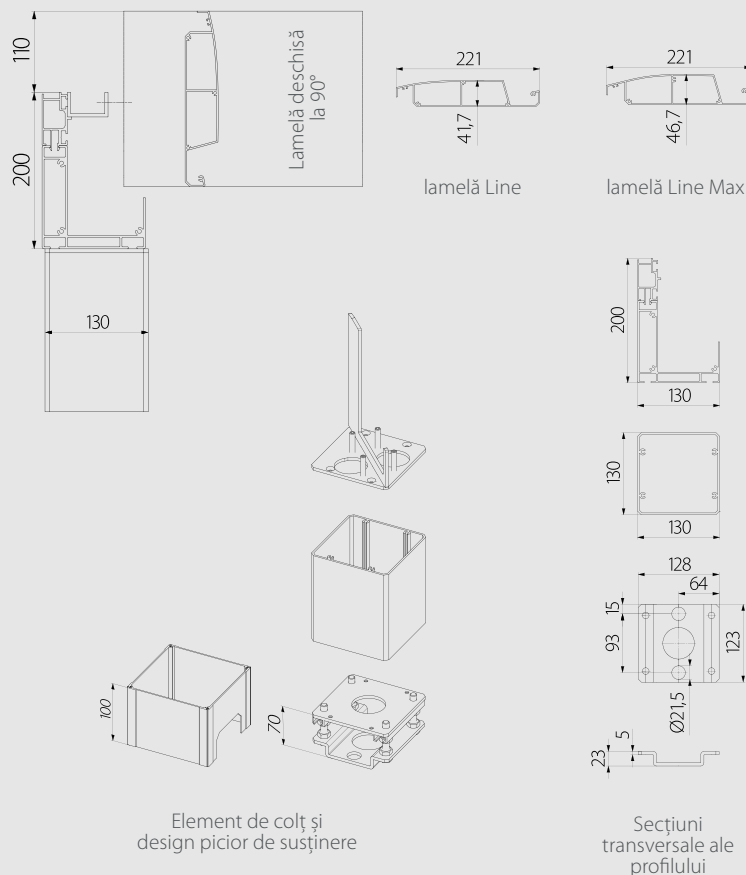
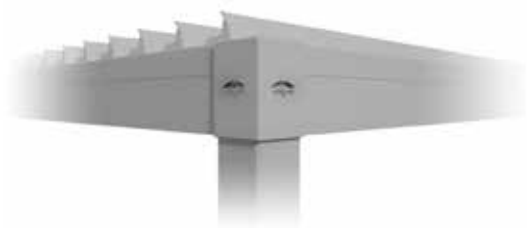
Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28



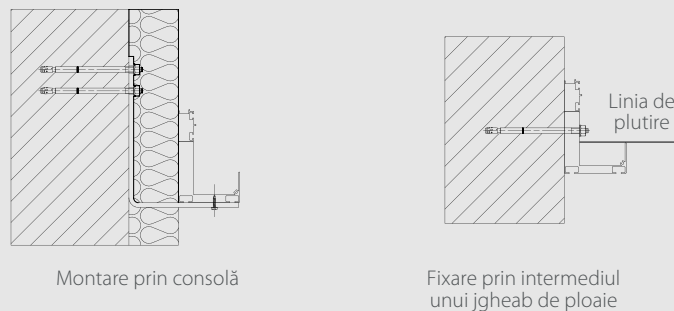
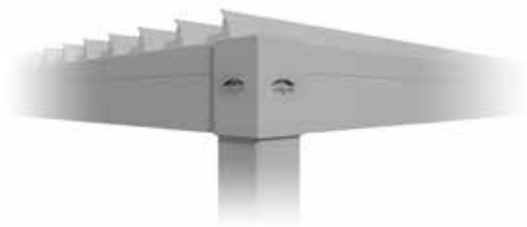
Design de sine stătător cu cadru de 130 mm

Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 450x700 cm
 Picior suplimentar: peste 500 cm



Cadru de 130 mm fixat pe perete, lamele paralele cu peretele sau perpendiculare pe perete

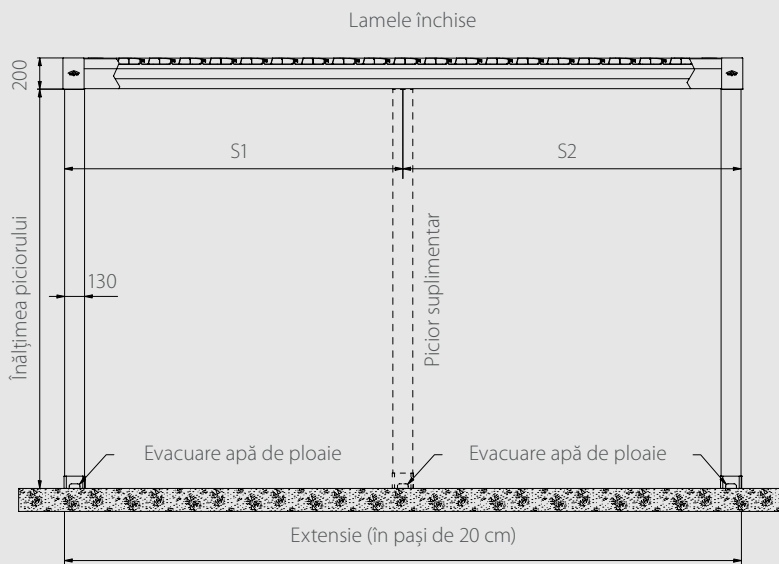
Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 450x700 cm
 Picior suplimentar: peste 500 cm



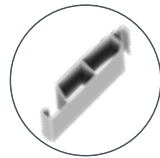
Fără picioare de susținere*, pentru structură existentă, cu cadru de 130 mm

Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 450x700 cm

(*Drenajul apei trebuie rezolvat în construcția clădirii)



U160



Opțiuni principale:



Iluminare cu SPOT LED



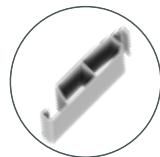
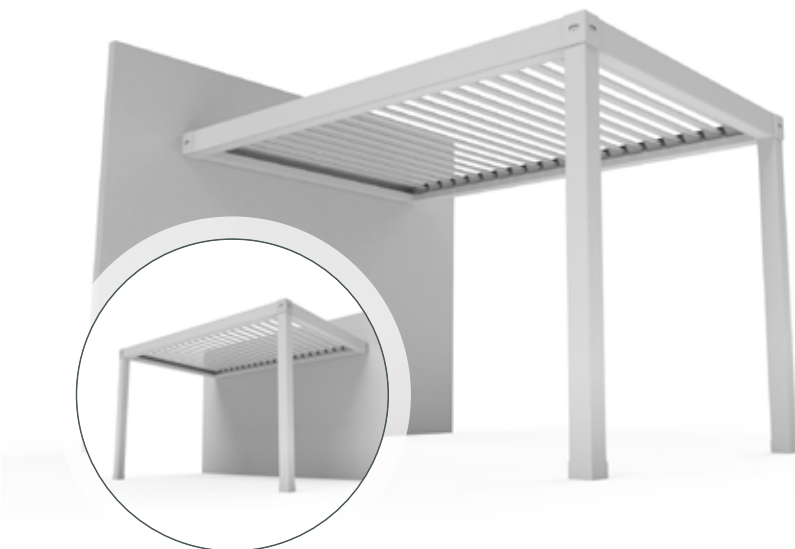
Iluminare cu bandă LED



Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28

U161



Opțiuni principale:



Iluminare cu SPOT LED



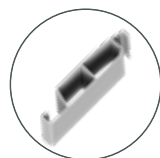
Iluminare cu bandă LED



Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28

U163



Opțiuni principale:



Iluminare cu SPOT LED



Iluminare cu bandă LED



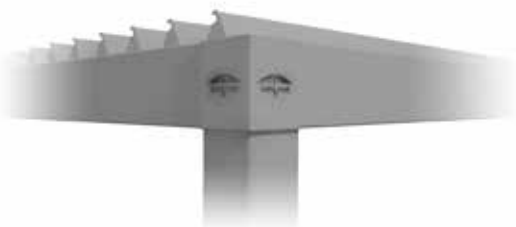
Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28



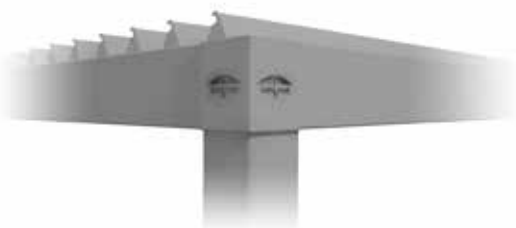
Design de sine stătător cu cadru de 160 mm

Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 500x780 cm
 Picior suplimentar: peste 500 cm



Cadru de 160 mm fixat pe perete, lamele paralele cu peretele sau perpendiculare pe perete

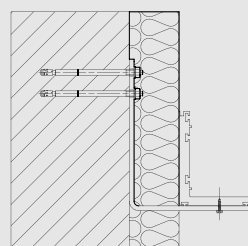
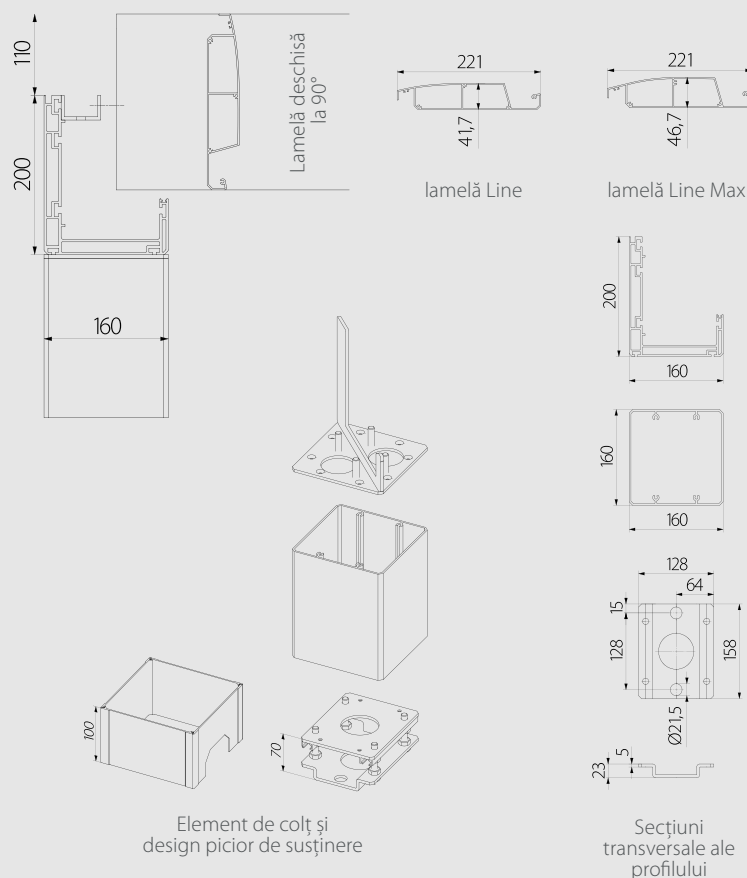
Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 500x780 cm
 Picior suplimentar: peste 500 cm



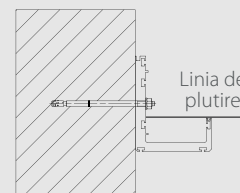
Fără picioare de susținere*, pentru structură existentă, cu cadru de 160 mm

Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 500x780 cm

(*Drenajul apei trebuie rezolvat în construcția clădirii)

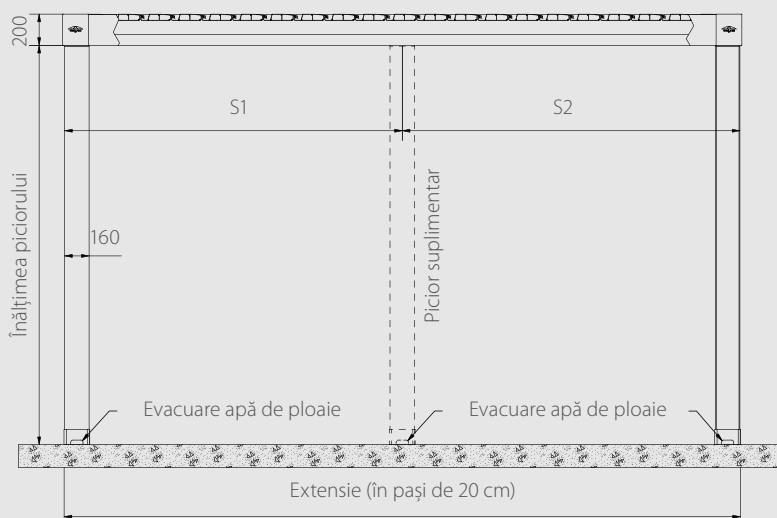


Montare prin consolă

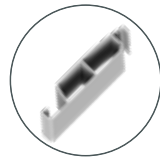


Fixare prin intermediul unui jgheab de ploaie

Lamele închise



U2000



Opțiuni principale:



Iluminare cu SPOT LED



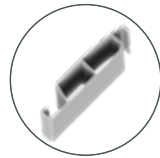
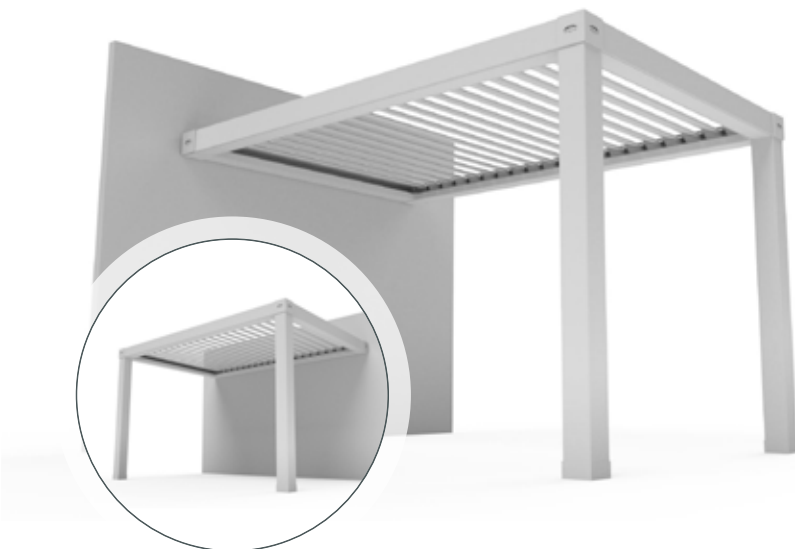
Iluminare cu bandă LED



Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28

U2001



Opțiuni principale:



Iluminare cu SPOT LED



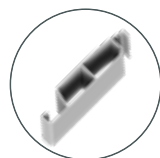
Iluminare cu bandă LED



Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28

U2003



Opțiuni principale:



Iluminare cu SPOT LED



Iluminare cu bandă LED



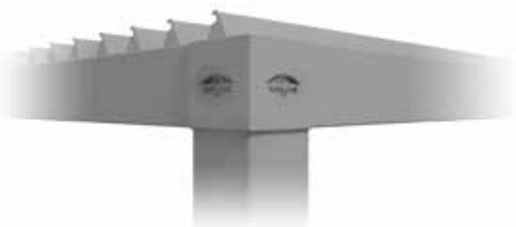
Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28



Design de sine stătător cu cadru de 200 mm

Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 500x800 cm
 Picior suplimentar: peste 600 cm
 (între 421-450 cm lățime: peste 500 cm)
 (între 451-500 cm lățime: peste 460 cm)



Cadru de 200 mm fixat pe perete, lamele paralele cu peretele sau perpendiculare pe perete

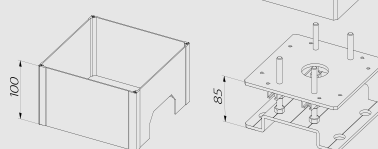
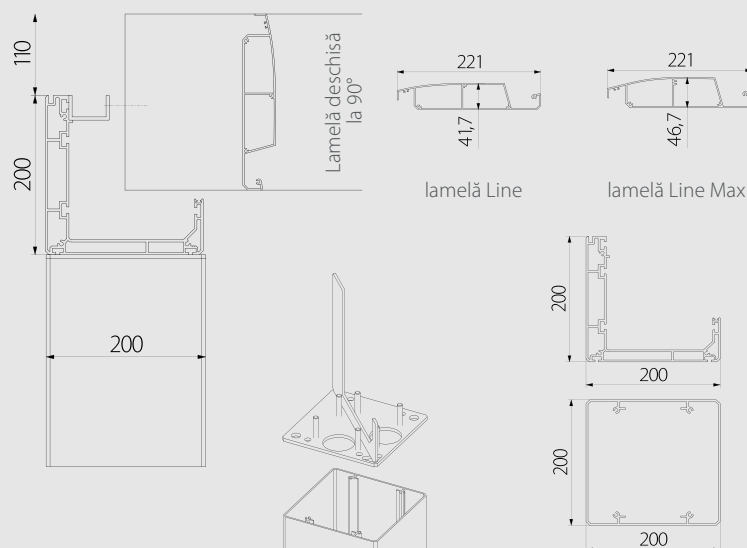
Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 500x800 cm
 Picior suplimentar: peste 600 cm
 (între 421-450 cm lățime: peste 500 cm)
 (între 451-500 cm lățime: peste 460 cm)



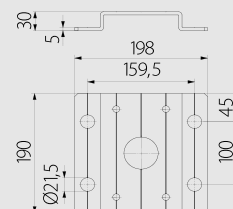
Fără picioare de susținere*, pentru structură existentă, cu cadru de 200 mm

Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 500x800 cm

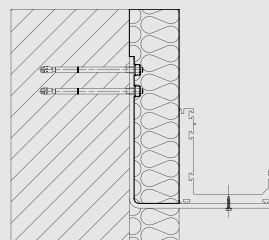
(*Drenajul apei trebuie rezolvat în construcția clădirii)



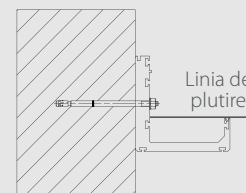
Element de colț și design picior de susținere



Fixare prin intermediul unui jgheab de ploaie

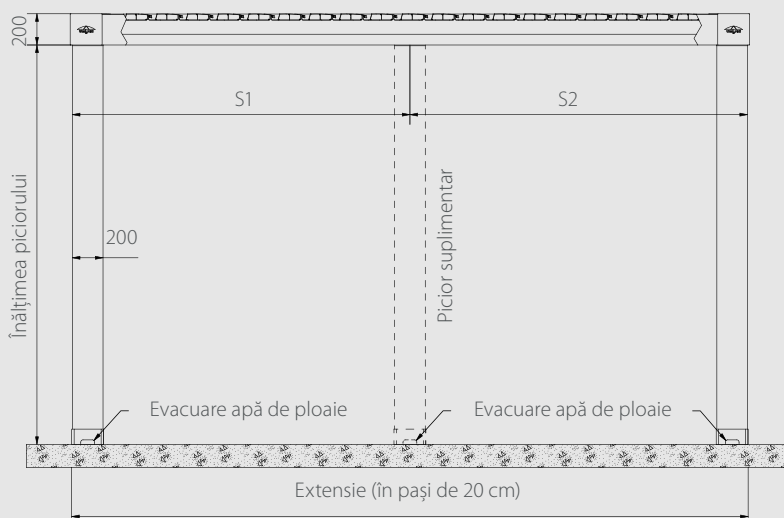


Montare prin consolă



Rögzítés esőcsatornán keresztül

Lamele închise



PERGOLE BIOCLIMATICHE



per



umbroll

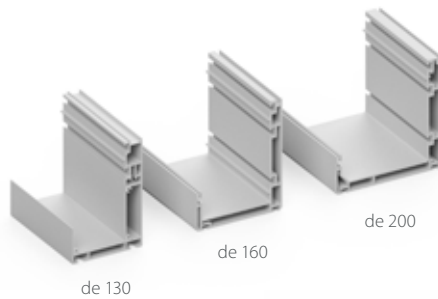
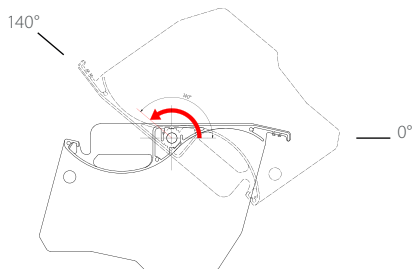
gowolve



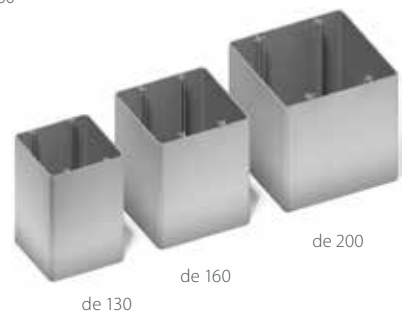
UMBROLL PERGOWAVE



Lamelă PergoWave



Sisteme de jgheaburi de ploaie



Profile de picior de susținere

PERGO WAVE

Pergola bioclimatică construită cu o structură de acoperiș la modă, în formă de valuri

Denumirea tipului PergoWave se referă la forma de valuri a lamelelor rotative, care poate fi folosită pentru a construi o structură ușoară de acoperiș. Utilizarea mai economică a materialelor înseamnă un preț mai avantajos.

Structura Umbroll PergoWave nu conține materiale textile, prin urmare oferă o pardosire extrem de durabilă și stabilă pentru recreere în aer liber. Structura rezistentă de pergolă autoportabilă asigură un drenaj ascuns al apei, în plus, poate accepta profile pregătite pentru opțiuni opționale de încălzire și iluminare și poate fi comandat cu mai multe elemente de acoperire laterală opționale rezistente la vânt. Nu poate fi plasat material izolator în lamele Wave.

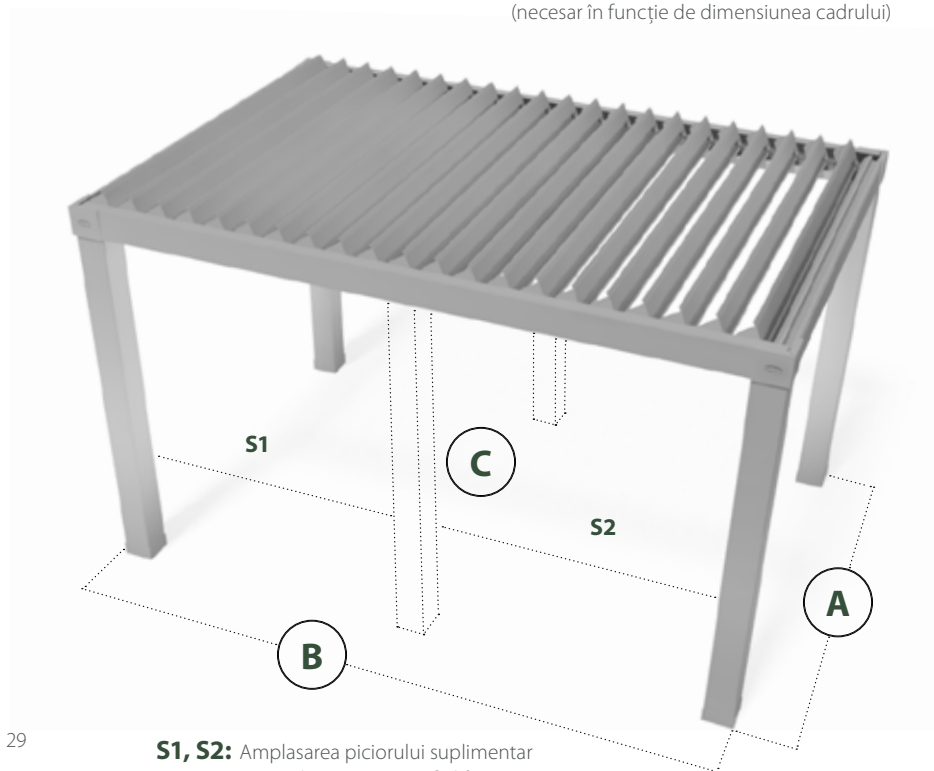
Structura acoperișului este formată din lamele de aluminiu extrudat care pot fi rotite la un unghi de înclinare de 0°-140°. În stare deschisă, permite circulația liberă a aerului, răcind astfel zona acoperită cu aer condiționat natural. Este acționat de un motor liniar de joasă tensiune. Sistemul de control și iluminarea opțională îndeplinesc cele mai înalte cerințe de protecție la atingere.

A: Lățime

B: Lungime

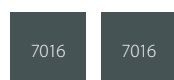
C: Picior suplimentar

(necesar în funcție de dimensiunea cadrului)



S1, S2: Amplasarea piciorului suplimentar
(Dimensiunea lui S1, S2 poate fi diferită)

Culori de bază:



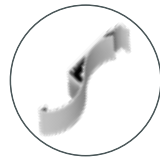
Culori de structură:
structură RAL

Culori de lamele:
structură RAL



Culori suplimentare de
structură RAL la pagina 29

U130



Opțiuni principale:



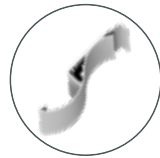
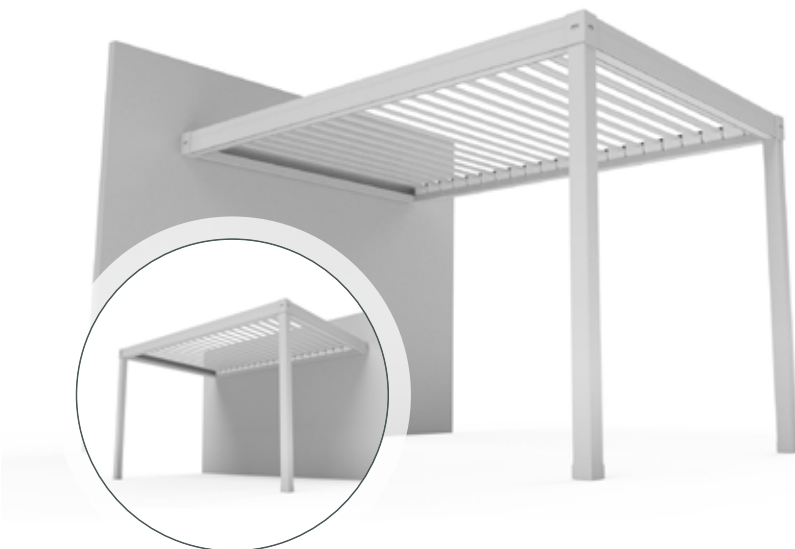
Iluminare cu bandă LED



Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28

U131



Opțiuni principale:



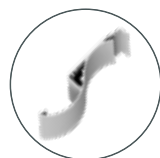
Iluminare cu bandă LED



Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28

U133



Opțiuni principale:



Iluminare cu bandă LED



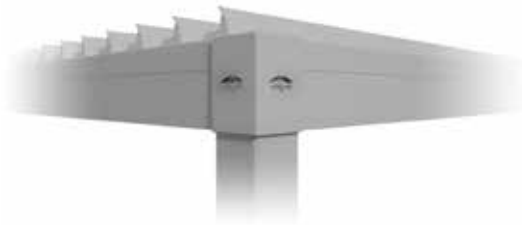
Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28



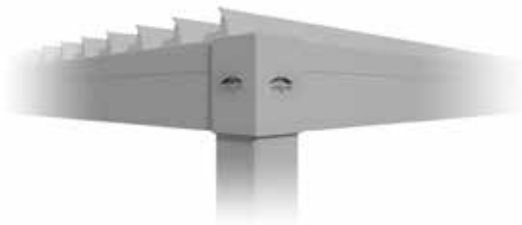
Design de sine stătător cu cadru de 130 mm

Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 400x700 cm
 Picior suplimentar: peste 500 cm



Cadru de 130 mm fixat pe perete, lamele paralele cu peretele sau perpendiculare pe perete

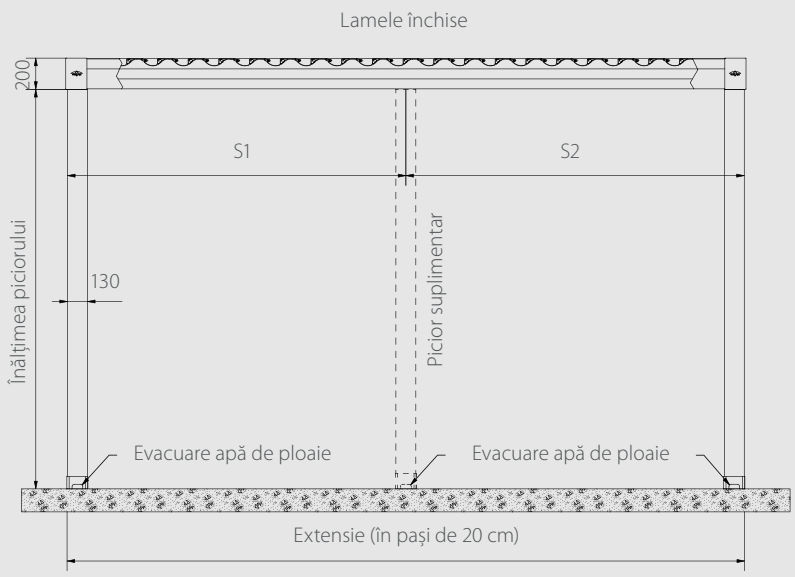
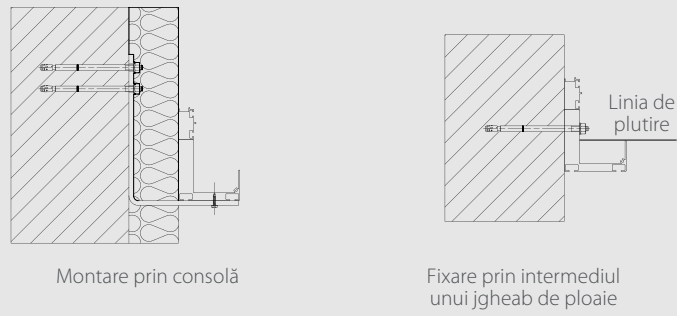
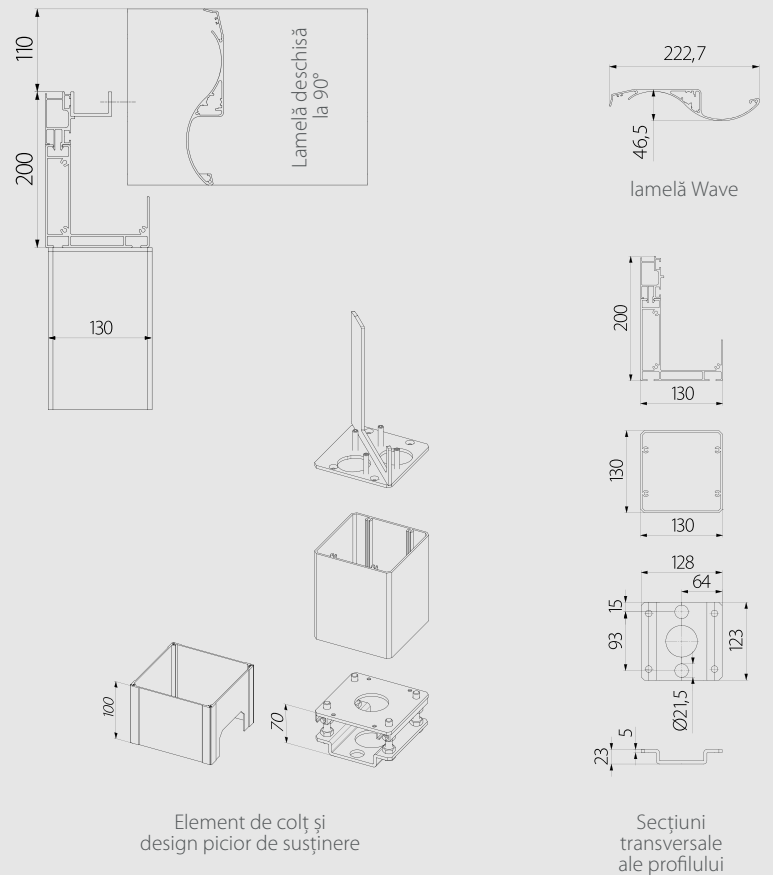
Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 400x700 cm
 Picior suplimentar: peste 500 cm



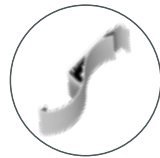
Fără picioare de susținere*, pentru structură existentă, cu cadru de 130 mm

Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 400x700 cm

(*Drenajul apei trebuie rezolvat în construcția clădirii)



U160



Opțiuni principale:



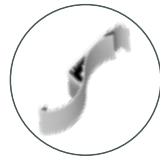
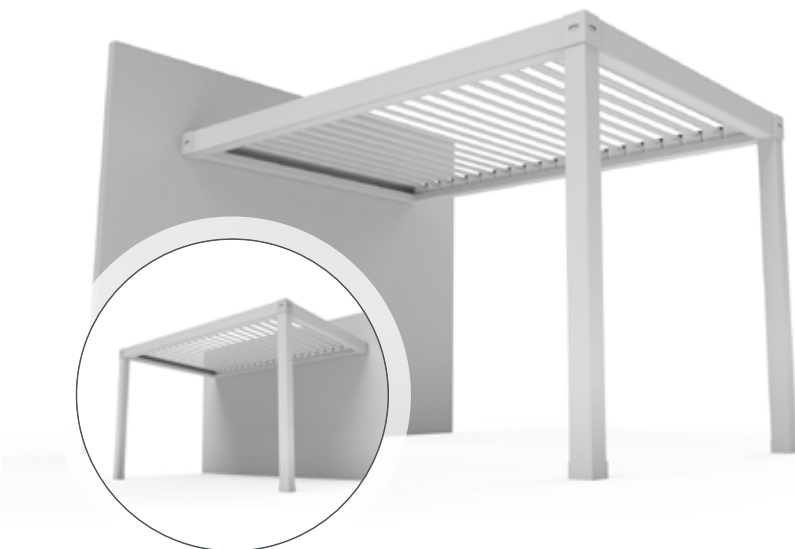
Iluminare cu bandă LED



Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28

U161



Opțiuni principale:



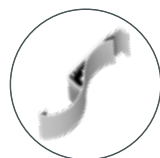
Iluminare cu bandă LED



Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28

U163



Opțiuni principale:



Iluminare cu bandă LED



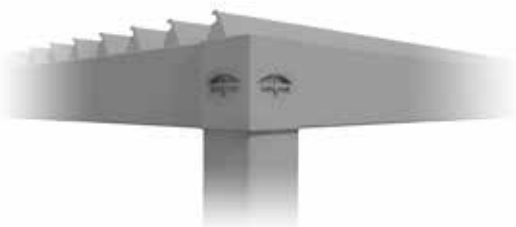
Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28



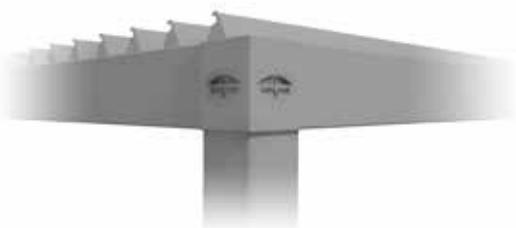
Design de sine stătător cu cadru de 160 mm

Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 400x780 cm
 Picior suplimentar: peste 500 cm



Cadru de 160 mm fixat pe perete, lamele paralele cu peretele sau perpendiculare pe perete

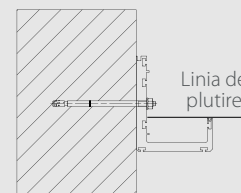
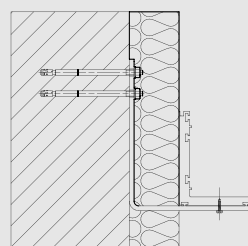
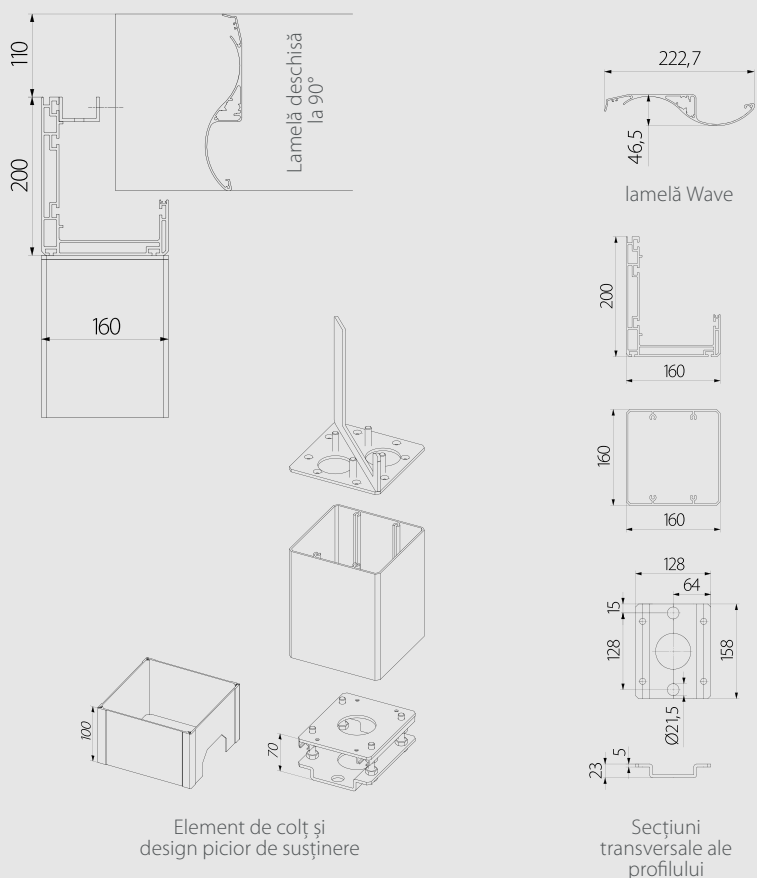
Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 400x780 cm
 Picior suplimentar: peste 500 cm



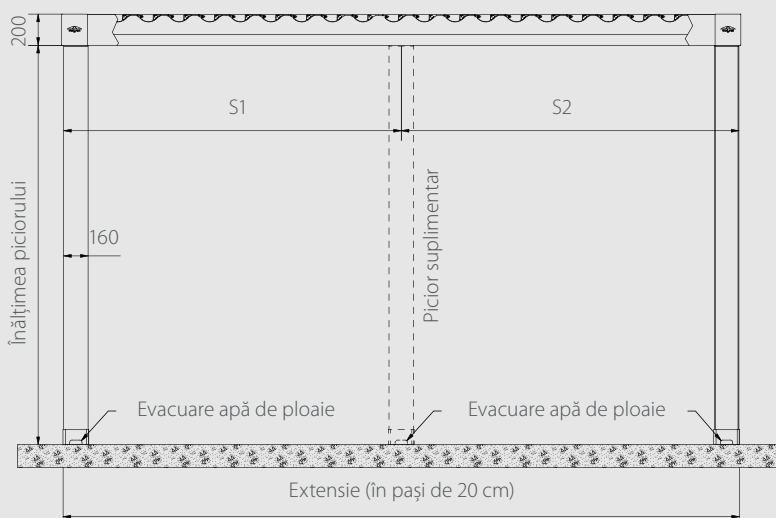
Fără picioare de susținere*, pentru structură existentă, cu cadru de 160 mm

Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 400x780 cm

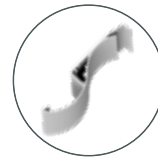
(*Drenajul apei trebuie rezolvat în construcția clădirii)



Lamele închise



U200



Opțiuni principale:



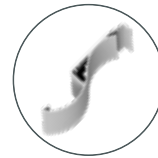
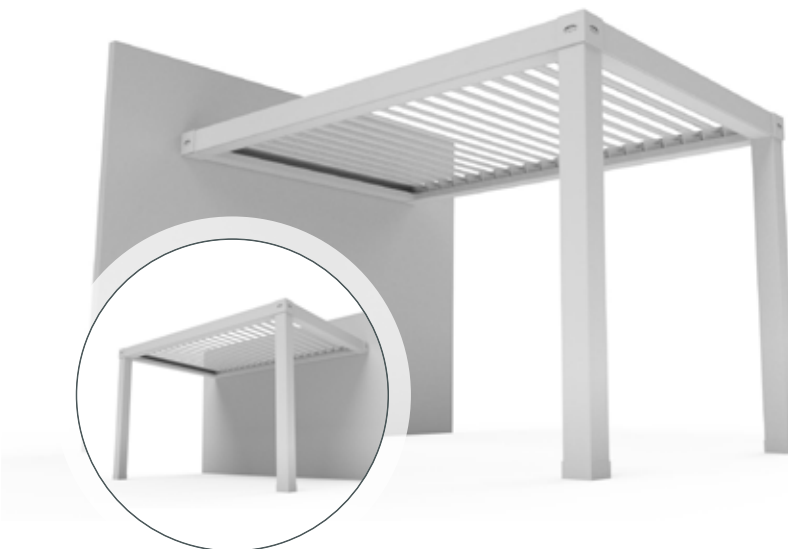
Iluminare cu bandă LED



Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28

U201



Opțiuni principale:



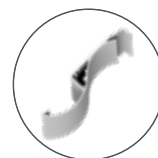
Iluminare cu bandă LED



Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28

U203



Opțiuni principale:



Iluminare cu bandă LED



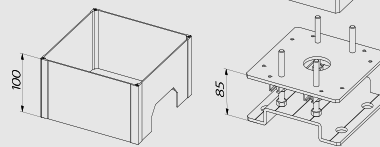
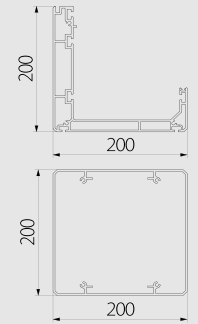
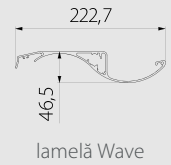
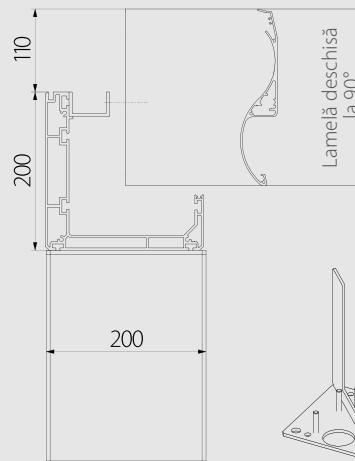
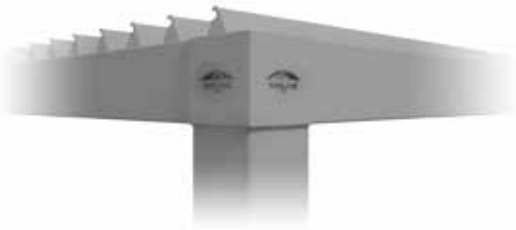
Radiator cu infraroșu

Toate opțiunile: pagina 28

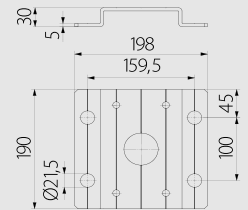


Design de sine stătător cu cadru de 200 mm

Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 400x800 cm
 Picior suplimentar: peste 600 cm



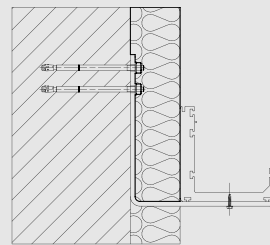
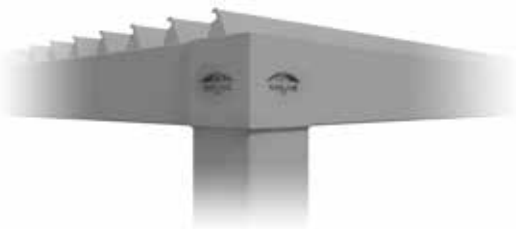
Element de colț și design picior de susținere



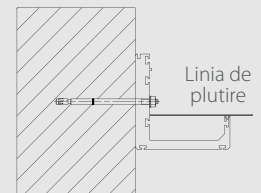
Secțiuni transversale ale profilului

Cadru de 200 mm fixat pe perete, lamele paralele cu peretele sau perpendiculare pe perete

Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 400x800 cm
 Picior suplimentar: peste 600 cm



Montare prin consolă

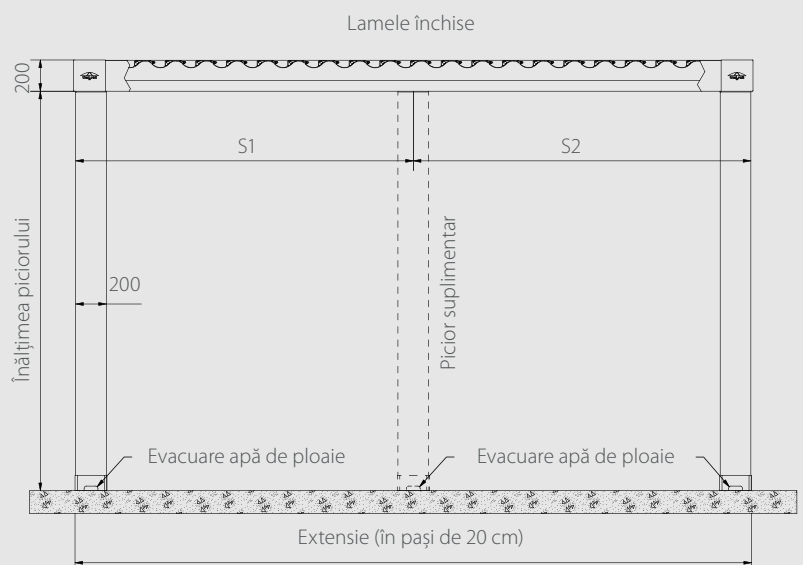


Fixare prin intermediul unui jgheab de ploaie

Fără picioare de susținere*, pentru structură existentă, cu cadru de 200 mm

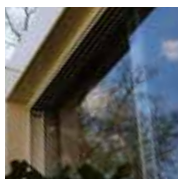
Dimensiune minimă structură: 200x200 cm
 Dimensiunea maximă structură: 400x800 cm

(*Drenajul apei trebuie rezolvat în construcția clădirii)





ACCESORII



Acoperire laterală din sticlă

Acoperire laterală glisantă din sticlă fără rame.



Acoperire laterală prelată și plasă cu protecție solară

Acoperire laterală din material textil sau din plasă cu protecție solară. (Zip, Lateral, Separet)



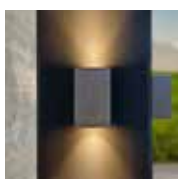
Iluminare cu bandă LED

Lumină caldă/bandă LED RGB montată pe profilul cadrului.



Iluminare cu SPOT LED

Iluminare cu SPOT LED înclinabilă integrată în lamelele Line. (Numărul și alocarea lămpilor variază în funcție de dimensiune.)



Iluminare LED suplimentară

Lumină de ambianță LED montată pe picior în direcția opusă.



Telecomandă

Receptor radio încorporat monocanal de 230 V, aparat electronic compatibil cu sistemele smart home. Poate fi împărțit în trei funcții.



Radiator cu infraroșu

Încălzire opțională pentru exterior cu infraroșu pentru grădinile de iarnă deschise și închise prin intermediul căreia senzația de confort poate fi crescută și pe vreme rece. pe vreme rece.



Sistem de difuzoare

Sistem de difuzoare de design care poate fi atașat la un jgheab de ploaie, cu tehnologie bluetooth.



Senzor de ploaie

La instalarea corpurilor de iluminat integrate în lamele, este esențial să folosiți un senzor de ploaie.



Control inteligent - DAISY

Control de la distanță folosind tehnologia WiFi, cu care toate funcțiile electrice pot fi accesate și controlate de pe smartphone-uri sau tablete de oriunde.

entru mai multe informații, vizitați www.umbrol.hu

CULORI DE STRUCTURĂ ȘI DE LAMELE



Culori de bază pentru structură **RAL** - structural

Culorile sunt doar orientative.
Culoarea corespunzătoare poate fi găsită în tabelul RAL.

9016	7016	1019
------	------	------

Culori de bază pentru lamele **RAL** - structural

9016	7016	1013
------	------	------

În cazul culorilor structurale speciale sau alte culori RAL, cereți ajutor colegilor noștri!



Culori suplimentare **RAL** - structural (costuri extra)

Culorile sunt doar orientative.
Culoarea corespunzătoare poate fi găsită în tabelul RAL.

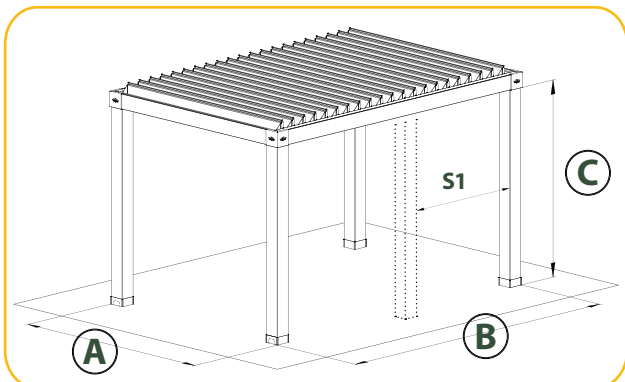
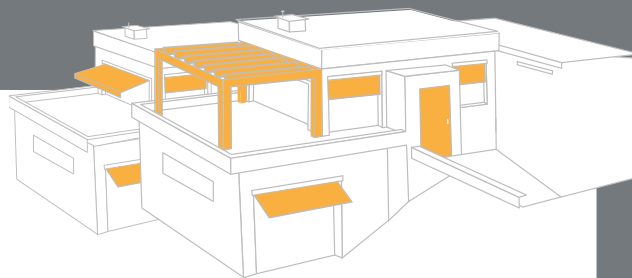
1015	7035	7030	9007	7039	7043	6005
8003	8011	8017	8019			

Culorile sunt cu titlu orientativ și pot diferi de realitate. Nu plasați niciodată o comandă numai pe baza datelor sau a mostrelor de culoare prezentate în catalog. În orice caz, consultați serviciul nostru pentru clienți. Culorile de bază ale structurii și lamelelor pot fi combinate la prețuri de bază!



Pergolă:

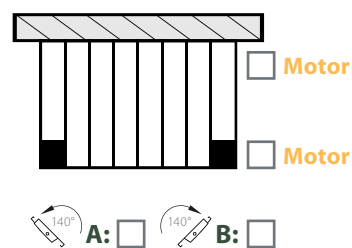
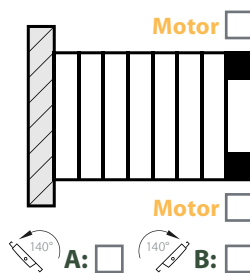
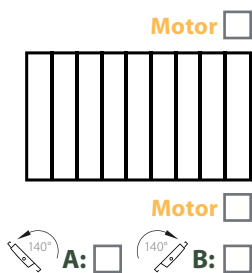
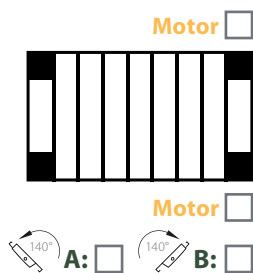
Nume:	
Tel.:	
Adresă:	



Tip pergolă	PergoLine	U	
bioclimatică:	PergoWave	U	
A	Lățime	B	Lungime
		C	Înălțimea piciorului
S1	Distanță	Culoare structură	Culoare lamelă
		RAL	RAL

Montare directă	Montare prin
pe perete	consolă db

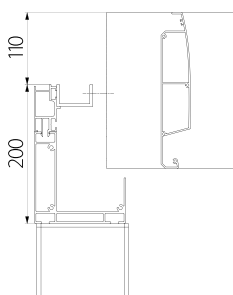
Marcați cu X direcția deschiderii lamelor și partea motorului raportat la aceasta



Punct de vedere:

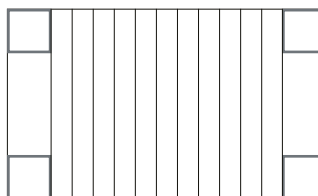
Accesorii:

Emițător radio		SmartHome Daisy		Senzor de ploaie		SPOT + Senzor de ploaie	
LED + Senzor de ploaie		Evacuare a apelor pluviale din PVC		Radiator		Tavă pentru eliminarea apei	



La determinarea înălțimii piciorului trebuie luate în considerare profilul orizontal al cadrului precum și înălțimea totală a lamelei verticale! (+31 cm)

Priza electrică pentru motor: faza 1, 800-1000 W



Semnătura celui care solicită oferta



soarele este un cadou
umbrarul este o inovație

www.umbroll.hu