



SUNROOM<sup>®</sup>  
LIVE YOUR DREAM

**OSKURA WATERPROOF**  
**PERGOLA BIOCLIMATICA**  
**BIOCLIMATIC PERGOLA**

CATALOGO TECNICO / TECHNICAL CATALOGUE

# OSKURA WATERPROOF

**Sunroom presenta la nuova concezione per vivere lo spazio esterno**

Oskura Waterproof è la pergola bioclimatica e retraibile o semplicemente orientabile, che offre massimo comfort e versatilità per vivere il lusso di abitare nella natura.

Oskura Waterproof è disponibile in tre versioni: 2.0, XL e Orienta.

**Sunroom presents a new way to enjoy outdoor spaces**

Oskura Waterproof is the collapsible or simply adjustable bioclimatic pergola that provides maximum comfort and versatility, allowing you to experience the luxury of living in nature.

Oskura Waterproof is available in three versions: 2.0, XL and Orienta depending on type and size of the cover.



# INDICE

## TABLE OF CONTENTS

---

ANTEPRIMA OSKURA WATERPROOF OSKURA WATERPROOF OVERVIEW	4	CHIUSURE PERIMETRALI GLASS SYSTEMS	42
<b>OSKURA WATERPROOF 2.0   XL</b>			
CONFIGURAZIONI STANDARD STANDARD SET UP	8 12	DETTAGLI SCARICO ACQUA DETAILS OF WATER DRAINAGE SYSTEM	44
CONFIGURAZIONI SPECIALI SPECIAL SET UP	14	ATTACCHI FASTENING	46
SEZIONI SECTIONS	17	COLORI COLOURS	52
IMPACCHETTAMENTO LAME PACKING OF SLATS	20	CARATTERISTICHE PRINCIPALI MAIN FEATURES	53
ORIENTAMENTO PERSONALIZZABILE CUSTOMISABLE POSITIONING	22	SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET	54
<b>OSKURA WATERPROOF ORIENTA</b>			
CONFIGURAZIONI STANDARD STANDARD SET UP	27 30		
CONFIGURAZIONI SPECIALI SPECIAL SET UP	32		
SEZIONI SECTIONS	35		
DINAMISMO LAME SLAT MOVEMENT	36		
SEZIONI SECTIONS	37		
ORIENTAMENTO LAME CUSTOMISABLE POSITIONING	40		



# **GREEN È MEGLIO: PERCHÉ SCEGLIERE UNA PERGOLA BIOCLIMATICA**

**GREEN IS BETTER:  
WHY CHOOSE A BIOMODULAR PERGOLA**



#### RISPARMIO ENERGETICO

Grazie al suo sistema oscurante, la pergola bioclimatica può modulare la luce solare e il calore, a seconda della stagione e delle esigenze. Contribuisce quindi a ridurre i consumi di un eventuale riscaldamento, raffreddamento o illuminazione elettrica.

#### ENERGY-SAVING

Thanks to its sunshade system, our bioclimatic pergola allows you to choose the intensity of sunlight and heat, depending on the season and on your needs. It therefore helps to reduce the consumption of energy used for heating, cooling, or electric light.

#### BICOMPATIBILE

È una realizzazione che consente di inserirsi in modo equilibrato nel contesto naturale, sia nella fase di progettazione che di realizzazione della struttura. L'architettura intelligente della pergola crea un'oasi nella natura e ne ridefinisce gli spazi.

#### BICOMPATIBLE

It is a structure that can perfectly fit in the natural context, thanks to both its design and realisation. The pergola can create an oasis and redefine spaces.

#### ECOSOSTENIBILE

Realizzata in alluminio, un materiale riciclabile al 100% e che può essere riutilizzato all'infinito, Oskura Waterproof garantisce solidità e sicurezza nel totale rispetto dell'ambiente sia in caso di nuove costruzioni che in quelle di recupero edilizio.

#### ECO-FRIENDLY

Made in aluminium, a 100% recyclable material that can be reused over and over again, Oskura Waterproof guarantees solidity and safety, respecting the environment both in the case of new buildings and in the case of building restoration.

#### DIALOGO CON LA NATURA

Rompere i confini tra interno ed esterno: con la pergola bioclimatica la casa si estende nell'outdoor e continua negli spazi verdi di terrazzi e giardini, per regalarci il contatto quotidiano e unico con la natura.

#### A DIALOGUE WITH NATURE

Break the boundaries between inside and outside: with our bioclimatic pergola, your indoor environment will extend to the outdoor, and continue into the green areas of terraces and gardens, to give you a daily and unique chance to get in contact with nature.

#### BENESSERE E COMFORT

La pergola bioclimatica permette di creare un ambiente accogliente ed elegante, dove poter godere di tranquillità o rilassarsi in compagnia di amici, durante tutto l'anno.

#### WELLNESS AND COMFORT

Our bioclimatic pergola allows you to create a welcoming and elegant environment, where you can enjoy some quiet time or relax with friends all year round.



**OSKURA WATERPROOF:  
PROGETTATA DA PROFESSIONISTI  
PER LIBERARE LA TUA CREATIVITÀ**

**OSKURA WATERPROOF:  
DESIGNED BY PROFESSIONALS  
TO RELEASE YOUR CREATIVITY**

**SUNROOM<sup>®</sup>**  
LIVE YOUR DREAM



- Oskura Waterproof ha un design pulito, raffinato e minimale che si adatta ad ogni stile per creare il massimo comfort in ogni situazione, sia in residenze private che in ambiti commerciali.

- Nessun limite ai progetti: Oskura Waterproof può essere realizzata con qualsiasi dimensione e profondità, non dispone di step-lame predefiniti e può adattarsi ad ogni tipo di installazione.

- Sole o pioggia non spaventano: grazie alle sue lame, Oskura Waterproof permette ai raggi di sole di entrare nelle giornate più fresche, mentre la chiusura totale della copertura offre una buona tenuta alla pioggia o al sole diretto. La sua apertura completa (modello 2.0 e XL), libera lo sguardo verso il cielo.

- Oskura Waterproof, integrandosi nel verde del giardino o nello spazio aperto del balcone, offre solo relax e zero pensieri: può essere dotata di sensori climatici per la chiusura automatica in caso di pioggia, vento e sole.

- La perfetta scorrevolezza della chiusura motorizzata a movimentazione elettrica, consente un impacchettamento silenzioso e fluido.

- Il trattamento seaside prevede una speciale lavorazione della superficie in alluminio, utile se la pergola viene installata in ambienti con particolari condizioni atmosferiche per favorire una maggiore protezione alla corrosione.

- Oskura Waterproof è completamente personalizzabile attraverso le chiusure perimetrali, siano esse scorrevoli o impacchettabili, l'integrazione di illuminazione a led o sensori climatici, per chi desidera il massimo comfort anche nella vita outdoor, durante tutto l'anno.

- Benessere visivo (luci RGB dimmerabili), acustico e climatico. Una pergola intelligente! Possibilità di inserimento di sensori pioggia e facile integrazione con il sistema domotico di casa.

- Tutti i modelli di lame di Oskura Waterproof sono complete di materiale isolante compreso nel prezzo.

- Oskura Waterproof è realizzata in alluminio, un materiale riciclabile, sicuro e facile da pulire.

- La pergola bioclimatica non necessita di particolare manutenzione: si consiglia di verificare periodicamente che gli scarichi delle gronde non siano ostruiti e che le guide di scorrimento rimangano pulite.

- Oskura Waterproof features a simple, refined, and minimal look, suitable to every style and allowing you to create an area of great comfort in every situation, whether it is installed in private residences or in commercial environments.

- No limit to your projects: Oskura Waterproof can be created in any size and depth, it does not have predefined slats-steps, and can adapt to any type of installation.

- No need to fear sun or rain: thanks to its slats, Oskura Waterproof allows the sunrays to filter through on cooler days, while the full closure of the roof offers good resistance to rain or direct sunlight.

- By opening it fully (2.0 and XL models), on the other hand, you can enjoy looking up to the sky.

- Oskura Waterproof, perfectly integrating in your garden or in the open space of a balcony, offers a place to relax with no worries: indeed, it can be equipped with climatic sensors for automatic closing in case of rain, wind and strong sunlight.

- The ease of the electrically-motorised closing system allows for quiet and smooth folding.

- The seaside treatment involves a special processing of the aluminium surface, useful if the pergola is installed in environments with particular atmospheric conditions as it provides greater protection against corrosion.

- Oskura Waterproof is completely customisable, offering glass systems (with sliding or packable doors) and an integration with LED lights or climatic sensors, for those who want to enjoy the outdoors in great comfort throughout the whole year.

- Visual (dimmable RGB lights), acoustic and climatic well-being. A clever pergola! Possibility of inserting rain sensors and easy integration with the home automation system.

- All Oskura Waterproof slat models are complete with insulating material included in the price.

- Oskura Waterproof is made of aluminium, a recyclable material that is both safe and easy to clean.

- The bioclimatic pergola does not require any particular maintenance: it is advisable to periodically check that the gutters are not obstructed and clean the slide rails.

# OSKURA WATERPROOF 2.0 | XL





# OSKURA WATERPROOF 2.0 | XL

OSKURA  
WATERPROOF

EUROPEAN  
PATENTED



## OSKURA WATERPROOF 2.0 | XL

Le **pergole bioclimatiche** rappresentano la soluzione ottimale per proteggere il tuo spazio all'aperto - dall'acqua, dal vento e dal sole - per ricavare un ambiente riparato, luminoso e flessibile. Le **pergole bioclimatiche Sunroom** sono realizzate e progettate interamente dal nostro team interno per la massima customizzazione sia in termini di dimensioni che di finiture.

Grazie alle **lame retrattili**, che si orientano e si raccolgono automaticamente, le pergole bioclimatiche Sunroom Oskura Waterproof 2.0 e XL consentono di regolare il livello di copertura, l'aerazione e illuminazione degli ambienti. L'apertura totale delle lame permette una visuale libera verso il cielo.

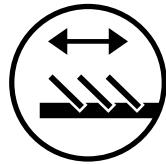
## OSKURA WATERPROOF 2.0 | XL

**Bioclimatic pergolas** are the optimal solution for protecting your outdoor space - from water, wind and sun - to create a sheltered, additional light and flexible environment .

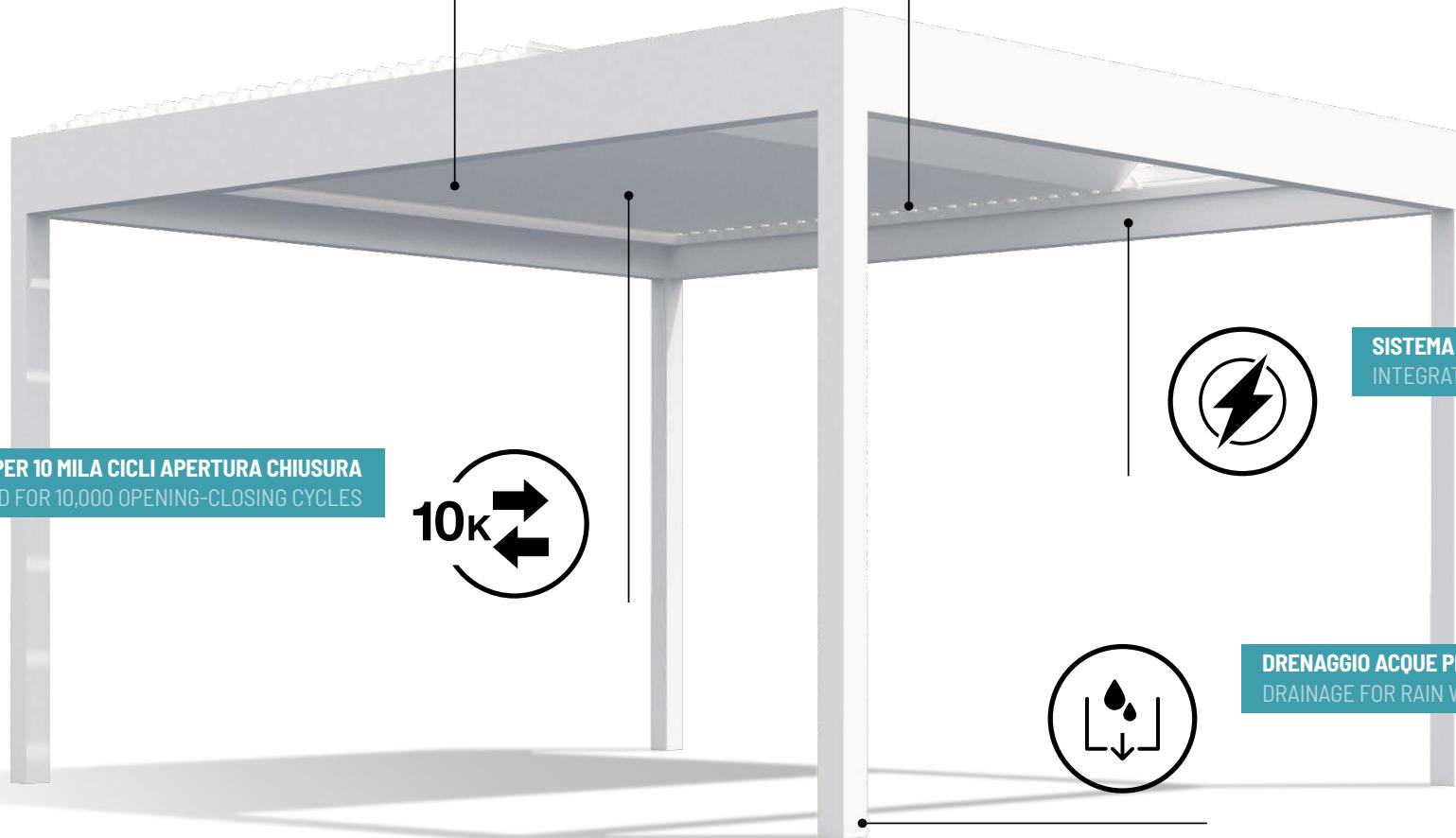
**Sunroom 2.0 and XL bioclimatic pergolas** are created and designed entirely by our internal team for maximum customization in terms of both size and finishes.

Thanks to the **retractable slats**, that orient and gather automatically, Sunroom bioclimatic pergolas allow the adjustment of the level of coverage, ventilation, and lighting. Complete opening of the slats allows a free view of the sky.

LAME RETRAIBILI  
COLLAPSIBLE SLATS



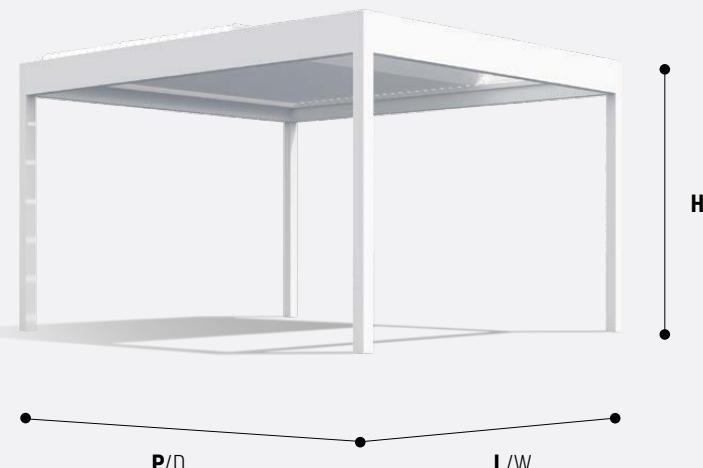
ILLUMINAZIONE LED  
LED LIGHTING



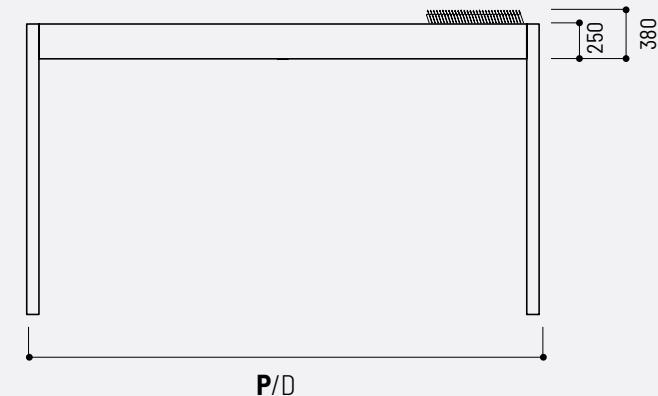
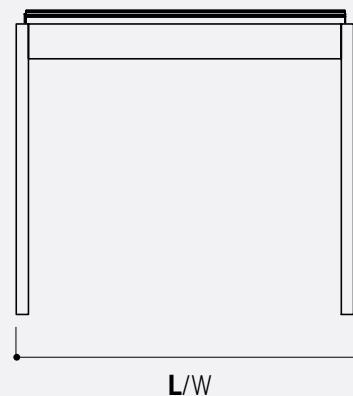
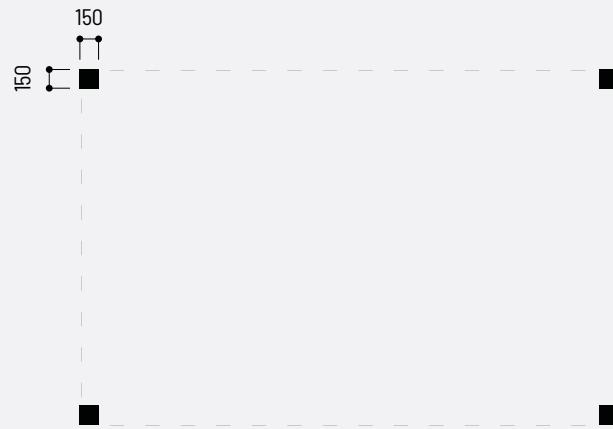
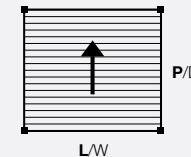
# CONFIGURAZIONI STANDARD OSKURA WATERPROOF 2.0 | XL

## STANDARD SET UP

### PERGOLA AD ISOLA / FREESTANDING PERGOLA



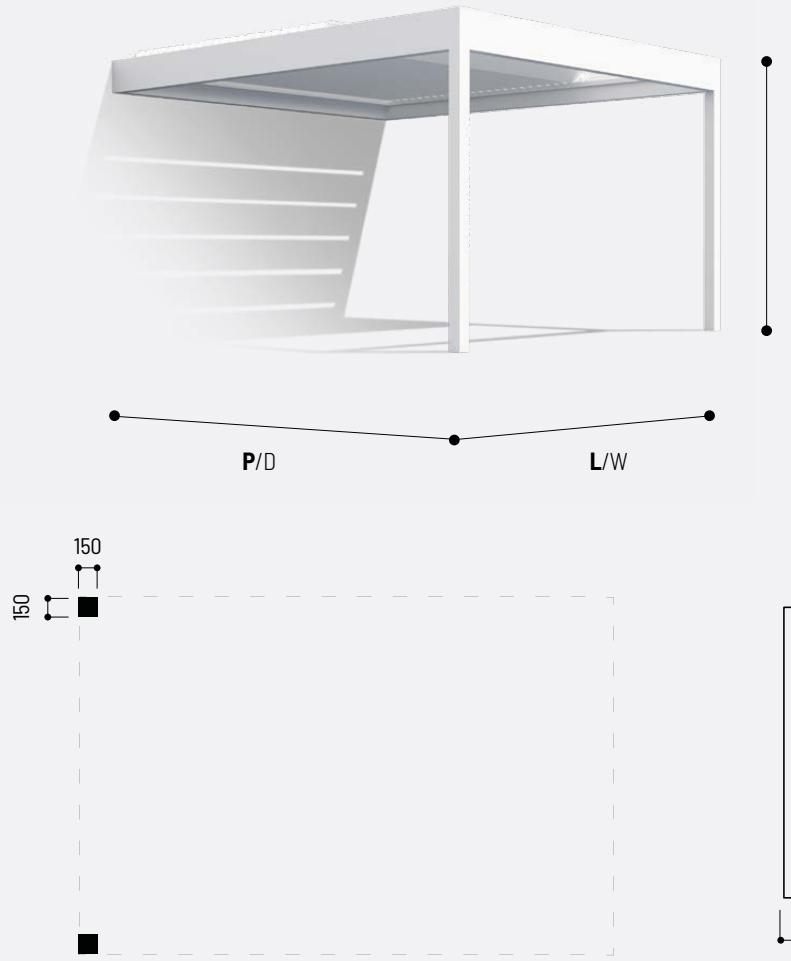
<b>L</b> LARGHEZZA MASSIMA	4200 mm
<b>P</b> PROFONDITÀ MASSIMA	6219 mm
<b>H</b> ALTEZZA RICHIESTA DAL CLIENTE	
<b>W</b> MAXIMUM WIDTH	4200 mm
<b>D</b> MAXIMUM DEPTH	6219 mm
<b>H</b> HEIGHT UPON CUSTOMER'S REQUEST	



La struttura autoportante di Oskura Waterproof 2.0 e XL è solida, ma snella. Non presenta viti in vista ed offre un'ampia visuale in tutti e quattro i lati per la massima libertà.

The self-supporting structure of Oskura Waterproof 2.0 and XL is solid yet lean. It has no visible screws and offers a great view on all four sides for maximum freedom.

## PERGOLA ADDOSSATA A PARETE / PERGOLA FITTED TO A WALL



**L** LARGHEZZA MASSIMA 4200 mm

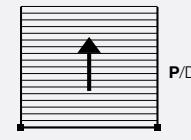
**P** PROFONDITÀ MASSIMA 6219 mm

**H** ALTEZZA RICHIESTA DAL CLIENTE

**W** MAXIMUM WIDTH 4200 mm

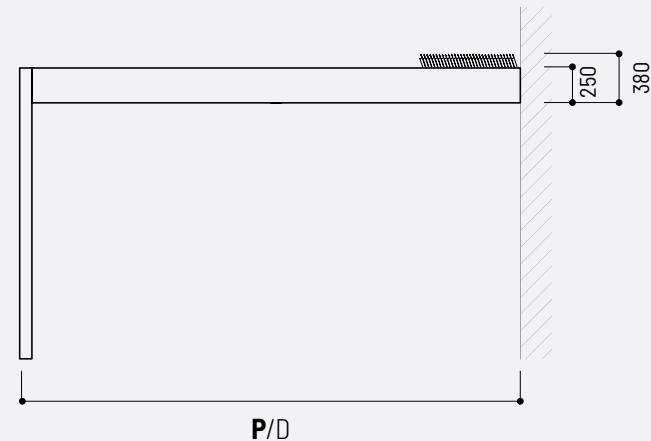
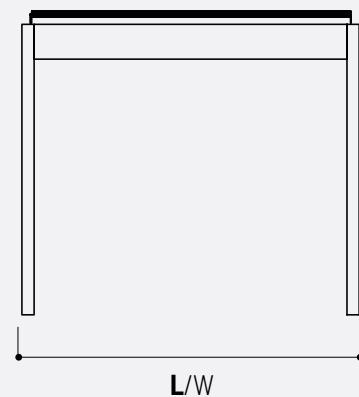
**D** MAXIMUM DEPTH 6219 mm

**H** HEIGHT UPON CUSTOMER'S REQUEST



Che sia un terrazzo o un patio, Oskura Waterproof 2.0 e XL diventa una vera e propria estensione della casa. Con la comodità di avere tutto a portata di mano.

Whether it's set up on a terrace or a patio, Oskura Waterproof 2.0 and XL becomes a real extension of your home. With the convenience of having everything close at hand.

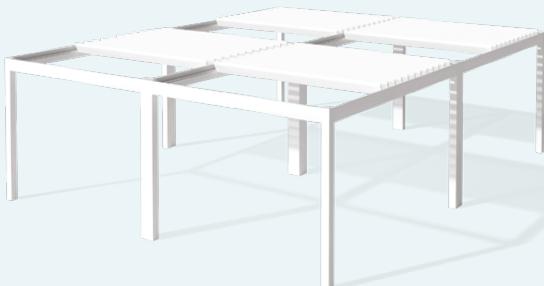


# CONFIGURAZIONI SPECIALI 2.0 | XL

## 2.0 | XL SPECIAL SET UP

### INSTALLAZIONE 1

#### INSTALLATION 1

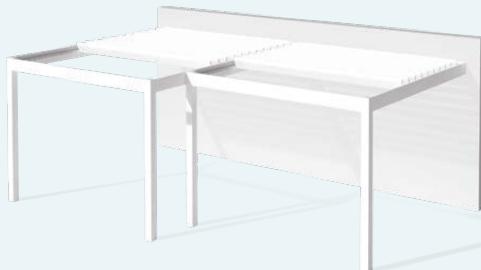


Moduli abbinati su entrambi i lati (larghezza e profondità).

Combined modules on both sides (width and depth).

### INSTALLAZIONE 3

#### INSTALLATION 3



Moduli abbinati di differenti profondità addossati a parete.

Combined modules in different depths, fitted to a wall.

Il team Sunroom collabora costantemente con il professionista nella scelta delle numerose possibilità di composizione della pergola bioclimatica, contribuendo a realizzare quella più adatta alle diverse necessità del cliente.

Your Sunroom team constantly works with professionals in choosing among the numerous set up possibilities of the bioclimatic pergola, creating the one that best suits the customer's different needs.

### INSTALLAZIONE 2

#### INSTALLATION 2

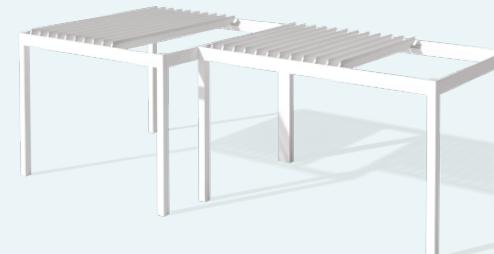


Moduli abbinati di differenti profondità con struttura ad isola.

Combined modules in different depths, in a freestanding structure.

### INSTALLAZIONE 4

#### INSTALLATION 4

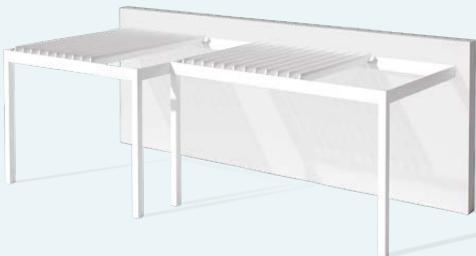


Moduli abbinati con differenti larghezze con struttura ad isola.

Combined modules in different widths, in a freestanding structure.

## **INSTALLAZIONE 5**

### INSTALLATION 5

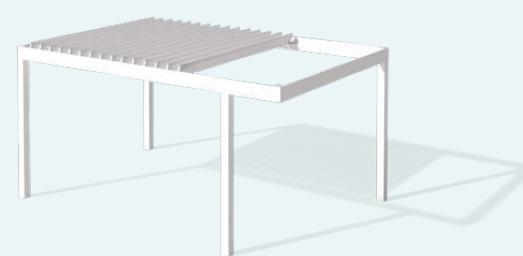


Moduli abbinati con differenti larghezze addossati a parete.

Combined modules in different widths, fitted to a wall.

## **INSTALLAZIONE 6**

### INSTALLATION 6



Modulo con struttura a sbalzo.  
Massimo 1 metro.

Module with cantilever structure.  
Maximum 1 meter.

## **OSCURANTE IN POSIZIONE INCLINATA**

### SLOPING SUNSHADE SYSTEM

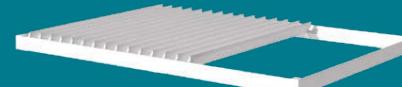


Copertura oscurante posizionata in pendenza su struttura nuova o esistente.

Sloping sunshade system placed on a new or existing structure.

## **OSCURANTE INDIPENDENTE DALLA STRUTTURA**

### SUNSHADE SYSTEM LOCATED ON INDEPENDENT STRUCTURE



Copertura oscurante posizionata su costruzioni esistenti in legno, metallo, muratura, ecc.

Sunshade system positioned on existing constructions in wood, metal, masonry, etc.



Oskura Waterproof è realizzata dai nostri esperti che supportano il professionista dal progetto al prodotto finito. Sviluppiamo la soluzione migliore per ogni nuova idea e proponiamo tecniche costruttive personalizzate per soddisfare tutte le esigenze del cliente.

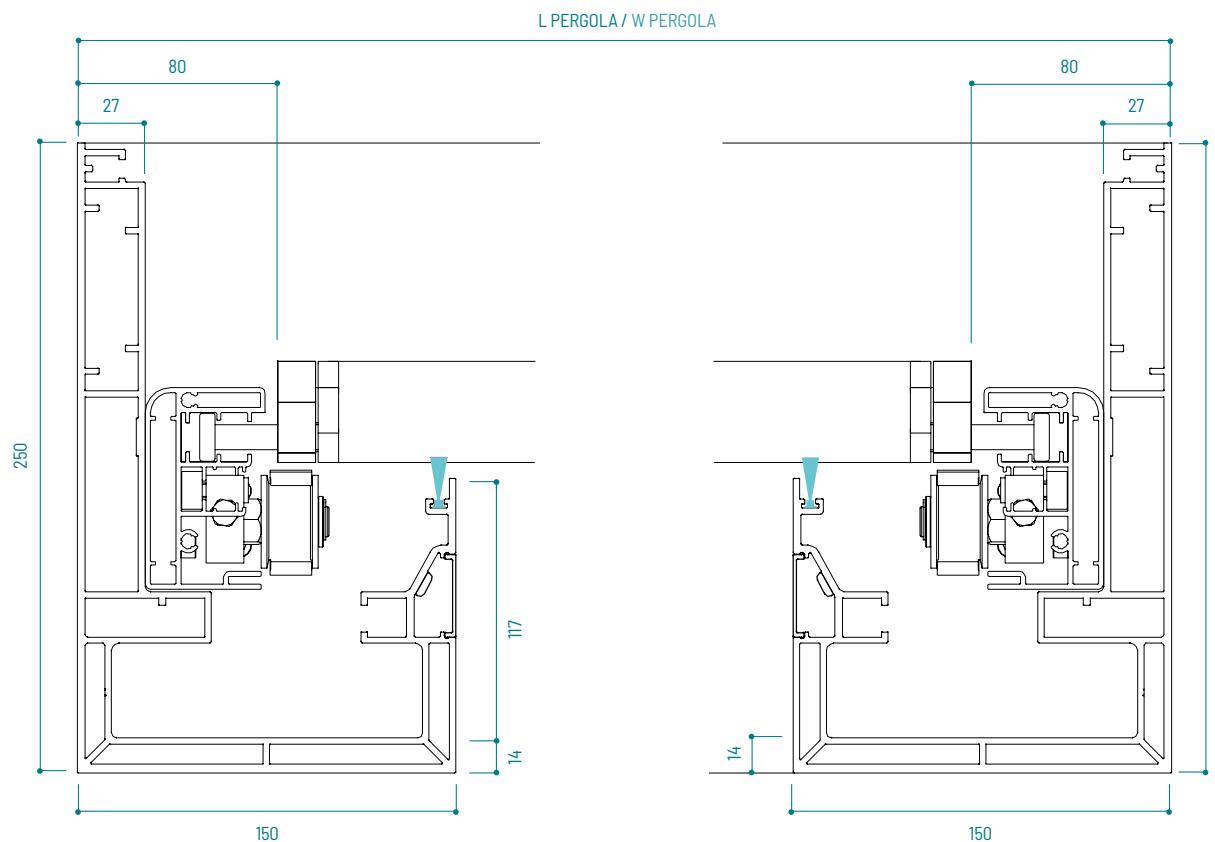
Oskura Waterproof is made by our experts who support the different professional figures involved from the design phase to the finished product. We develop the best solution for each new idea, and offer customised construction techniques to meet all customer's needs.



# OSKURA WATERPROOF 2.0 | XL

SEZIONE GUIDE LATERALI / SECTION OF SIDE RAILS

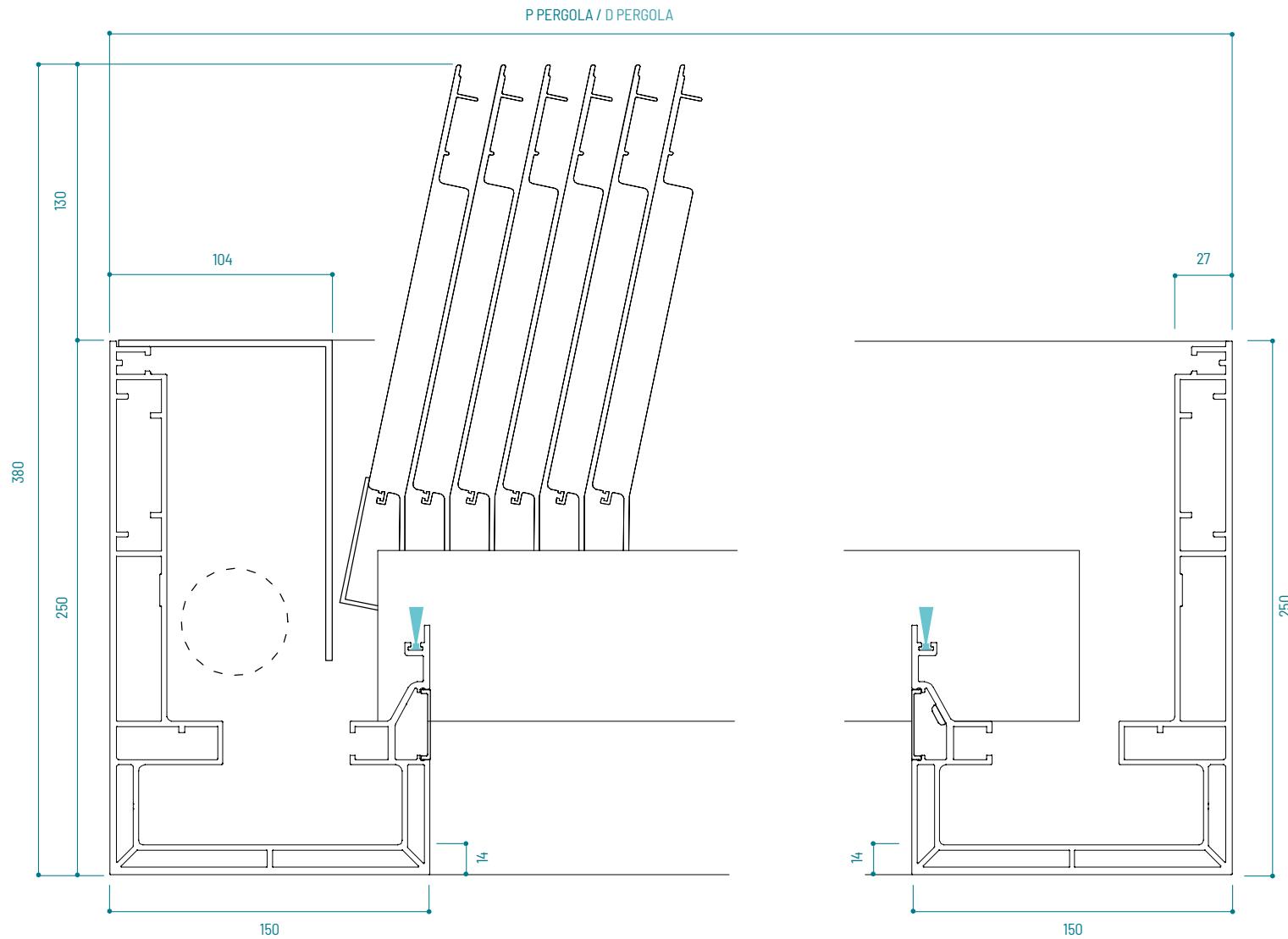
SCALA 1:3 / SCALE 1:3



# OSKURA WATERPROOF 2.0

SEZIONE MOTORE / SECTION OF MOTOR

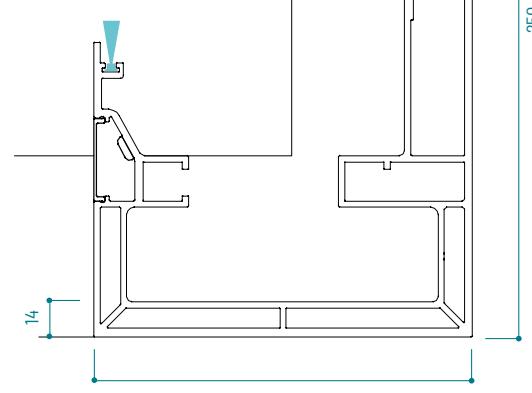
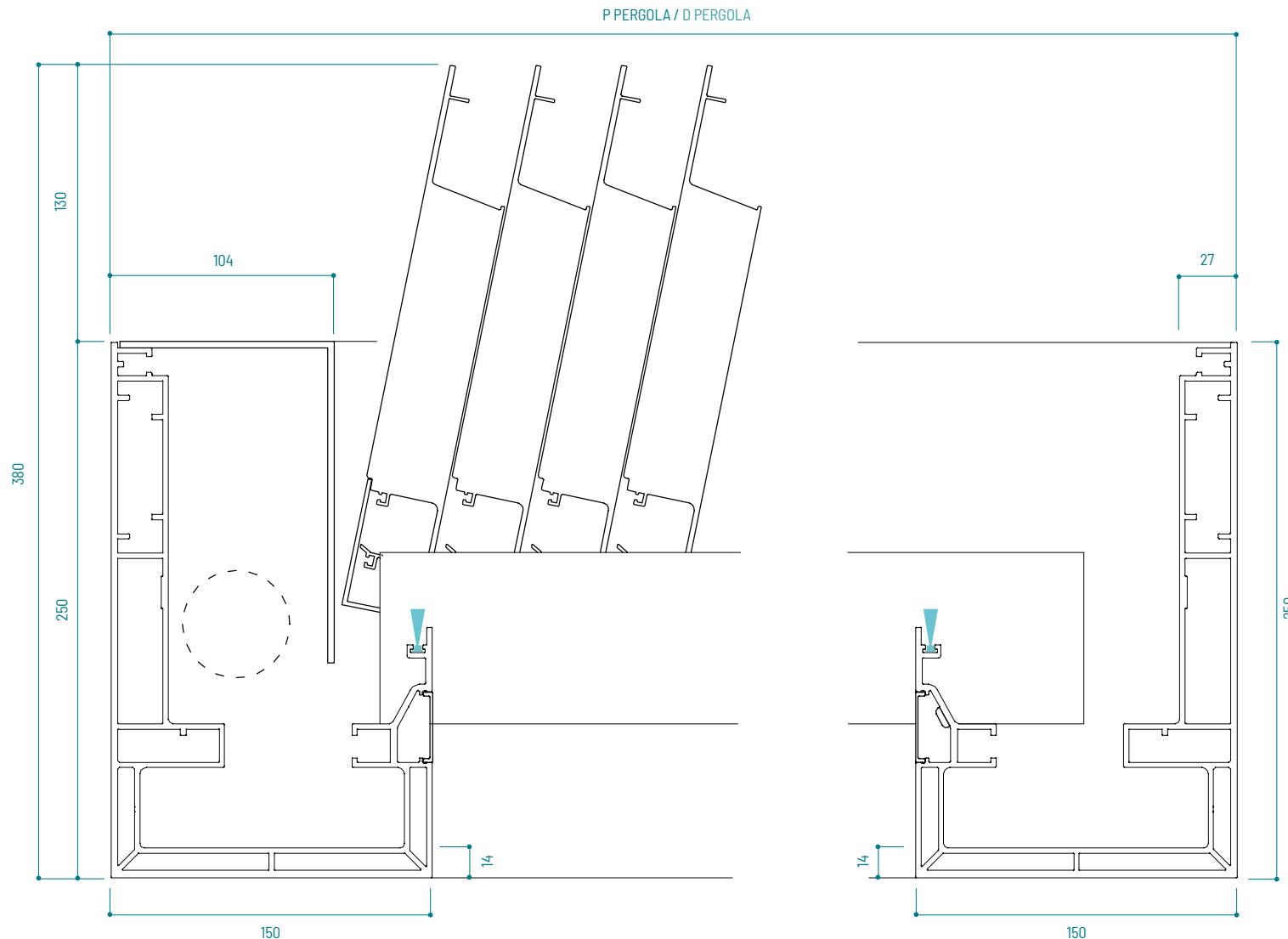
SCALA 1:3 / SCALE 1:3



# OSKURA WATERPROOF XL

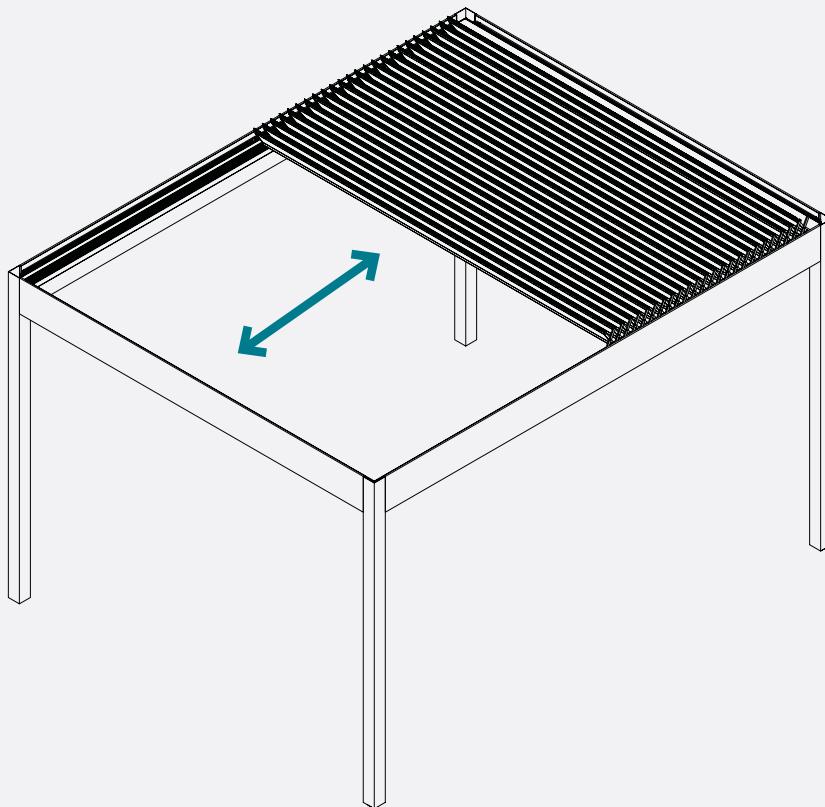
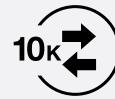
SEZIONE MOTORE / SECTION OF MOTOR

SCALA 1:3 / SCALE 1:3



# IMPACCHETTAMENTO LAME

## PACKING OF SLATS



### OSKURA WATERPROOF 2.0, XL

Oskura Waterproof presenta una tecnologia brevettata di impacchettamento delle lame che, attraverso un movimento a "pantografo", favorisce l'areazione naturale per il costante ricambio di aria, mitiga l'apporto di calore dovuto al diretto soleggiamento filtrando la luce solare. Oskura Waterproof inoltre consente un'ottimale protezione dalla pioggia in posizione di chiusura totale delle lame. Quando, viceversa, le lame sono raccolte a pacchetto, si avrà una visuale completamente libera verso il cielo.

Le lame contengono al loro interno materiale isolante e fonoassorbente.

Oskura Waterproof è testata per 10.000 cicli di apertura e chiusura delle lame per la massima affidabilità e durata nel tempo.

### OSKURA WATERPROOF 2.0, XL

Oskura Waterproof features a patented slat packing technology that, through a pantograph-style movement, favours natural ventilation and constant air exchange, and mitigates the heat caused by direct sunlight by filtering the latter.

Oskura Waterproof also allows for optimal protection from rain once the slats are fully closed. When, on the other hand, the slats are packed, you will have a completely free view to the sky.

The slats contain insulating and sound-absorbing materials.

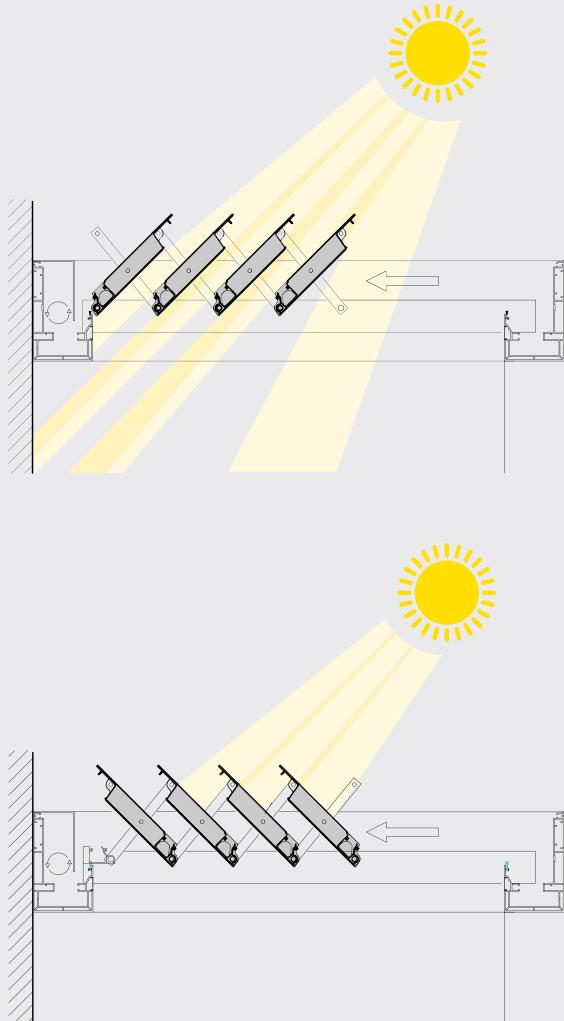
Oskura Waterproof is tested for 10,000 slat opening and closing cycles for maximum reliability and durability.





# ORIENTAMENTO PERSONALIZZABILE

## CUSTOMISABLE POSITIONING



### OSKURA WATERPROOF 2.0 - XL

Per poter realizzare una soluzione ottimale, è importante considerare dove verrà installata la pergola bioclimatica Oskura Waterproof. L'orientamento a Sud-Est o a Sud-Ovest offre una buona esposizione solare per tutto l'arco della giornata, ma nei mesi più caldi necessita di un sistema oscurante adeguato. Oskura Waterproof presenta un'esclusiva applicazione brevettata in sede europea che favorisce un'ottimale funzione frangisole in tutte le esposizioni: in fase di progettazione, scegliendo il senso di rotazione, le sue lame retrattabili permettono di mitigare l'intensità luminosa in base all'orientamento dell'edificio rispetto al sole.

Due varianti di rotazione delle lame per un'autentica funzione frangisole, in ogni situazione.

### OSKURA WATERPROOF 2.0 - XL

In order to achieve the best possible solution, it is important to consider where the Oskura Waterproof bioclimatic pergola will be installed. Indeed, a South-East or South-West orientation offers a good sun exposure during the whole day, but in the warmer months it needs an adequate sunshade system. Oskura Waterproof thus presents an exclusive European-patented application that provides an optimal sunshade function in any exposure. Indeed, by choosing the direction of rotation in the design phase, the collapsible slats will allow you to choose the intensity of the light based on the orientation of the building compared to the sun.

Two variants of slat rotation for a great sunscreen function in any weather condition.





Oskura Waterproof 2.0 | XL 23

## OSKURA WATERPROOF 2.0

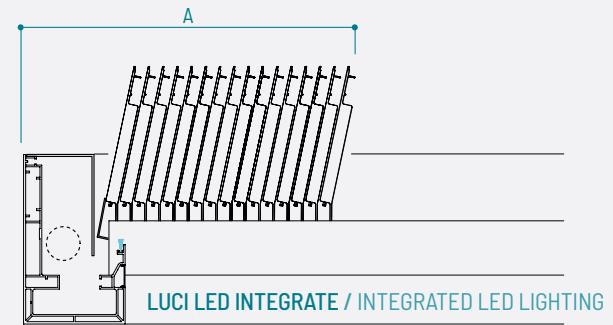
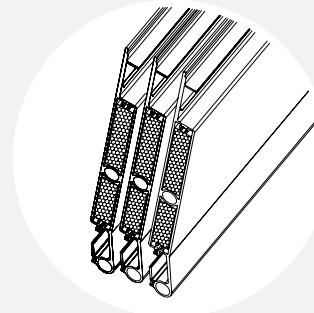
P DEPT	N.LAME N° SLATS	A
1445	6	278
1644	7	300
1842	8	322
2041	9	344
2240	10	366
2439	11	388
2637	12	410
2836	13	432
3035	14	454
3233	15	476
3432	16	498
3631	17	520
3829	18	542
4028	19	564
4227	20	586
4426	21	608
4624	22	630
4823	23	652
5022	24	674
5220	25	696
5419	26	718
5618	27	740
5816	28	762
6020	29	784
6219	30	806

## OSKURA WATERPROOF XL

P DEPT	N.LAME N° SLATS	B
1445	6	428
1644	7	470
1842	8	512
2041	9	554
2240	10	596
2439	11	638
2637	12	680
2836	13	722
3035	14	764
3233	15	806
3432	16	848
3631	17	890
3829	18	932
4028	19	974
4227	20	1016
4426	21	1058
4624	22	1100
4823	23	1142
5022	24	1184
5220	25	1226
5419	26	1268
5618	27	1310
5816	28	1352
6020	29	1394
6219	30	1436

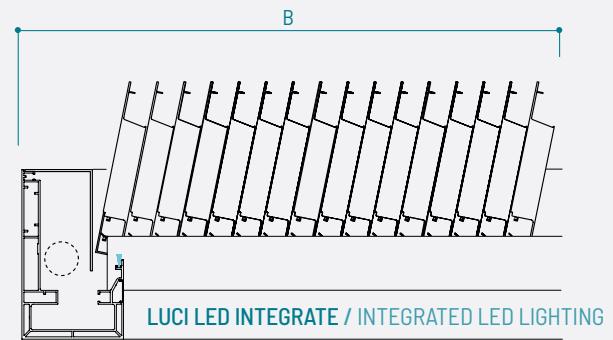
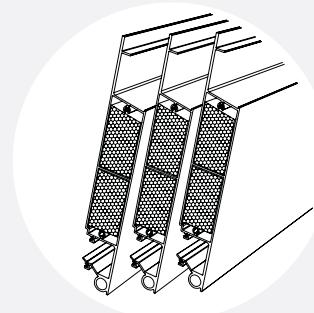


## OSKURA WATERPROOF 2.0



LUCI LED INTEGRATE / INTEGRATED LED LIGHTING

## OSKURA WATERPROOF XL



LUCI LED INTEGRATE / INTEGRATED LED LIGHTING

## LAMA COIBENTATA / INSULATED SLATS

La struttura isolante interna alla lama è compresa nel prezzo.

The insulating structure inside the slat is included in the price.

**OSKURA WATERPROOF  
2.0 - REVERSE**

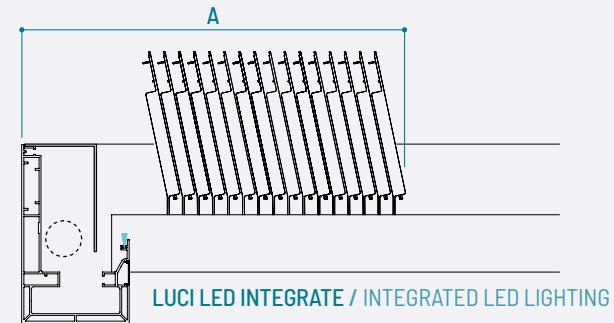
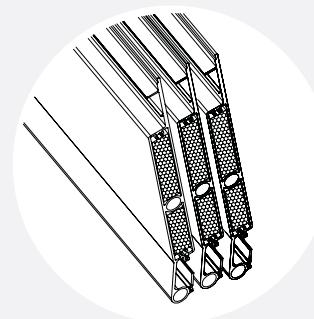
P DEPT	N.LAME N° SLATS	A
1425 - 1500	6	321
1624 - 1699	7	343
1823 - 1898	8	365
2022 - 2097	9	387
2221 - 2296	10	409
2420 - 2495	11	431
2618 - 2693	12	453
2817 - 2892	13	475
3016 - 3091	14	497
3215 - 3290	15	519
3414 - 3489	16	541
3613 - 3688	17	563
3812 - 3887	18	585
4011 - 4086	19	607
4210 - 4285	20	629
4409 - 4484	21	651
4607 - 4682	22	673
4806 - 4881	23	695
5005 - 5080	24	717
5204 - 5279	25	739
5403 - 5478	26	761
5602 - 5677	27	783
5801 - 5876	28	805
6000 - 6075	29	827
6199 - 6274	30	849

**OSKURA WATERPROOF  
XL - REVERSE**

P DEPT	N.LAME N° SLATS	B
1425 - 1500	6	449
1624 - 1699	7	491
1823 - 1898	8	533
2022 - 2097	9	575
2221 - 2296	10	617
2420 - 2495	11	659
2618 - 2693	12	701
2817 - 2892	13	743
3016 - 3091	14	785
3215 - 3290	15	827
3414 - 3489	16	869
3613 - 3688	17	911
3812 - 3887	18	953
4011 - 4086	19	995
4210 - 4285	20	1037
4409 - 4484	21	1079
4607 - 4682	22	1121
4806 - 4881	23	1163
5005 - 5080	24	1205
5204 - 5279	25	1247
5403 - 5478	26	1289
5602 - 5677	27	1331
5801 - 5876	28	1373
6000 - 6075	29	1415
6199 - 6274	30	1457

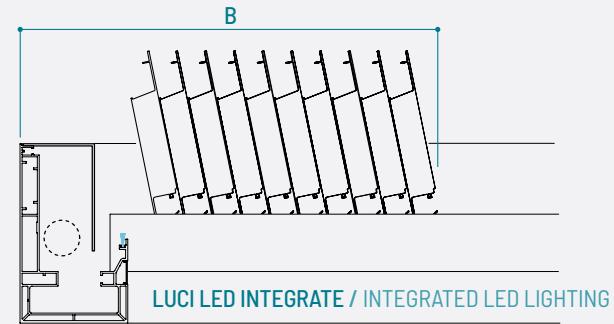
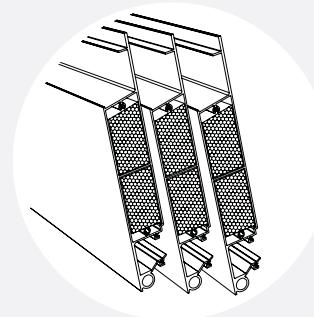


**OSKURA WATERPROOF 2.0 - REVERSE**



LUCI LED INTEGRATE / INTEGRATED LED LIGHTING

**OSKURA WATERPROOF XL - REVERSE**



LUCI LED INTEGRATE / INTEGRATED LED LIGHTING

**LAMA COIBENTATA / INSULATED SLATS**

La struttura isolante interna alla lama è compresa nel prezzo.

The insulating structure inside the slat is included in the price.

# OSKURA WATERPROOF ORIENTA



SUNROOM<sup>®</sup>  
LIVE YOUR DREAM



Oskura Waterproof Orienta

# OSKURA WATERPROOF ORIENTA

## OSKURA WATERPROOF ORIENTA

Oskura Waterproof Orienta è l'esclusiva **pergola bioclimatica con lame orientabili** che offre massimo comfort e versatilità per farti vivere il lusso di abitare nella natura.

Se desideri una realizzazione che possa inserirsi in modo equilibrato nel contesto naturale, Oskura Waterproof Orienta è perfetta perché la sua architettura intelligente crea un'oasi nella natura e ne ridefinisce gli spazi per regalarti **benessere e comfort in ogni stagione**.

## OSKURA WATERPROOF ORIENTA

It is the exclusive **bioclimatic pergola with swivel slats** that offers maximum comfort and versatility so you can enjoy the luxury of living in nature.

If you want a building that blends into the natural context, Oskura Waterproof Orienta is perfect because its intelligent architecture creates an oasis in nature and redefines the space to provide **well-being and comfort in any season**.

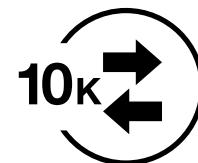


LAME ORIENTABILI  
ADJUSTABLE SLAT



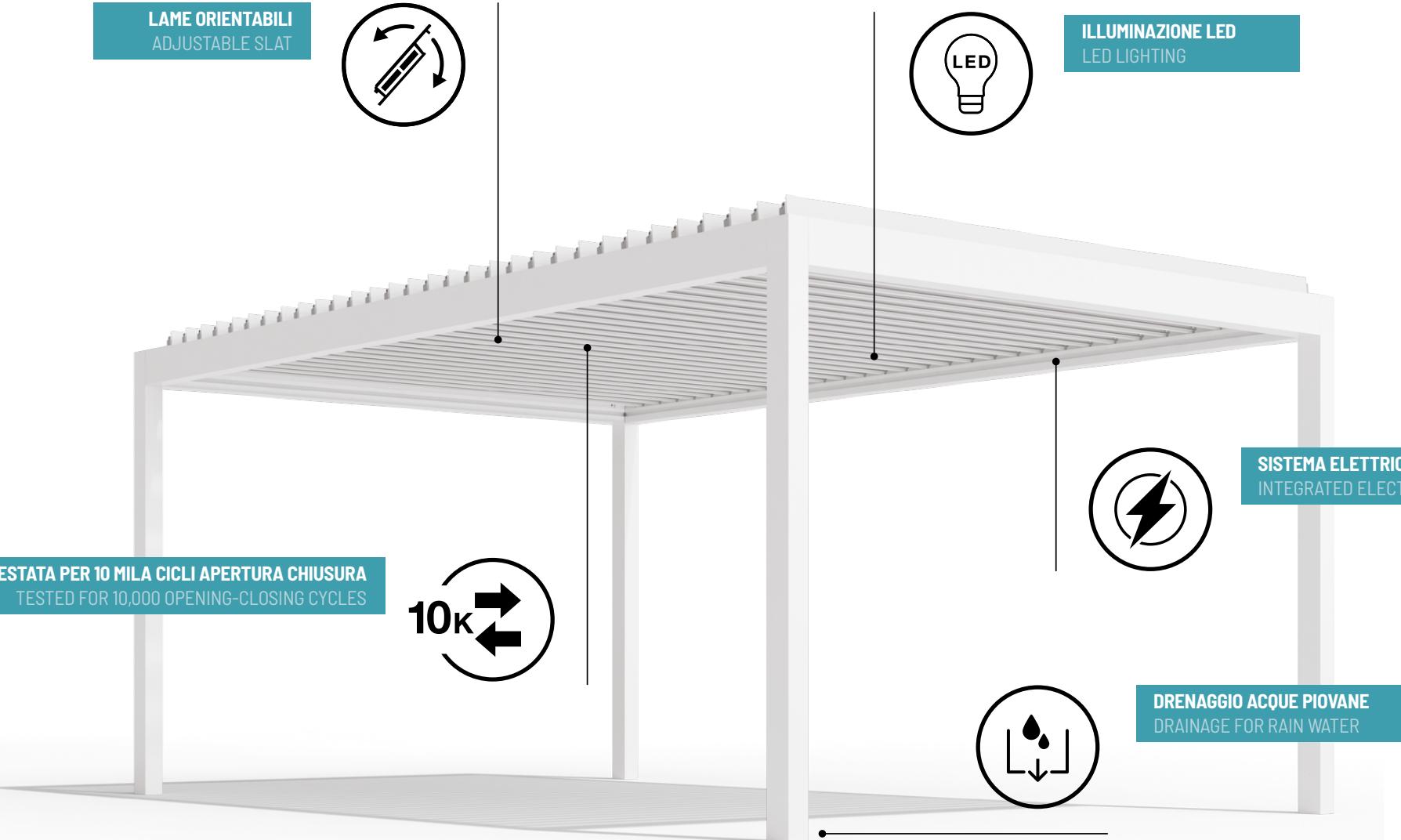
ILLUMINAZIONE LED  
LED LIGHTING

TESTATA PER 10 MILA CICLI APERTURA CHIUSURA  
TESTED FOR 10,000 OPENING-CLOSING CYCLES



SISTEMA ELETTRICO INTEGRATO  
INTEGRATED ELECTRIC SYSTEM

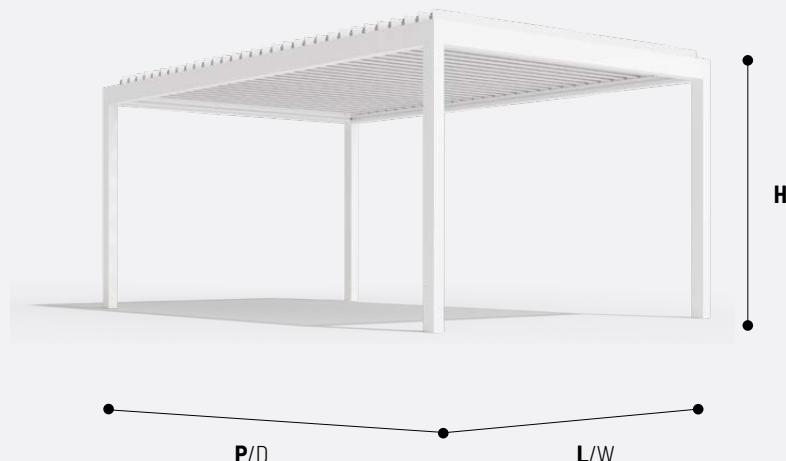
DRENAGGIO ACQUE PIOVANE  
DRAINAGE FOR RAIN WATER



# CONFIGURAZIONI STANDARD ORIENTA

## ORIENTA STANDARD SET UP

### PERGOLA AD ISOLA / FREESTANDING PERGOLA



**L** LARGHEZZA MASSIMA 4200 mm

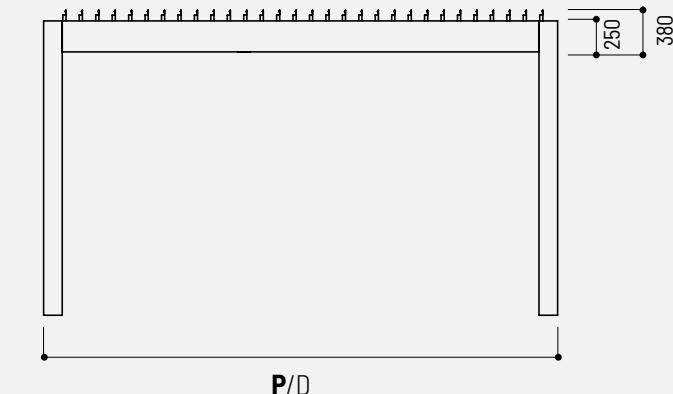
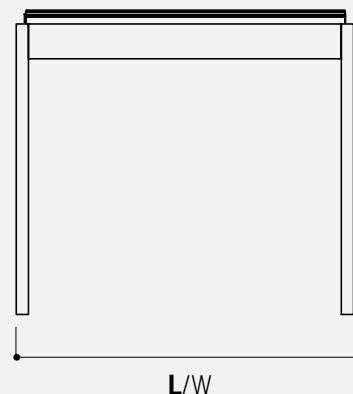
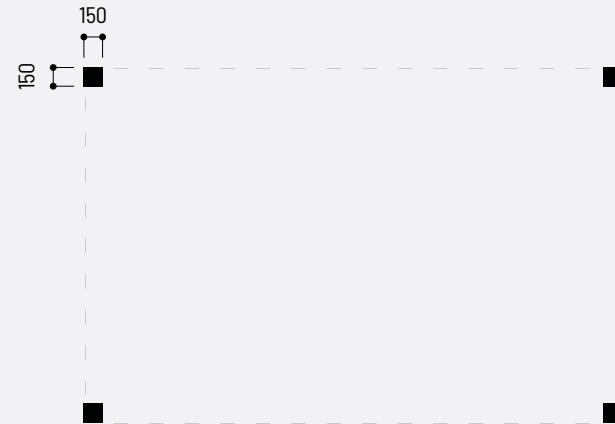
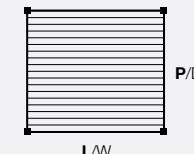
**P** PROFONDITÀ MASSIMA 6219 mm

**H** ALTEZZA RICHIESTA DAL CLIENTE

**W** MAXIMUM WIDTH 4200 mm

**D** MAXIMUM DEPTH 6219 mm

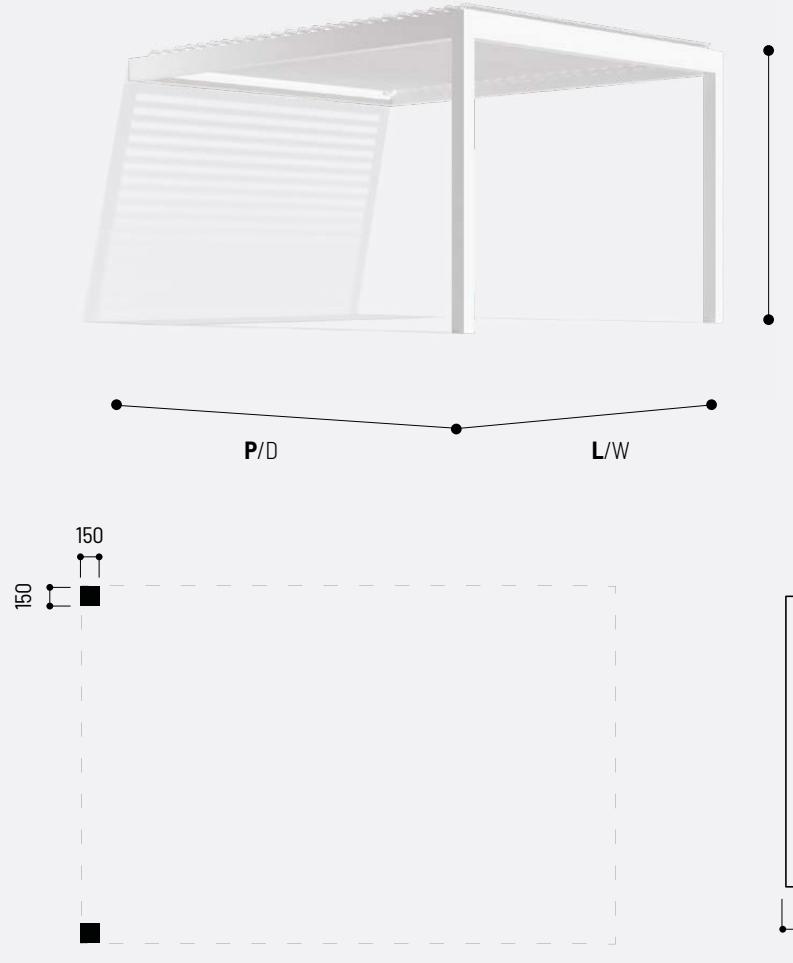
**H** HEIGHT UPON CUSTOMER'S REQUEST



La struttura autoportante di Oskura Waterproof Orienta è solida, ma snella. Non presenta viti in vista ed offre un'ampia visuale in tutti e quattro i lati per la massima libertà.

The self-supporting structure of Oskura Waterproof Orienta is solid yet lean. It has no visible screws and offers a great view on all four sides for maximum freedom.

## PERGOLA ADDOSSATA A PARETE / PERGOLA FITTED TO A WALL



**L** LARGHEZZA MASSIMA 4200 mm

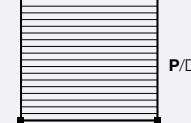
**P** PROFONDITÀ MASSIMA 6219 mm

**H** ALTEZZA RICHIESTA DAL CLIENTE

**W** MAXIMUM WIDTH 4200 mm

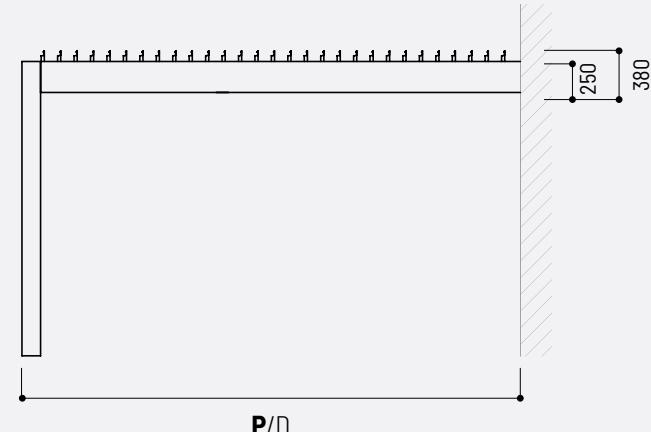
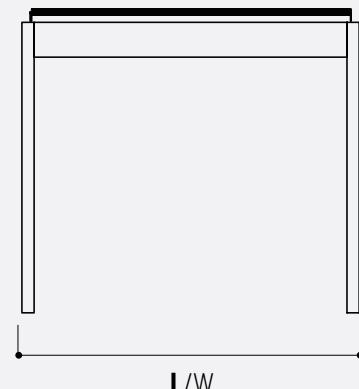
**D** MAXIMUM DEPTH 6219 mm

**H** HEIGHT UPON CUSTOMER'S REQUEST



Che sia un terrazzo o un patio, Oskura Waterproof Orienta diventa una vera e propria estensione della casa. Con la comodità di avere tutto a portata di mano.

Whether it's set up on a terrace or a patio, Oskura Waterproof Orienta becomes a real extension of your home. With the convenience of having everything close at hand.

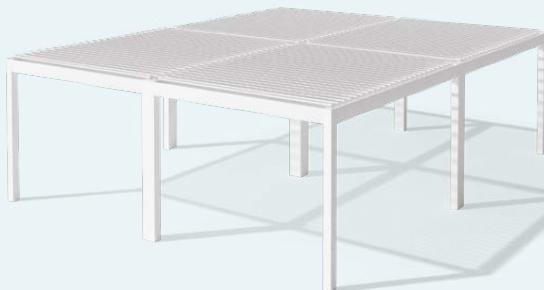


# CONFIGURAZIONI SPECIALI ORIENTA

## ORIENTA SPECIAL SET UP

### INSTALLAZIONE 1

#### INSTALLATION 1

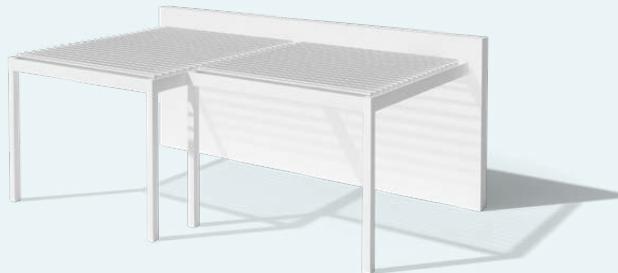


Moduli abbinati su entrambi i lati (larghezza e profondità).

Combined modules on both sides (width and depth).

### INSTALLAZIONE 3

#### INSTALLATION 3



Moduli abbinati di differenti profondità addossati a parete.

Combined modules in different depths, fitted to a wall.

### INSTALLAZIONE 2

#### INSTALLATION 2

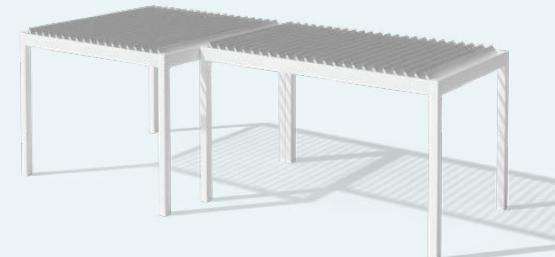


Moduli abbinati di differenti profondità con struttura ad isola.

Combined modules in different depths, in a freestanding structure.

### INSTALLAZIONE 4

#### INSTALLATION 4



Moduli abbinati con differenti larghezze con struttura ad isola.

Combined modules in different widths, in a freestanding structure.

## **INSTALLAZIONE 5**

### INSTALLATION 5



Moduli abbinati con differenti larghezze addossati a parete.

Combined modules in different widths, fitted to a wall.

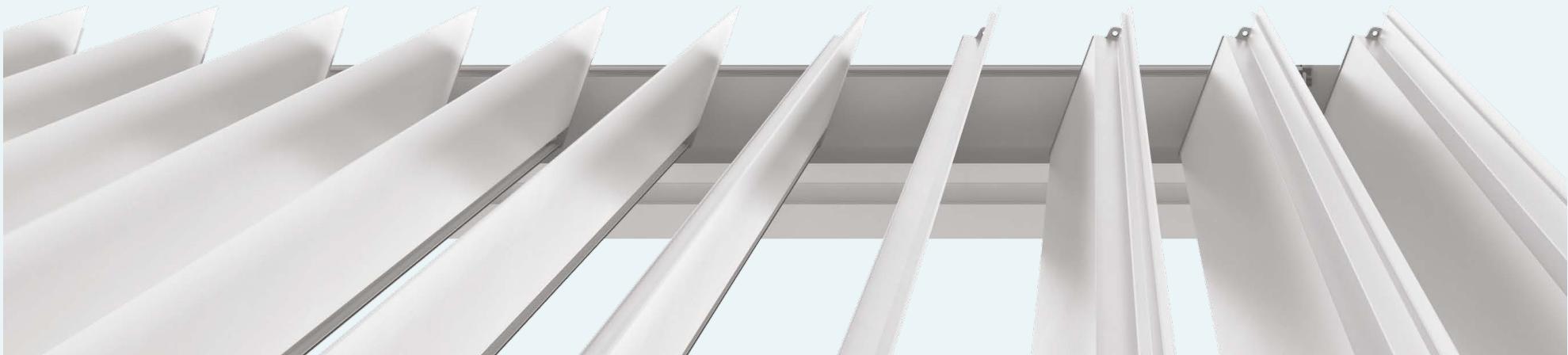
## **INSTALLAZIONE 6**

### INSTALLATION 6



Modulo con struttura a sbalzo.  
Massimo 1 metro.

Module with cantilever structure.  
Maximum 1 meter.





Con Oskura Waterproof puoi personalizzare le luci con i colori RGB e creare l'atmosfera più adatta per ogni occasione. Le luci sono dimmerabili e facilmente inseribili nella domotica di casa.

With Oskura Waterproof you can customize the lights with RGB colours and create the most suitable atmosphere for any occasion. The lights are dimmable and can be easily inserted into home automation.

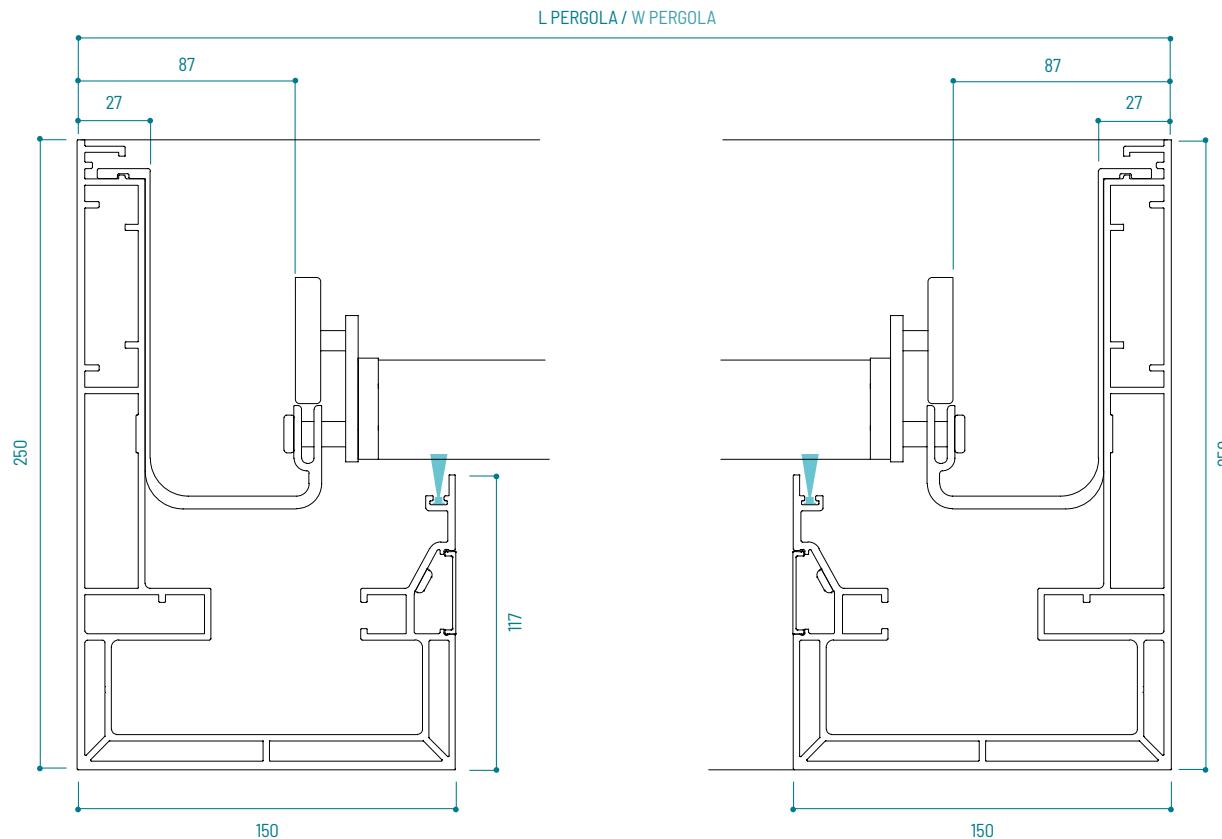


**SUNROOM**  
LIVE YOUR DREAM

# OSKURA WATERPROOF ORIENTA

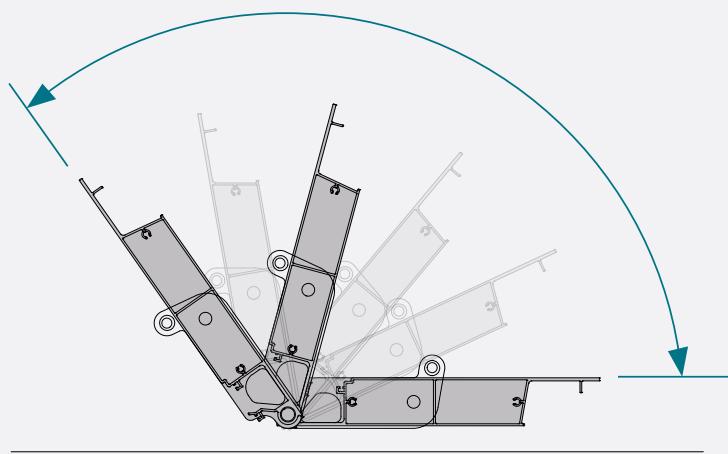
SEZIONE GUIDE LATERALI / SECTION OF SIDE RAILS

SCALA 1:3 / SCALE 1:3



# DINAMISMO LAME

## SLAT MOVEMENT



### OSKURA WATERPROOF ORIENTA

La libertà nel poter disporre a proprio piacimento del grado di apertura delle lame, rende questo prodotto facilmente integrabile in qualsiasi contesto d'uso.

Grazie al suo **sistema frangisole**, Oskura Waterproof Orienta può **modulare la luce solare e il calore** a seconda della stagione e delle esigenze creando un **bioclimate interno ideale**.

### OSKURA WATERPROOF ORIENTA

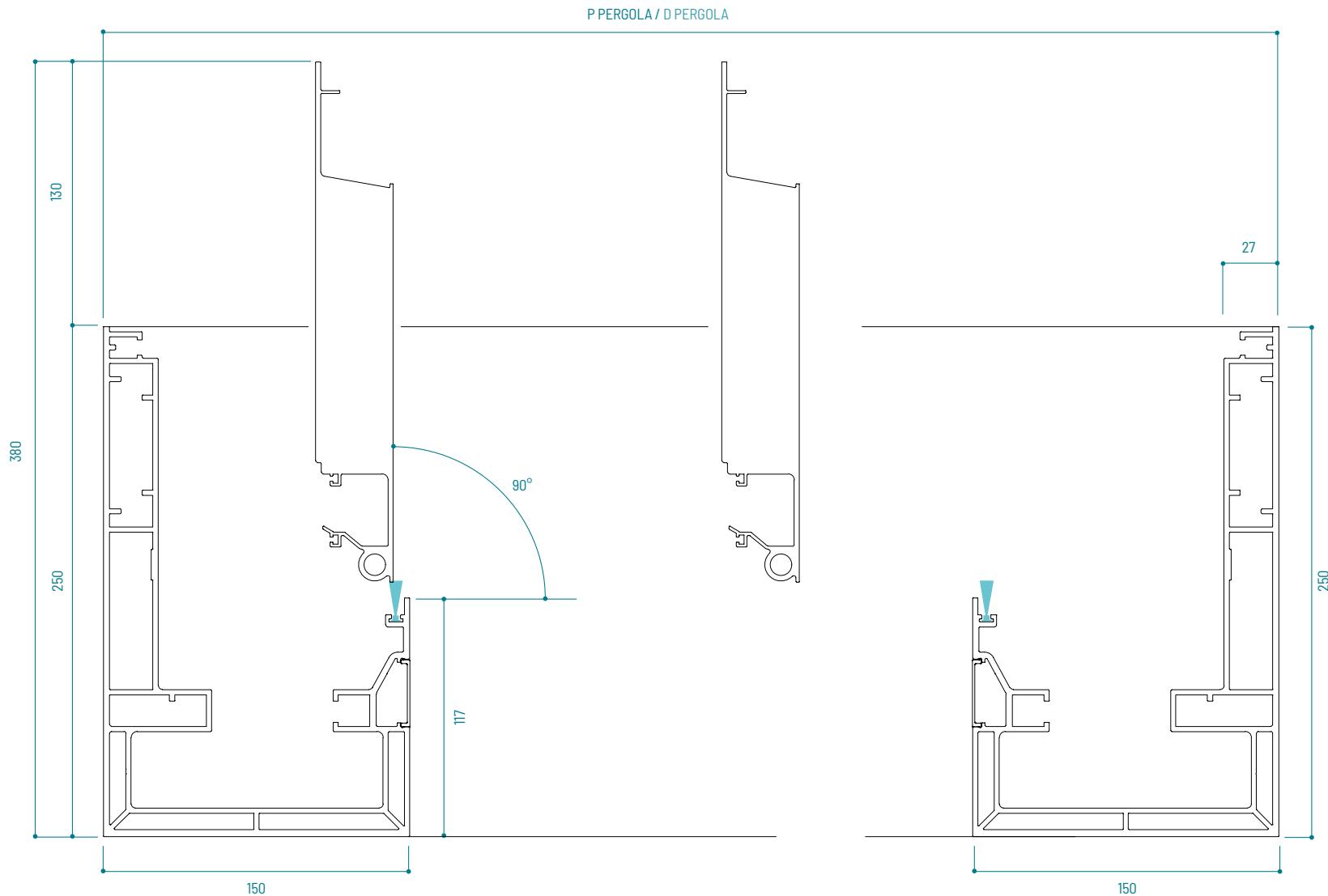
The freedom in being able to decide the degree of opening of the slats at will makes this product easy to integrate into any context.

Thanks to its **sunscreen system**, Oskura Waterproof Orienta can **modulate the sunlight and heat**, depending on the season and on your needs, creating an **ideal indoor bioclimate**.

# OSKURA WATERPROOF ORIENTA

SEZIONE 90° / SECTION OF MOTOR

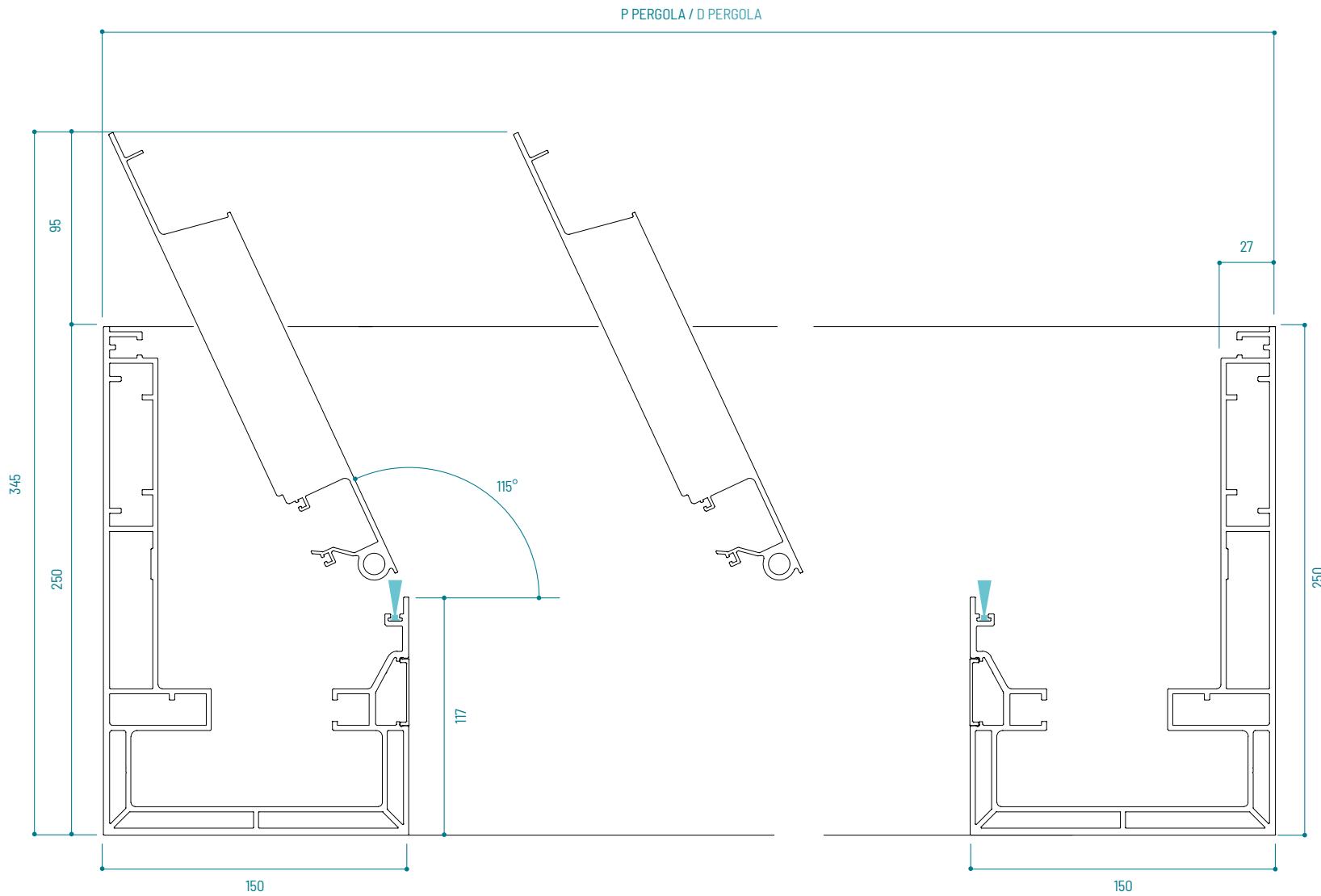
SCALA 1:3 / SCALE 1:3



# OSKURA WATERPROOF ORIENTA

SEZIONE 115° / SECTION OF MOTOR

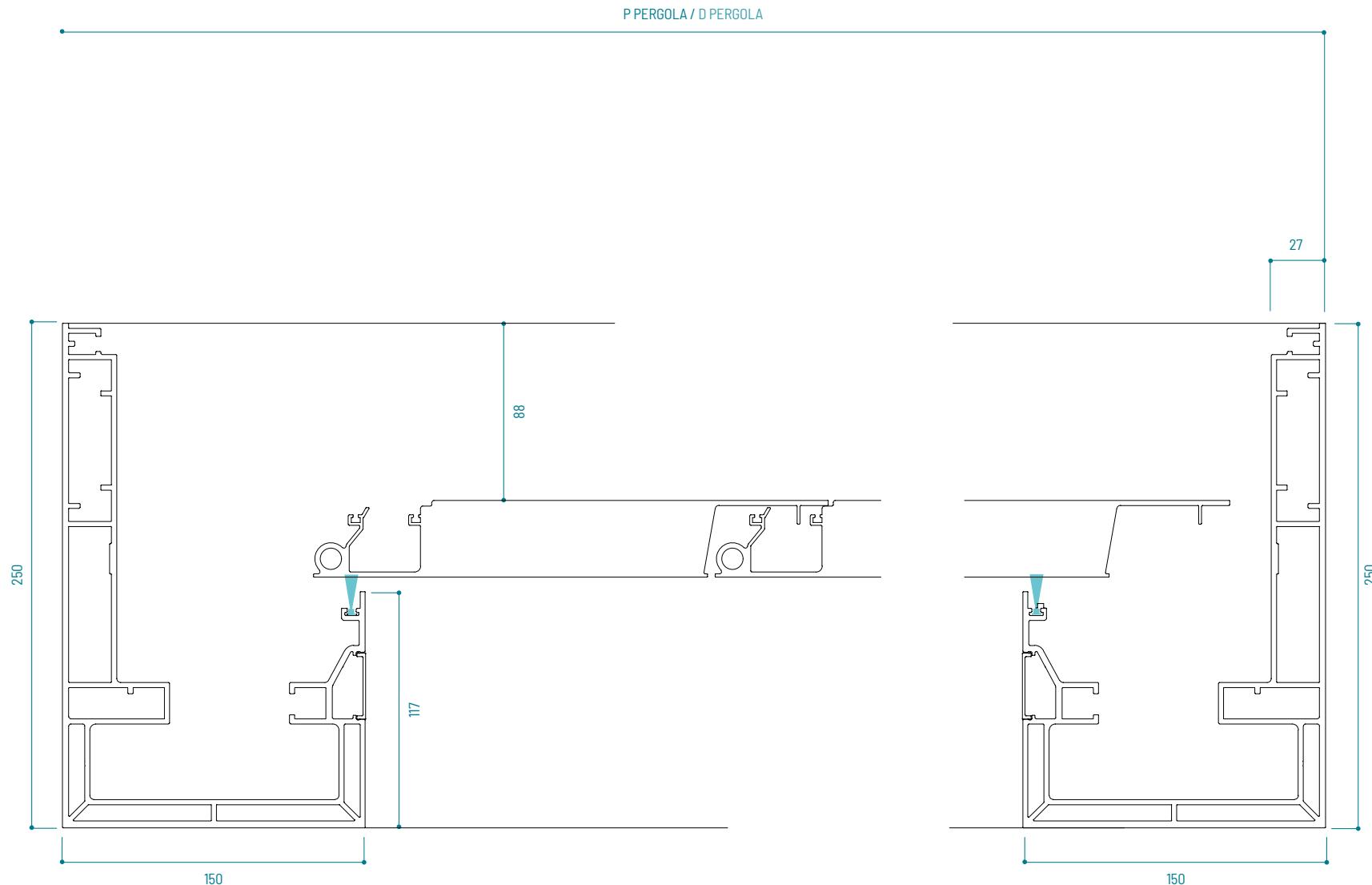
SCALA 1:3 / SCALE 1:3



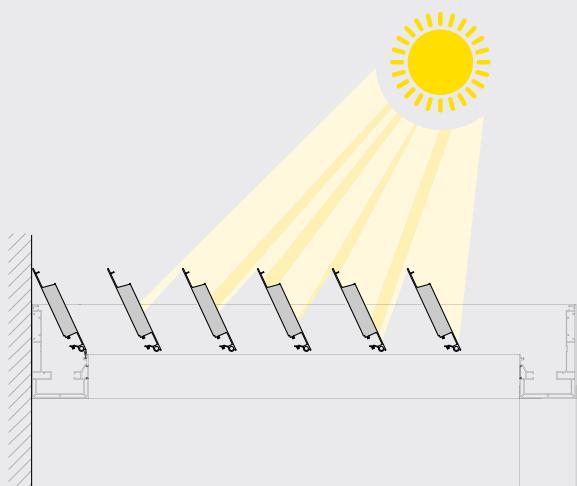
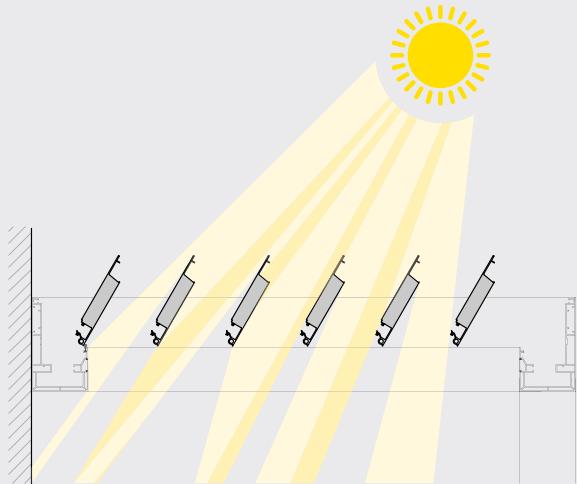
# OSKURA WATERPROOF ORIENTA

SEZIONE 90° / SECTION OF MOTOR

SCALA 1:3 / SCALE 1:3



# ORIENTAMENTO LAME CUSTOMISABLE POSITIONING



## OSKURA WATERPROOF ORIENTA

Per poter realizzare una soluzione ottimale, è importante considerare dove verrà installata la pergola bioclimatica Oskura Waterproof. L'orientamento a Sud-Est o a Sud-Ovest offre una buona esposizione solare per tutto l'arco della giornata, ma nei mesi più caldi necessita di un sistema oscurante adeguato. Oskura Waterproof Orienta garantisce un'ottimale funzione frangisole in tutte le esposizioni solari. La semplicità del sistema oscurante a lame rotanti va scelta, a seconda della direzione di apertura delle stesse, in fase di progettazione in virtù dell'orientamento stesso dell'edificio rispetto al sole.

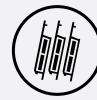
L'apertura delle lame con angolo di rotazione controllata permette usufruire della funzione frangisole alla massima personalizzazione possibile in ogni situazione metereologica.

## OSKURA WATERPROOF ORIENTA

In order to achieve the best possible solution, it is important to consider where the Oskura Waterproof bioclimatic pergola will be installed. Indeed, a South-East or South-West orientation offers a good sun exposure during the whole day, but in the warmer months it needs an adequate sunshade system. Oskura Waterproof Orienta guarantees optimal sunscreen function in all sun exposures. The simplicity of the sunshade system with rotating slats must be chosen, depending on the opening direction of the same, in the design phase by virtue of the very orientation of the building with respect to the sun.

The opening of the slats with a controlled angle of rotation allows you to take advantage of the sunscreen function to the maximum possible customisation in any weather situation.

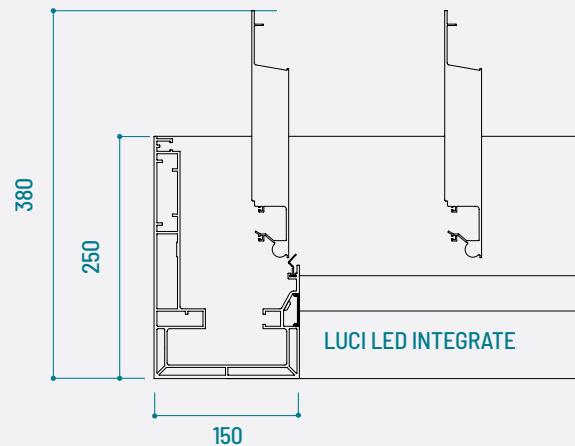
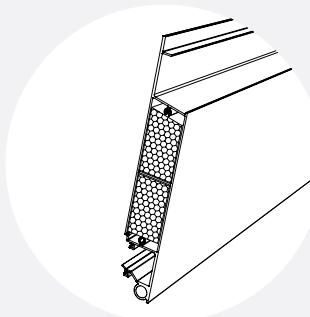




## OSKURA ORIENTA

P D	N.LAME N° SLATS
1445	6
1644	7
1842	8
2041	9
2240	10
2439	11
2637	12
2836	13
3035	14
3233	15
3432	16
3631	17
3829	18
4028	19
4227	20
4426	21
4624	22
4823	23
5022	24
5220	25
5419	26
5618	27
5816	28
6020	29
6219	30

## OSKURA WATERPROOF ORIENTA



### LAMA COIBENTATA / LAMA COIBENTATA

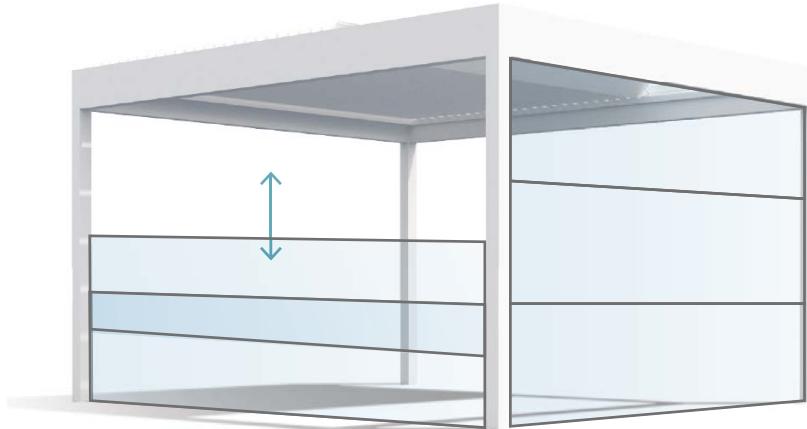
La struttura isolante interna alla lama è compresa nel prezzo.  
The insulating structure inside the slat is included in the price.

# CHIUSURE PERIMETRALI

## GLASS SYSTEMS

Vivere la pergola bioclimatica durante tutto l'anno è possibile con le chiusure perimetrali Sunroom. Per tutte le pergole Oskura Waterproof 2.0 - XL - ORIENTA disponiamo di infinite possibilità di vetrate mobili per ogni esigenza: scorrevoli, impacchettabili, a parcheggio o a movimentazione verticale.

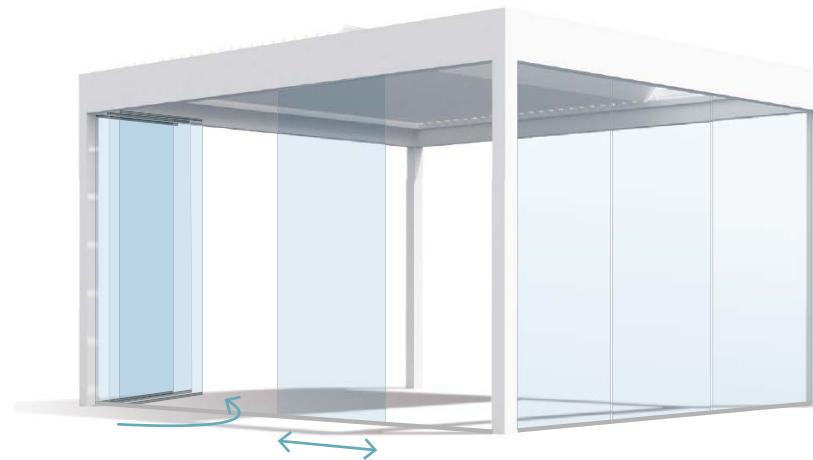
Enjoying your bioclimatic pergola throughout the year is possible with the Sunroom glass systems. For all Oskura Waterproof 2.0 - XL - ORIENTA pergolas there are infinite possibilities of mobile glass doors suitable for every need: sliding, collapsible, stacking, or with a system with vertical movement.



### SALISCENDI / VERTICAL MOTORISED SLIDING DOOR

Sistema motorizzato che consente la chiusura in verticale, anche di grandi superfici, disponibile con profili freddi o a taglio termico.

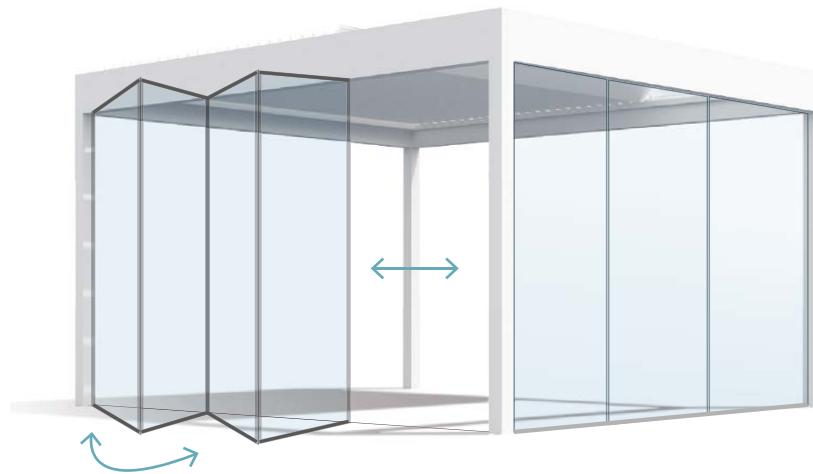
Motorised system that allows a vertical closing system even of large surfaces, with non-thermal and thermal break profiles.



### VETRATE A PARCHEGGIO / STACKING DOORS

Tuttovetro è un'ottima soluzione per creare un ambiente che permette di avere un'apertura parziale o totale della vetrata senza profili verticali per la massima luminosità.

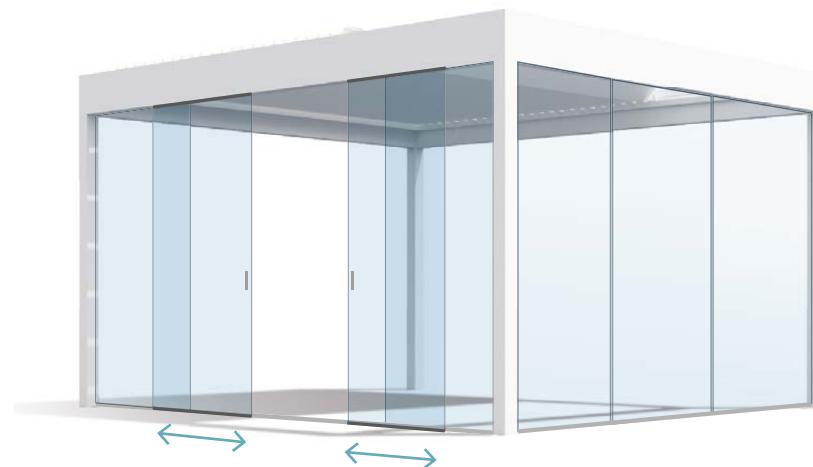
Tuttovetro is an excellent solution to create an environment that allows partial or total opening of the glazed unit without vertical profiles for maximum brightness and light.



#### VETRATE PIEGHEVOLI / FOLDING DOORS

Le molteplici tipologie di vetrate pieghevoli Sunroom permettono di realizzare grandi aperture per una flessibilità e comunicazione costanti tra interno ed esterno.

The various types of Sunroom folding glass doors allow for large openings to be created, providing great flexibility and communication between inside and outside the pergola.



#### VETRATE SCORREVOLI / SLIDING DOORS

Le vetrate Sunroom rispondono sempre ad ogni esigenza del cliente, a taglio termico o con profili freddi presentano una qualità certificata.

The Sunroom glass doors always meet all customer needs, and their non-thermal and thermal break profiles provide certified quality.

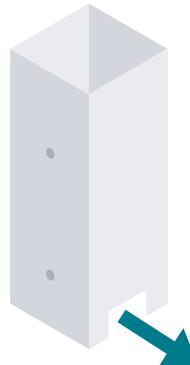
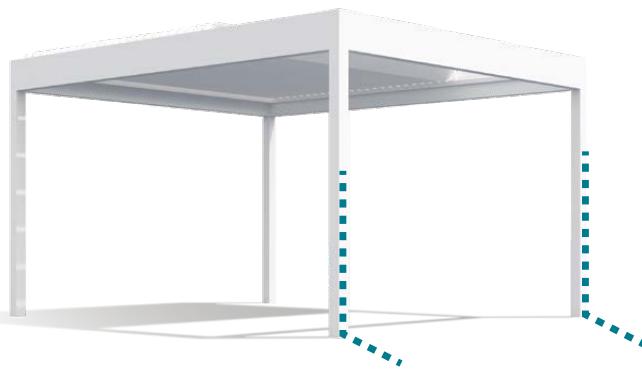
# DETTAGLI SCARICO ACQUA

## DETAILS OF WATER DRAINAGE SYSTEM



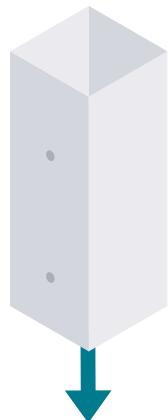
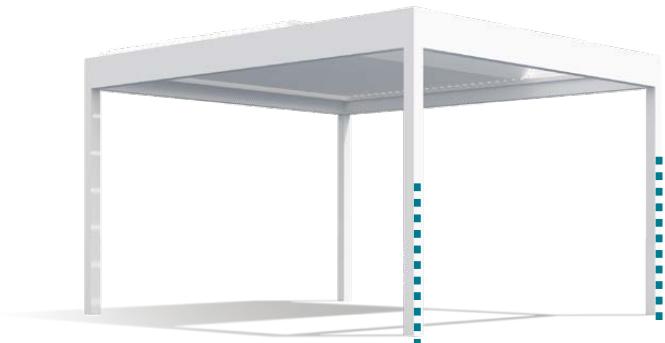
Il sistema di scarico di tutti i modelli di Oskura Waterproof consente all'acqua piovana di essere convogliata all'interno delle gronde perimetrali e quindi scaricata a terra attraverso le colonne. Sono previste almeno due colonne dove può defluire lo scarico dell'acqua. Inoltre, per una pratica ispezione interna, Oskura Waterproof prevede delle apposite aperture.

The drainage system of all Oskura Waterproof models allows rainwater to be conveyed into the perimeter gutters and then discharged to the ground through the posts. At least two posts where the water can drain are provided. Moreover, for a practical internal inspection, Oskura Waterproof provides special openings in these posts.



### STANDARD

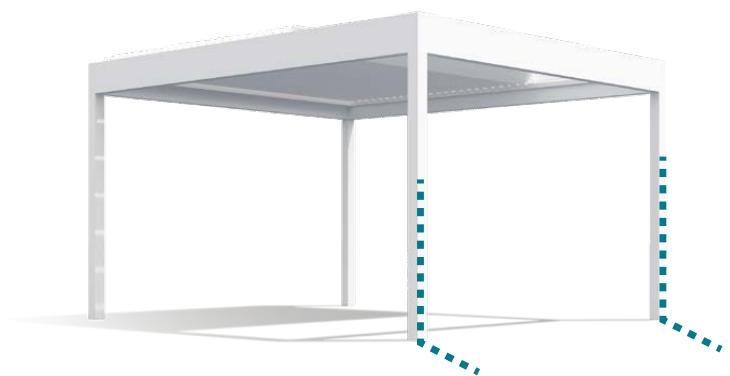
**SCARICO FRONTALE E LATERALE**  
FRONT AND SIDE DRAINAGE



**STANDARD**

---

**SCARICO A PAVIMENTO**  
FLOOR DRAIN



**A RICHIESTA / UPON REQUEST**

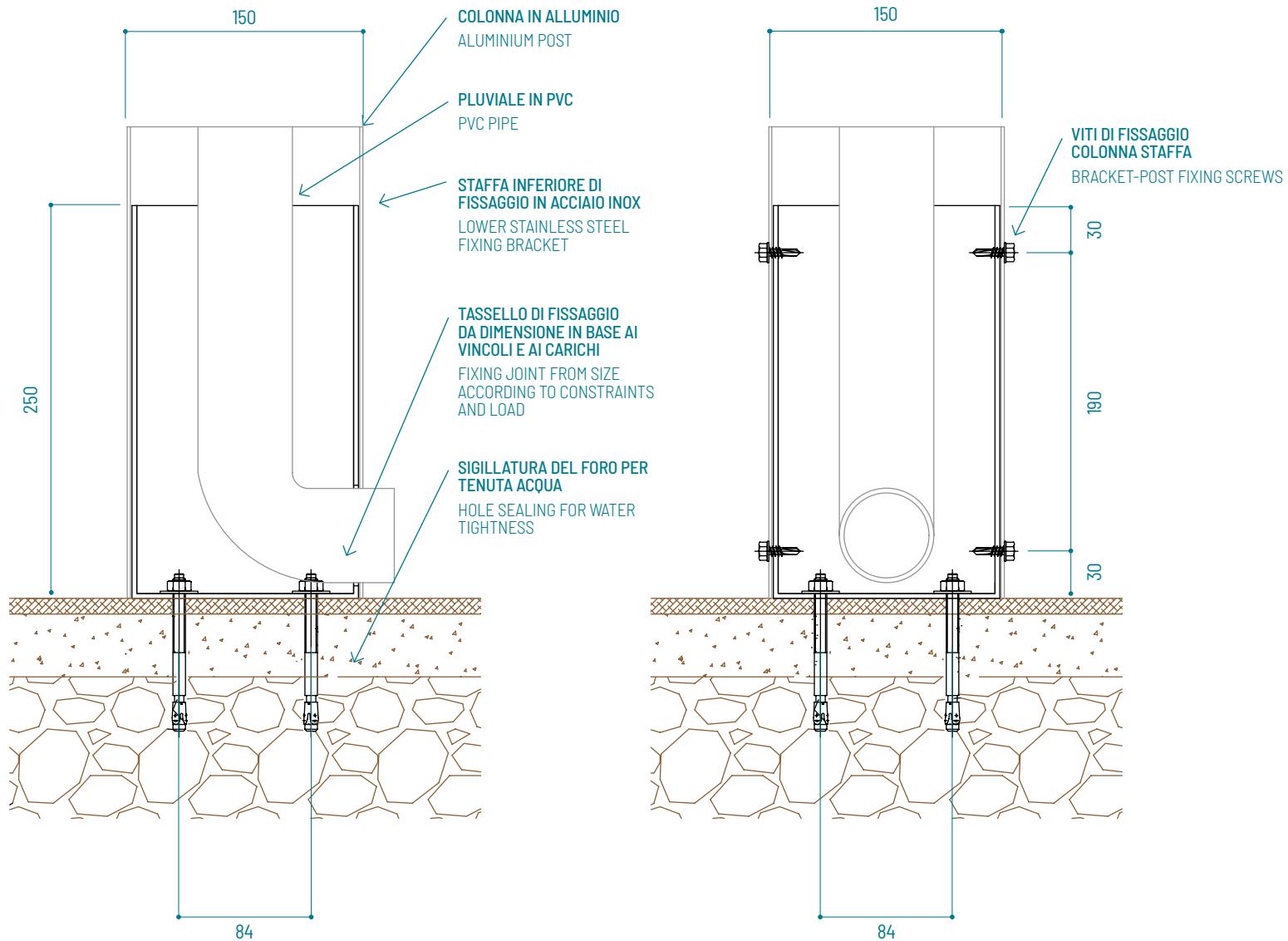
---

**SCARICO FRONTALE E LATERALE  
CON DISCENDENTE IN PVC**

FRONT AND SIDE DRAINAGE  
WITH PVC PIPE

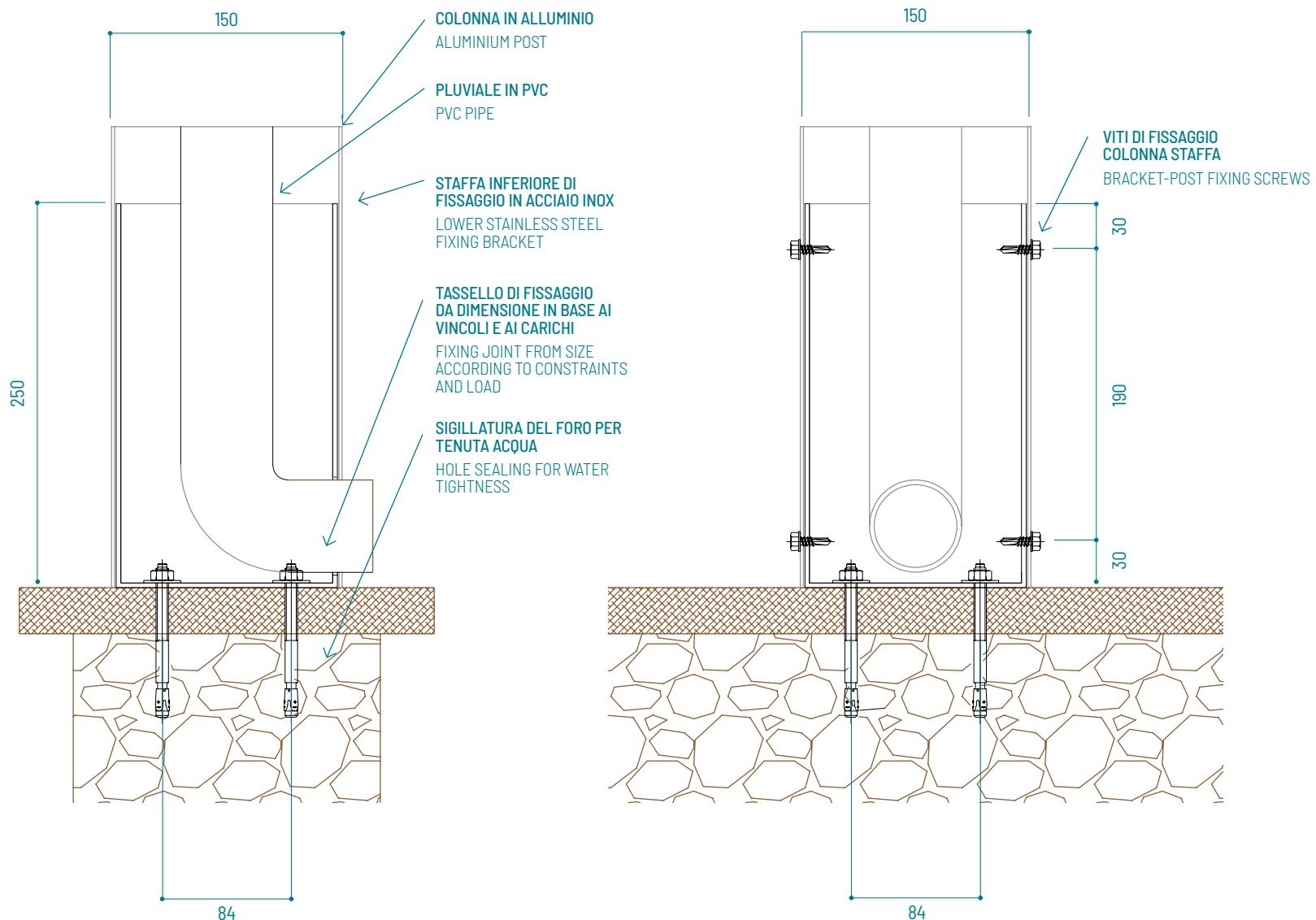
## ATTACCO INFERIORE SU PAVIMENTO / LOWER FLOOR JOINT

SCALA 1:4 / SCALE 1:4



## ATTACCO INFERIORE SU PARAPETTO / LOWER PARAPET JOINT

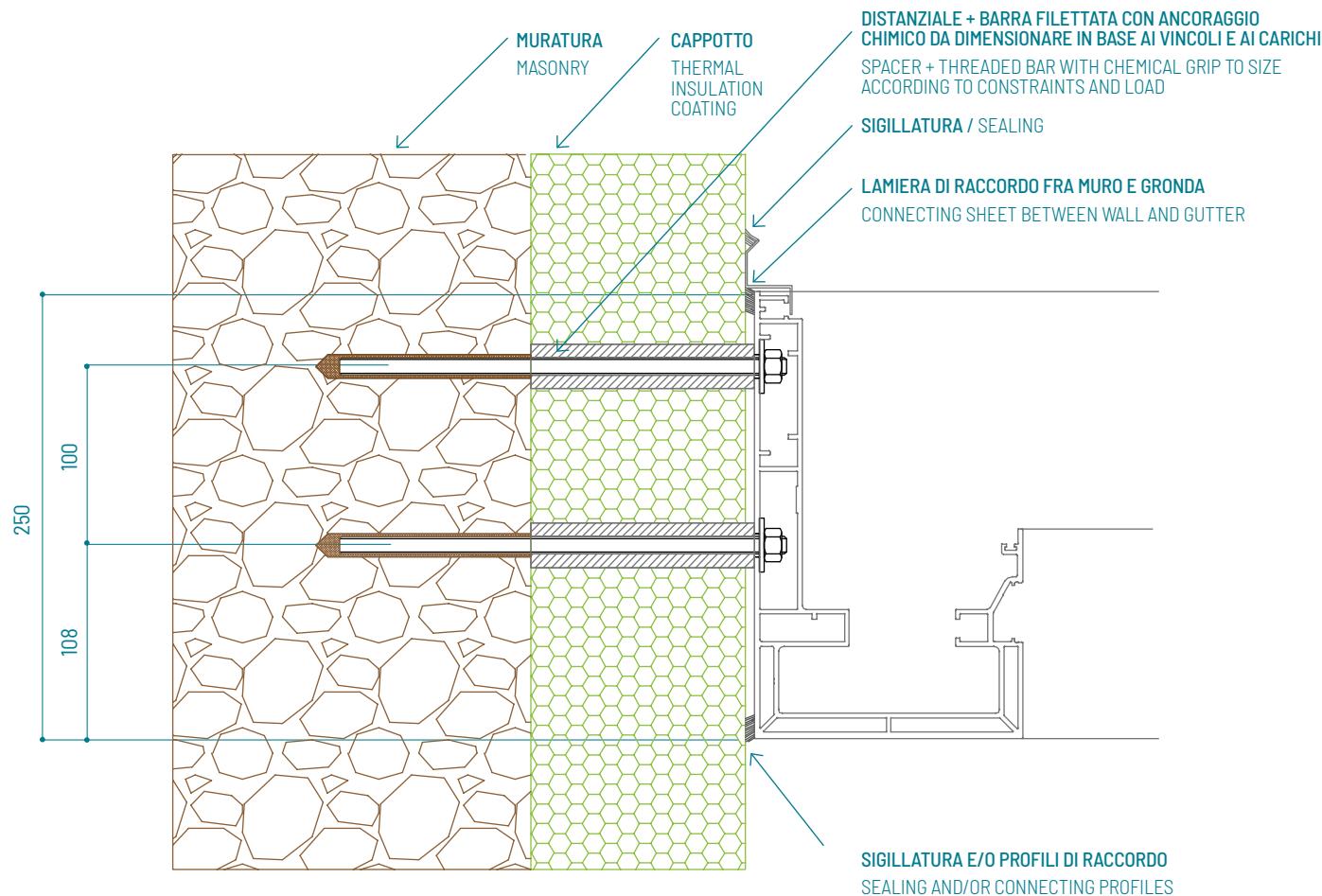
SCALA 1:4 / SCALE 1:4



# OSKURA WATERPROOF 2.0 | XL

ATTACCO A MURO GRONDA MOTORE / WALL MOUNTING OF MOTOR GUTTER

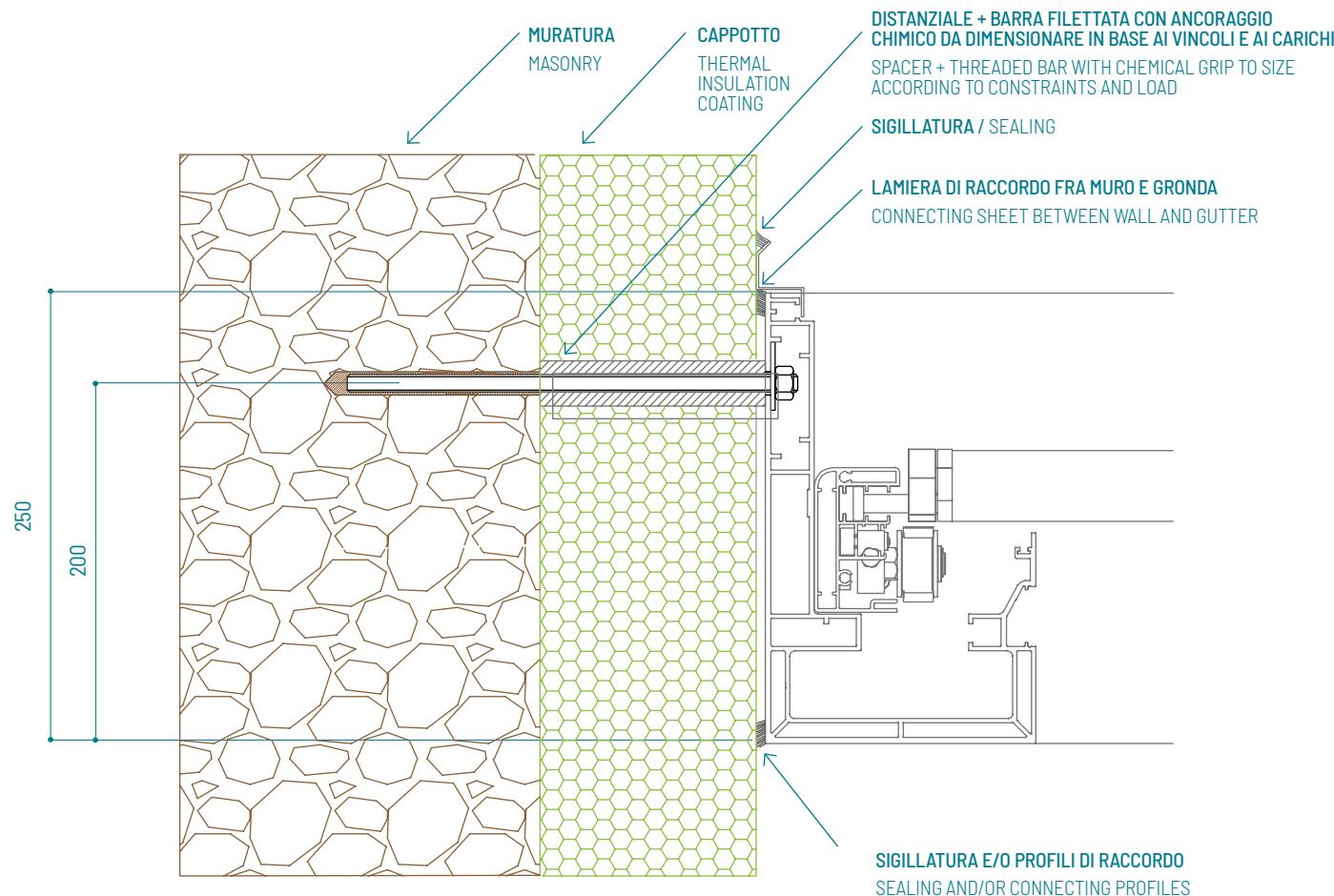
SCALA 1:4 / SCALE 1:4



# OSKURA WATERPROOF 2.0 | XL

ATTACCO A MURO GRONDA MOTORE / WALL MOUNTING OF MOTOR GUTTER

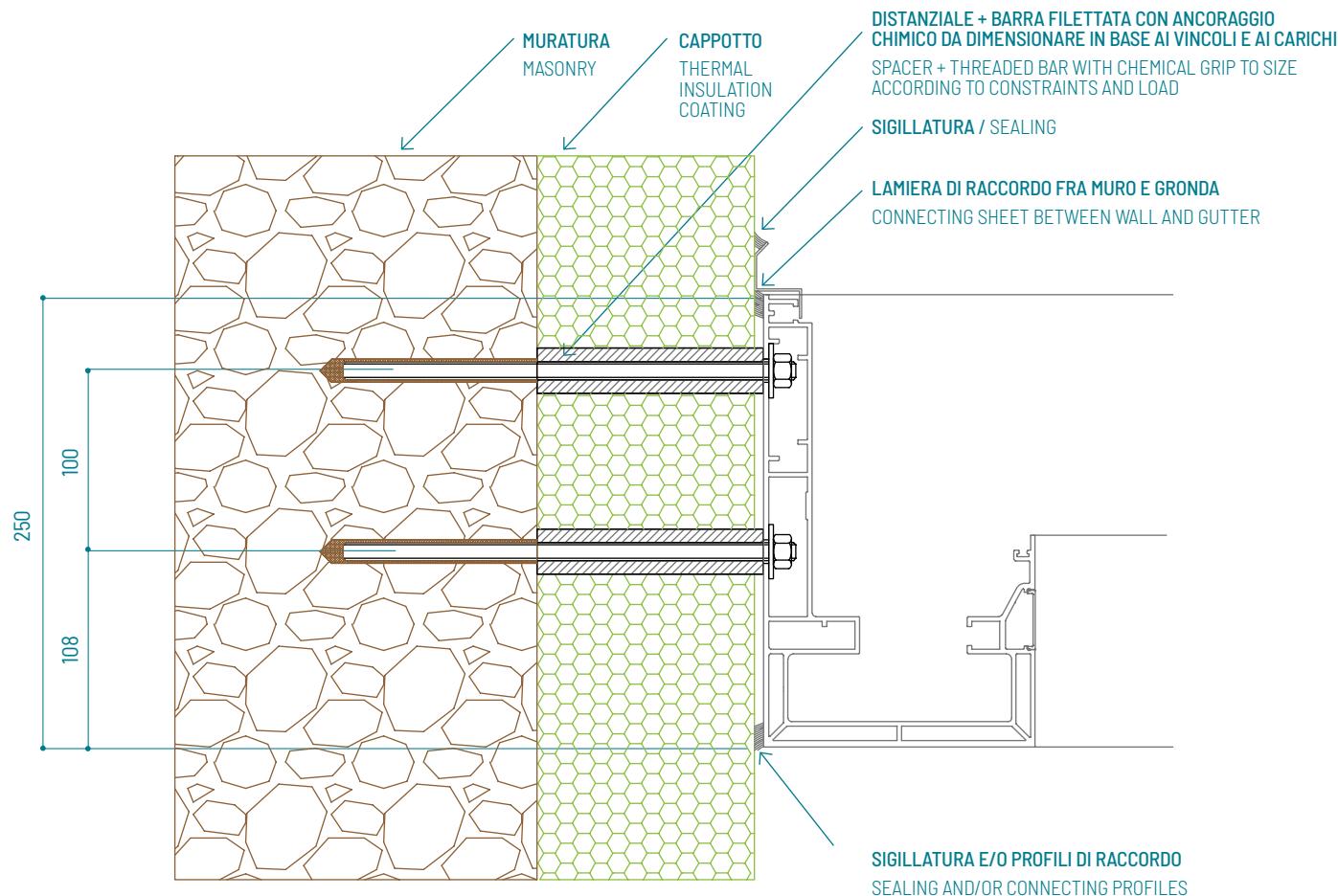
SCALA 1:4 / SCALE 1:4



# OSKURA WATERPROOF ORIENTA

ATTACCO A MURO GRONDA / WALL MOUNTING OF GUTTER

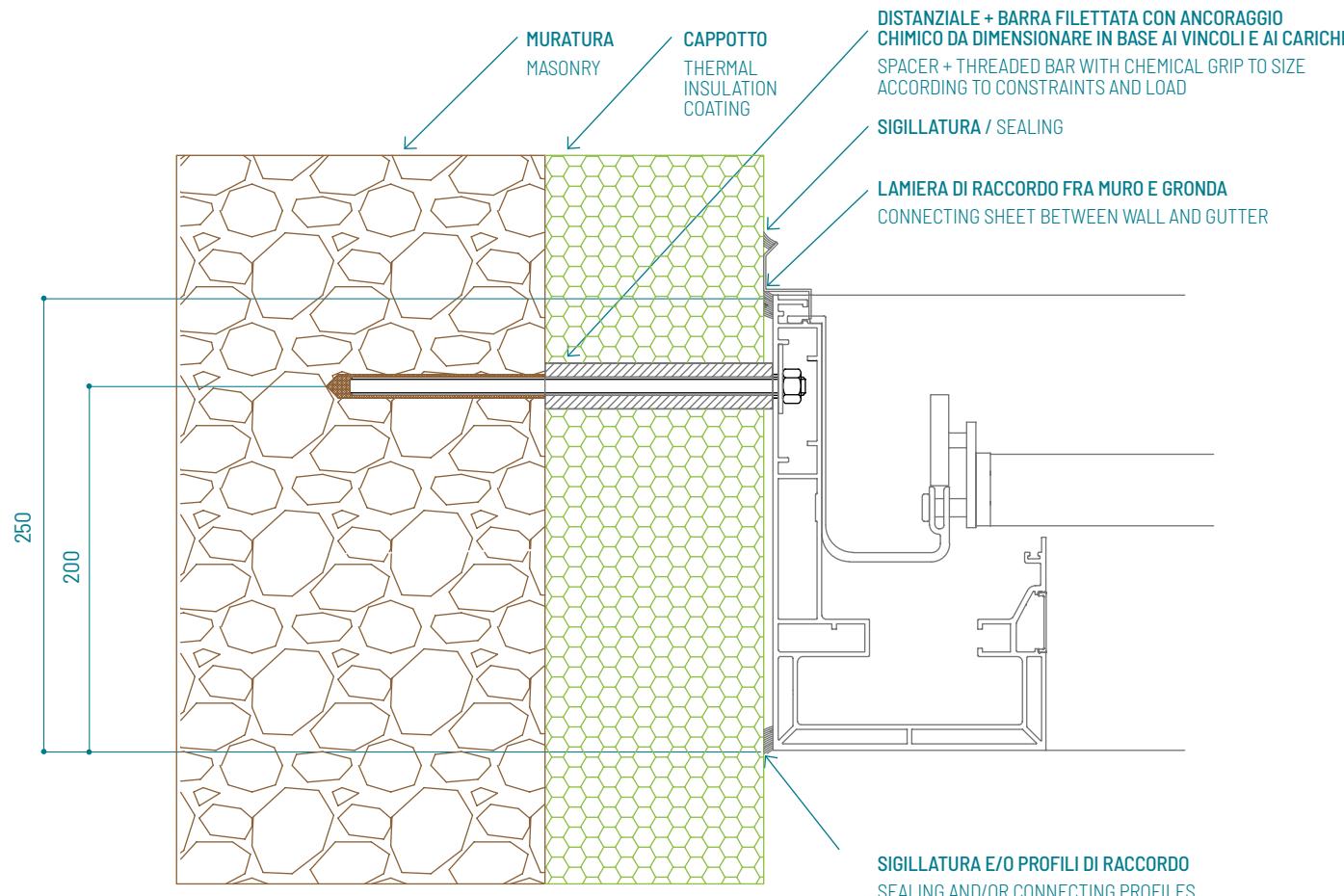
SCALA 1:4 / SCALE 1:4



# OSKURA WATERPROOF ORIENTA

ATTACCO A MURO GRONDA MOTORE / WALL MOUNTING OF GUTTER

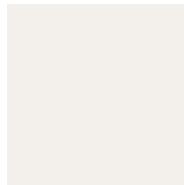
SCALA 1:4 / SCALE 1:4



# COLORI COLOURS



SUNROOM 7035



SUNROOM 9016



SUNROOM  
MARRONE MARMO  
MARBLE BROWN



SUNROOM 7016  
OPACO



SUNROOM 1013



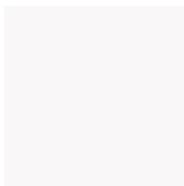
SUNROOM 9010



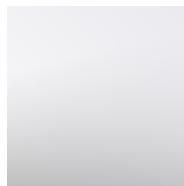
SUNROOM 9005  
OPACO / MATTE



SUNROOM 9007



SUNROOM T10



SUNROOM  
ARGENTO OSSIDATO  
SILVER

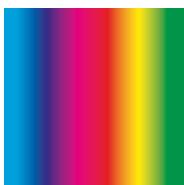


SUNROOM  
GRIGIO MARMO  
MARBLE GREY



SUNROOM 9006

## CON SUPPLEMENTO / WITH SUPPLEMENT



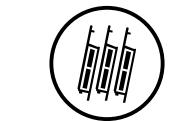
Tutte le colorazioni  
All colours

Le tonalità dei campioni colori rappresentate sono puramente indicative. Per l'effettiva veridicità cromatica rivolgersi a Sunroom.  
The shades of the colour samples shown are purely indicative. For actual colours, please contact Sunroom.

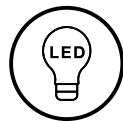
# CARATTERISTICHE PRINCIPALI

## MAIN FEATURES

OSKURA  
WATERPROOF



LAME COIBENTATE  
CON MATERIALE ISOLANTE  
Insulated Slats



ILLUMINAZIONE LED \*  
Led Lights Available \*



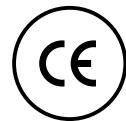
ALLUMINIO  
Aluminium



PROTEZIONE DAL VENTO  
CERTIFICATA UNI EN 13659:2009  
Certified wind resistance  
UNI EN 12210



ACCIAIO INOX  
Stainless Steel



MARCATURA CE  
EC Marking



ANTISISMICA \*  
Anti-Seismic \*



TESTATA PER 10MILA CICLI  
DI APERTURA E CHIUSURA  
Tested for 10,000 opening/closing cycles



CERTIFICAZIONE DI TENUTA ALL'ACQUA  
UNI EN 12208:2000  
Water tightness certification  
UNI EN 12208



PRODOTTO IN ITALIA  
Made in Italy



STRUTTURA PORTANTE  
CERTIFICATA EN 1090-1  
Bearing structure  
certified EN 1090-1



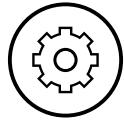
CERTIFICAZIONE CARICO NEVE \*  
Certification of snow bearing available \*



IMPIANTO ELETTRICO  
INTEGRATO  
Integrated electric system



ECO-FRIENDLY  
Eco-Friendly



SISTEMA MOTORIZZATO  
Motorised system



DRENAGGIO ACQUE PIOVANE  
Drainage for rain water



COLLEGABILE ALLA DOMOTICA  
Connectable to home automation

\* SU RICHIESTA / Upon Request

L'installazione di Oskura Waterproof per l'abitazione o l'edificio commerciale deve essere sempre effettuata da tecnici esperti che eseguiranno il lavoro a regola d'arte. Oskura Waterproof dovrà essere perfettamente in piano per consentire il deflusso delle acque piovane.

Il team Sunroom supporta ogni progetto con differenti personalizzazioni come, ad esempio, il taglio delle colonne su richiesta e misure del cliente.

La struttura della pergola bioclimatica Oskura Waterproof viene fornita in blocchi pre-montati per una maggiore praticità di installazione che comprendono l'impianto elettrico, i cablaggi e l'impianto di scarico delle acque piovane.

The installation of Oskura Waterproof in a home or in a commercial building must always be carried out by expert technicians who will perform the work properly.

Oskura Waterproof must be perfectly level to allow rainwater to drain. The Sunroom team works on each project with different customisations such as, for example, the cutting of posts upon request and according to measurements from the customer. The structure of the Oskura Waterproof bioclimatic pergola is supplied in pre-assembled blocks for a more practical installation; these include the electrical system, the wiring, and the rainwater drainage system.

# SCHEDA TECNICA

## TECHNICAL DATA SHEET

	OSKURA 2.0 OSKURA 2.0 - REVERSE	OSKURA XL OSKURA XL - REVERSE	OSKURA ORIENTA
L MAX / MAX W	3100 mm	4200 mm	4200 mm
P MAX / MAX D	6219 mm	6219 mm	6219mm
PESO COMPLESSIVO PERGOLA / TOTAL PERGOLA WEIGHT	28 Kg/m <sup>2</sup>	30 Kg/m <sup>2</sup>	30 Kg/m <sup>2</sup>
STRUTTURA IN LEGA PRIMARIA EN6060 E EN6063 (ALLUMINIO ESTRUO) EN6060 AND EN6063 PRIMARY ALLOY STRUCTURE (EXTRUDED ALUMINIUM)	✓	✓	✓
LAME ISOLATE / INSULATED SLATS	✓	✓	✓
INGOMBRO MAX LAME RACCOLTE / MAX ENCUMBRANCE OF PACKED SLATS	663 mm	1273 mm	-
PASSO LAMA / SLAT TREAD	199 mm	199 mm	199 mm
SPESSORE LAMA / SLAT THICKNESS	18 mm	38 mm	38 mm
PROFILO COLONNA / POST PROFILE	150x150 mm	150x150 mm	150x150 mm
PROFILO GRONDA / GUTTER PROFILE	150x250 mm	150x250 mm	150x250 mm
MOVIMENTAZIONE A MOTORE / MOTOR OPERATION	✓	✓	✓
ORIENTAMENTO LAME / SLAT ORIENTATION	-	-	0 - 115°
CERTIFICAZIONE DELLA STRUTTURA EN 1090-1:2009/A1:2011 CERTIFICATION OF THE STRUCTURE EN 1090-1:2009/A1:2011	✓	✓	✓
PROTEZIONE DAL VENTO CERTIFICATA UNI EN 13659:2009 CERTIFIED WIND PROTECTION UNI EN 13659:2009	CLASSE 6 (GRADO 10 SCALA BEAUFORT) CLASS 6 (GRADE 10 ON BEAUFORT SCALE)	CLASSE 6 (GRADO 10 SCALA BEAUFORT) CLASS 6 (GRADE 10 ON BEAUFORT SCALE)	CLASSE 6 (GRADO 10 SCALA BEAUFORT) CLASS 6 (GRADE 10 ON BEAUFORT SCALE)
CERTIFICAZIONE DI TENUTA ALL'ACQUA - UNI EN 12208:2000 WATER TIGHTNESS CERTIFICATION - UNI EN 12208:2000	✓	✓	✓
CHIUSURE PERIMETRALI A VETRO GLASS SYSTEMS	SU RICHIESTA UPON REQUEST	SU RICHIESTA UPON REQUEST	SU RICHIESTA UPON REQUEST
ILLUMINAZIONE A LED LED LIGHTING	SU RICHIESTA UPON REQUEST	SU RICHIESTA UPON REQUEST	SU RICHIESTA UPON REQUEST
SENSORI CLIMATICI (VENTO, PIOGGIA, SOLE, TEMPERATURA...) CLIMATIC SENSORS(WIND, RAIN, SUN, TEMPERATURE...)	SU RICHIESTA UPON REQUEST	SU RICHIESTA UPON REQUEST	SU RICHIESTA UPON REQUEST

L'azienda nel perseguire una politica volta al costante miglioramento, si riserva il diritto di apportare, in qualsiasi momento e senza preavviso, le modifiche ai prodotti che riterrà utili e necessarie. A causa di naturali limiti tecnici di riproduzione e stampa, il colore dei modelli a catalogo è puramente indicativo e non può costituire motivo di rivalsa.

In order to constantly improve its products, the company reserves the right to modify its products as it sees fit, without prior notification. because of natural technical limits of the method of reproduction and printing, the colour of the models in the catalogue is purely indicative and cannot be claimed as reason for compensation and legal action.

---

PROGETTO GRAFICO      Binario01 - binario01.com  
 RENDER                    Claudio Pedini - Potographer 3D

© SUNROOM 11 | 2021





Tender srl

Via Mercadante, 10 - 47841 Cattolica (RN) ITALIA  
Tel. +39 0541.834011 - fax +39 0541.833085  
[info@sunroom.it](mailto:info@sunroom.it)

[sunroom.it](http://sunroom.it) | [f](#) [in](#) [@](#) [p](#)