

pergoo

CATÁLOGO TÉCNICO





# ÍNDICE

6

7

8

9

10

11

13

15

16

18



naturaleza y diseño en armonía |  
transforma cada rincón en un refugio bajo el sol

# pergo

Presentamos **Pergoo**, nuestra pérgola con **toldo automatizable**. Ligera, sencilla y de gran calidad, se adapta a todo tipo de situaciones y entornos, consiguiendo un resultado excelente en prestaciones e integración final. Con un **diseño compacto** y robusto conseguimos dar presencia y estilo a un producto sencillo.

Asimismo, las series **Pergoo** pueden ser **manuales** o **motorizadas**, adaptándonos a los condicionantes de cada instalación. También puede completarse con **iluminación LED** integrada en los nuevos palillos AWMA, sin necesidad de utilizar diferentes perfiles. Iluminación para poder hacer uso también durante la noche o días nublados. Luces LED cálidas de bajo consumo, de estética muy cuidada y con iluminación efecto natural.

Zonas privadas, jardines, restaurantes, terrazas... cualquier entorno es perfecto para su colocación. Protéjalo del sol y disfrute de cada detalle sacando el máximo rendimiento.



## > MODELOS

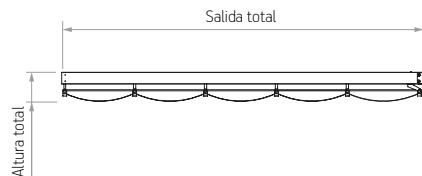
### PERGOO ENTRE PAREDES

**PL7050** | con palillo simple  
**PL7050-2** | con palillo AW  
**PL7050-3** | con palillo doble

**PL7100** | con palillo simple  
**PL7100-2** | con palillo AW  
**PL7100-3** | con palillo doble

#### OPCIONES

- iluminación LED en palillo AW



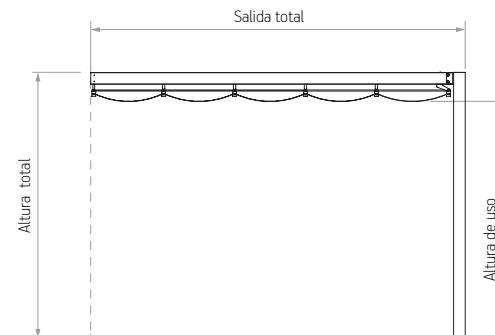
### PERGOO PARED PORTERÍA

**PL7070** | con palillo simple  
**PL7070-2** | con palillo AW  
**PL7070-3** | con palillo doble

**PL7110** | con palillo simple  
**PL7110-2** | con palillo AW  
**PL7110-3** | con palillo doble

#### OPCIONES

- iluminación LED en palillo AW



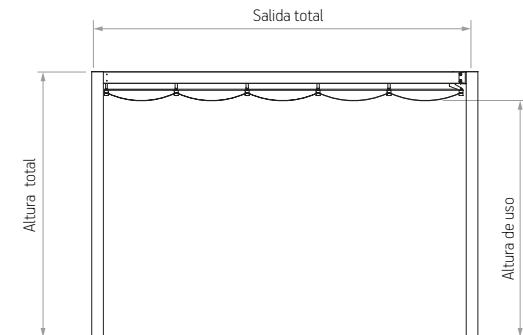
### PERGOO AUTO PORTANTE

**PL7090** | con palillo simple  
**PL7090-2** | con palillo AW  
**PL7090-3** | con palillo doble

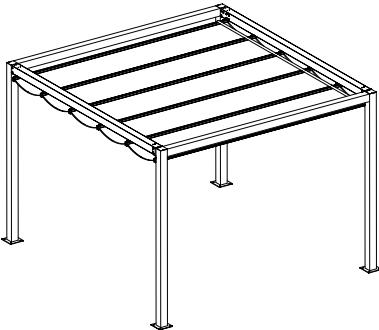
**PL7130** | con palillo simple  
**PL7130-2** | con palillo AW  
**PL7130-3** | con palillo doble

#### OPCIONES

- iluminación LED en palillo AW



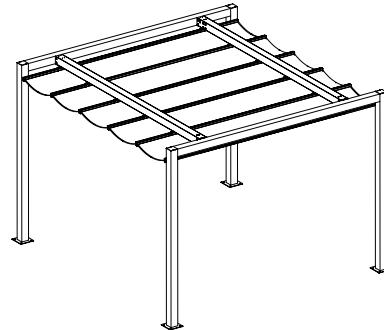
## > DIMENSIONES



sistemas < 400cm

2 guías en los extremos. Posibilidad de desplazarse según necesidad de sistema o proyecto.

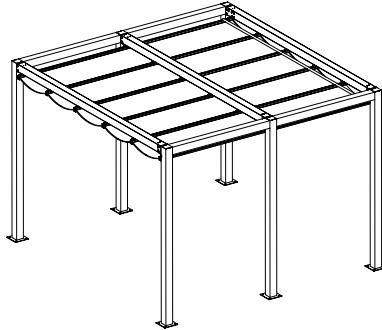
**PL7050 / PL7100** sin patas  
**PL7070 / PL7110** 2 patas  
**PL7090 / PL7120** 4 patas



sistemas 400 < L < 600cm

2 guías desplazadas, manteniendo 400cm como distancia máxima entre ejes de guía.

**PL7050 / PL7100** sin patas  
**PL7070 / PL7110** 2 patas  
**PL7090 / PL7120** 4 patas

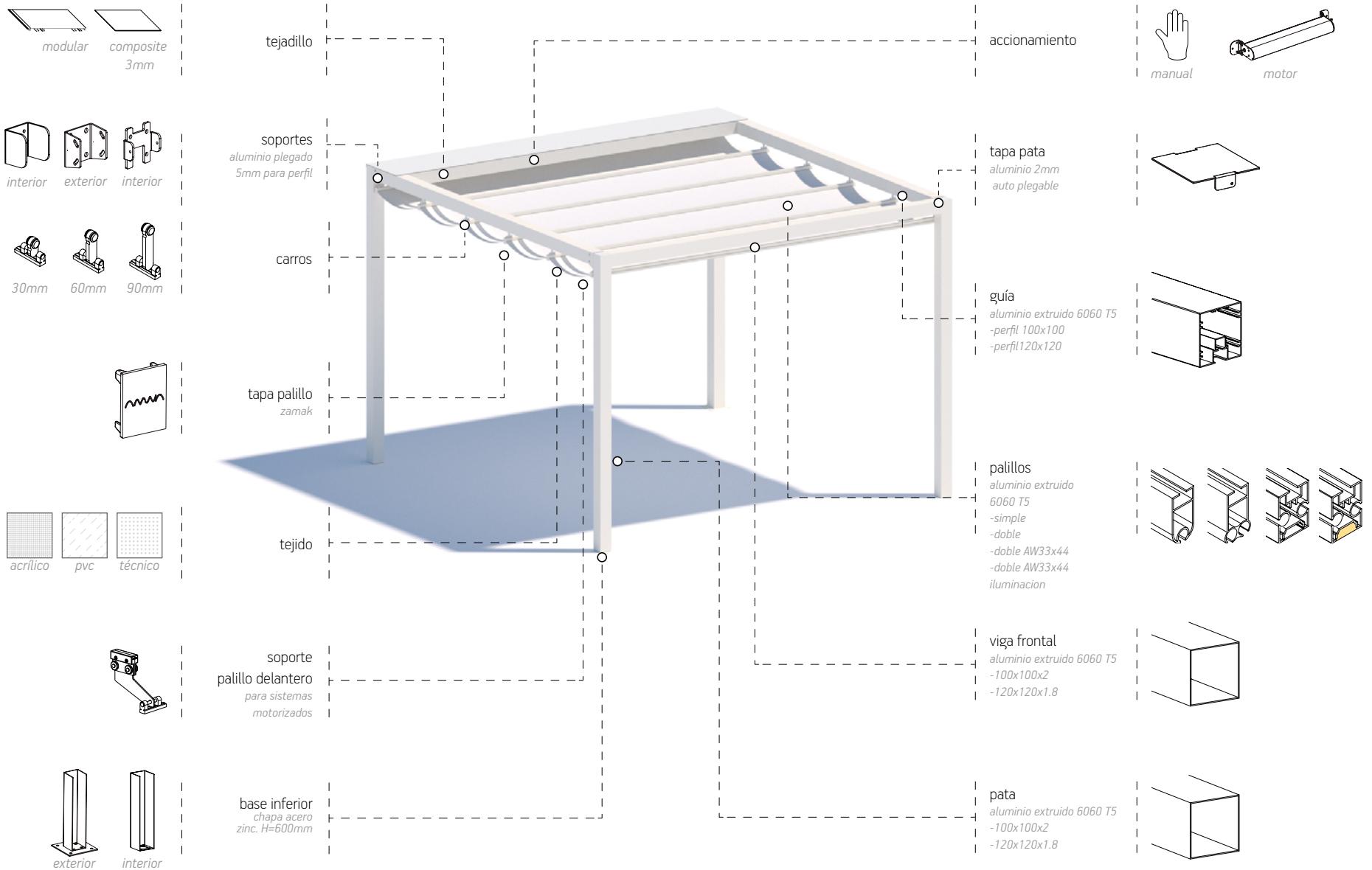


sistemas 600 < L < 700cm

2 guías en los extremos y una guía central. Posibilidad de desplazarse según necesidad de sistema o proyecto.

**PL7050 / PL7100** sin patas  
**PL7070 / PL7110** 3 patas  
**PL7090 / PL7120** 6 patas

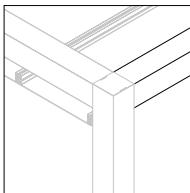
## > PARTES PRINCIPALES



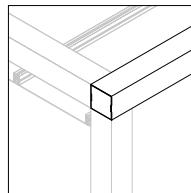
## > CONFIGURACIÓN

### VIGA O LARGUERO

100x100x2 / 120x120x1,8



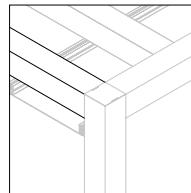
languero interior  
(estándar)



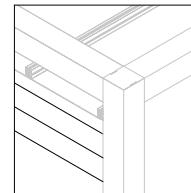
languero superior

### PERFIL PARA VERTICALES

100x100x2 / 120x120x1,8

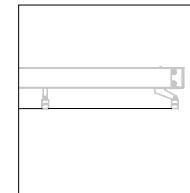


guía desplazada

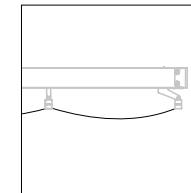


perfil interior

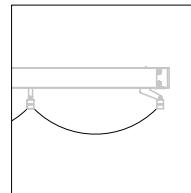
### TIPO DE ONDA



tensada



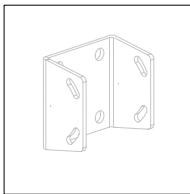
estándar



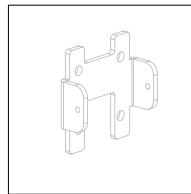
plus

### TIPO DE SOPORTE

EXTERIOR: permite inclinación



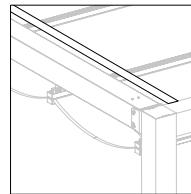
soporte exterior



soporte interior

### CINTA SUPERIOR

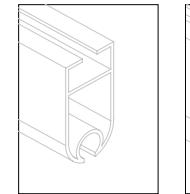
para el reparto de huecos, solo estándar en caso de iluminación



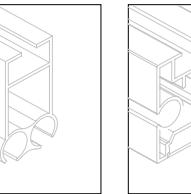
languero interior

### TIPO DE PALILLO

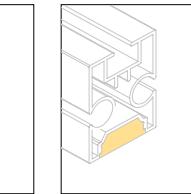
según el palillo elegido, varía la confección



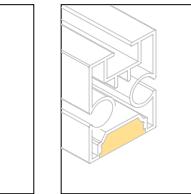
simple  
(conf. continua)



doble  
(conf. por tramos)



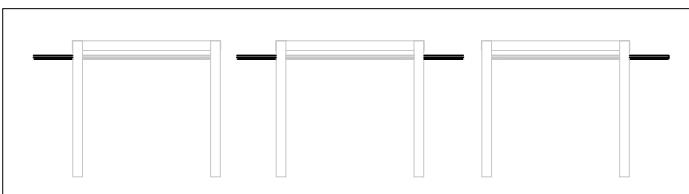
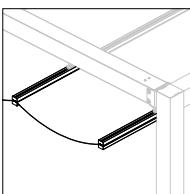
aw  
(conf. por tramos)



aw con luz  
(conf. por tramos)

### PALILLOS MÁS LARGOS

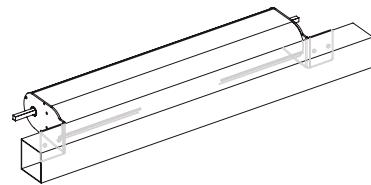
posible en ambos lados



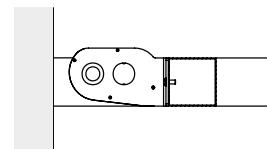
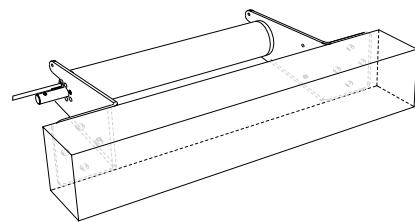
## > MOTORIZACIÓN Y TEJADILLO

### MOTOR SOBRE PERFIL PORTANTE

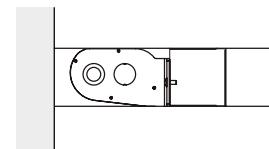
(sistema estándar)



(sistema doble eje)

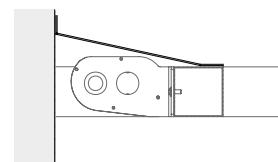


SOBRE GUÍA 100

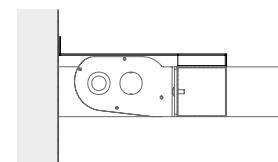


SOBRE GUÍA 120

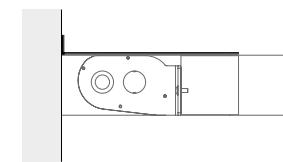
### TEJADILLO



PERGO 100X100  
tejadillo con inclinación



SOBRE GUÍA 100X100  
tejadillo sobre sub estructura  
(sobre coste)



SOBRE GUÍA 120X120  
tejadillo plano



## > ILUMINACIÓN

L/S	paños	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
<b>250</b>	5	1 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	4 tiras led	4 tiras led
<b>300</b>	6	1 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	4 tiras led	4 tiras led
<b>350</b>	7	1 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	4 tiras led	4 tiras led
<b>400</b>	8	1 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	4 tiras led	4 tiras led
<b>450</b>	9	1 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	4 tiras led	4 tiras led
<b>500</b>	10	1 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	4 tiras led	4 tiras led
<b>550</b>	11	1 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	4 tiras led	4 tiras led
<b>600</b>	12	1 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	4 tiras led	4 tiras led
<b>650</b>	13	1 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	4 tiras led	4 tiras led
<b>700</b>	14	1 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	2 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	3 tiras led	4 tiras led	4 tiras led

### Tira LED FLEXIBLE IP65

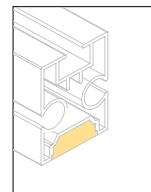
120 pcs/M SMD3528

3480°K

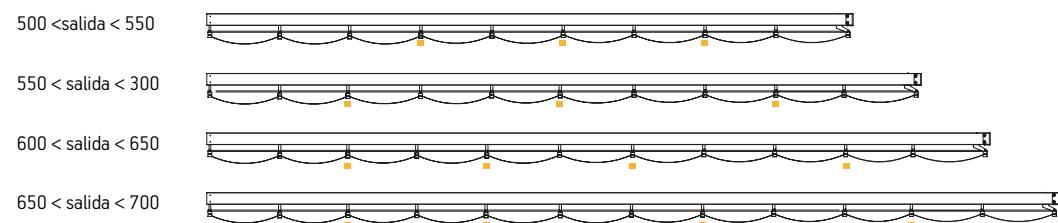
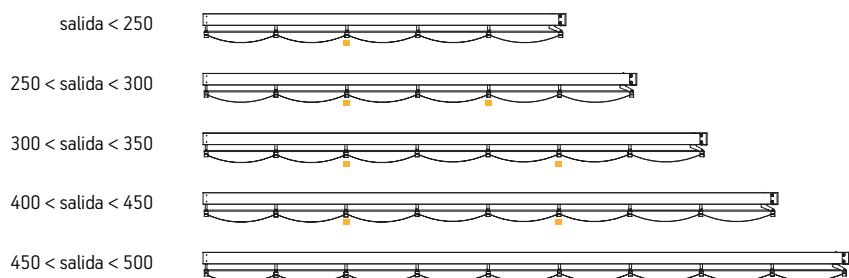
DC24V

Consumo 7,6 W/m

Potencia 9,6W/m



doble AW LED  
conf. por tramos



## > COLORES Y ACABADOS

Las distintas opciones de termolacado y acabados indicados disponen de garantía y sellos de calidad.

Los precios e incrementos aplicables se resumen en el GRUPO 3 dentro de la tarifa de precios en vigor.

### BÁSICOS



**RAL9010**  
BLANCO

**RAL9016**  
BLANCO PURO

### RAL GAMA DE COLORES ESTÁNDAR (*muestra de los más usados*)



**RAL9010**  
BLANCO

**RAL9016**  
BLANCO PURO

**RAL1013**  
BLANCO OSTRA

**RAL1015**  
MARFIL

**RAL7016**  
GRIS ANTRACITA

**RAL8014**  
MARRÓN SEPIA

**RAL8017**  
MARRÓN

**RAL9005**  
NEGRO INTENSO

**RAL9011**  
NEGRO GRAFITO

### RAL ESPECIAL



**RAL9006**  
ALU BLANCO

**RAL9007**  
ALU GRIS

**RAL9010M**  
BLANCO MATE

**RAL8017M**  
MARRÓN  
TEXTURIZADO

**RAL9005S**  
NEGRO INTENSO  
SATINADO

**RAL9011 M**  
NEGRO GRAFITO  
MATE

### COMPOSITE



**RAL9006**  
ALU BLANCO

**RAL9016**  
BLANCO

**RAL8017**  
MARRÓN

**RAL9005**  
NEGRO INTENSO

**RAL7016**  
GRIS OSCURO







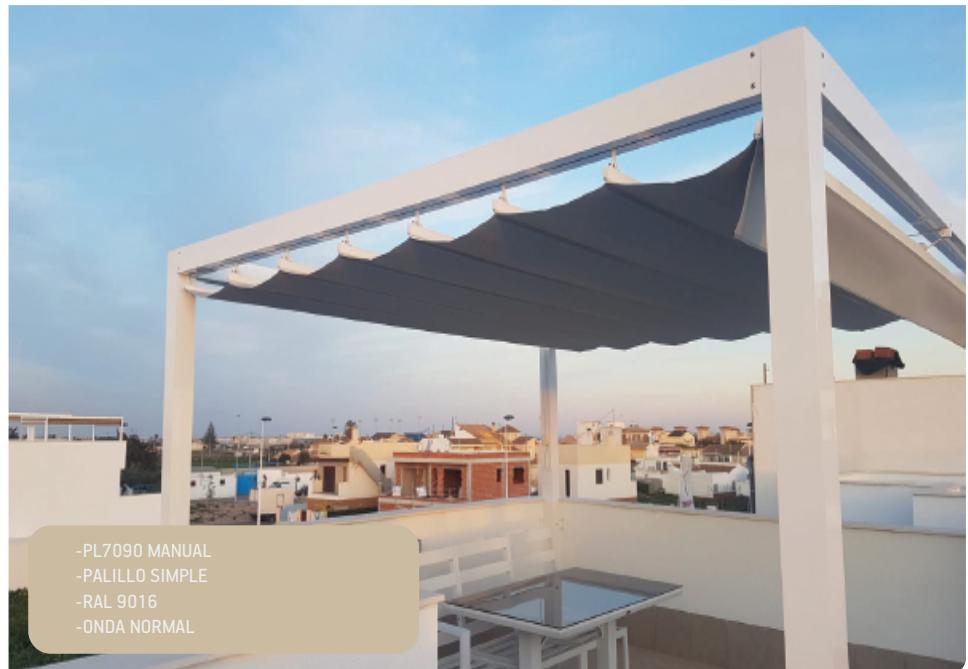
-PL7070 MANUAL  
-PALILLO SIMPLE  
-RAL 9016  
-ONDA NORMAL



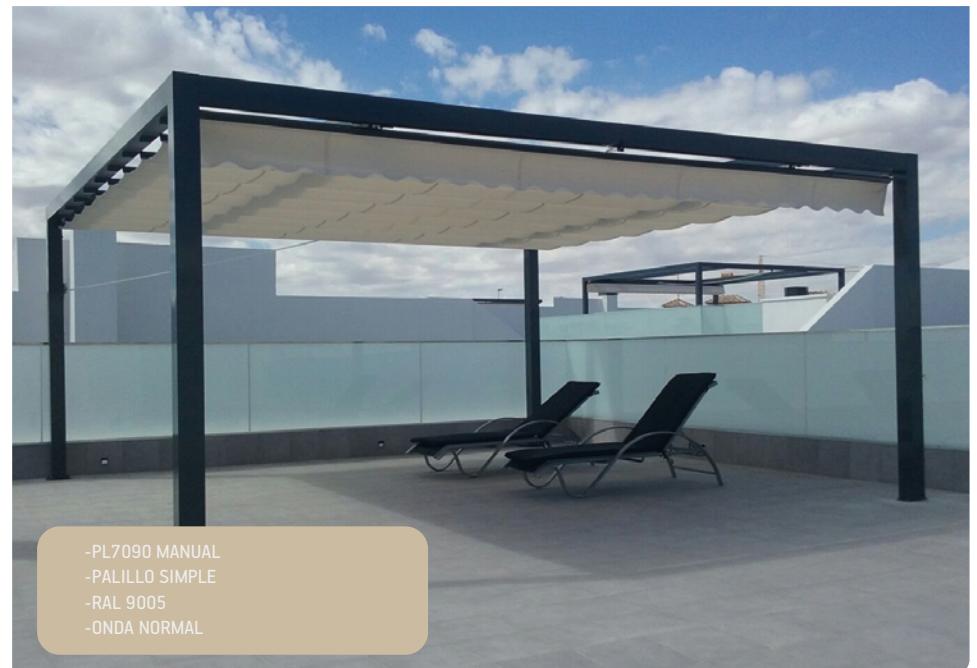
-PL7090 MANUAL  
-PALILLO SIMPLE  
-RAL 9016  
-ONDA NORMAL



-PL7090 MANUAL  
-PALILLO DOBLE  
-RAL 9016  
-ONDA NORMAL



-PL7090 MANUAL  
-PALILLO SIMPLE  
-RAL 9016  
-ONDA NORMAL



## > CONSEJOS

### y detalles a tener en cuenta

- En la fase inicial de medición, es imprescindible indicar la línea total, salida de pata, altura delantera y altura trasera si fuera diferente. Indique todos los pormenores importantes para la definición de PERGOO (tipo de iluminación, tejadillo, color RAL y tipo de lona...).
- PERGOO llega hasta 7m de línea. Hasta 400cm las guías se pueden poner en los extremos. A partir de esa medida debemos retranquear las guías. Entre 600 y 700cm tendremos que colocar una tercera guía. De esta manera garantizamos que los palillos no pandeen.
- Se deben utilizar entronques exteriores de guía siempre que la instalación sea entre paredes. En el caso de pared portería y autoportante se podrán utilizar entronques interiores para que las guías queden atestadas a las patas.
- A la hora de colocar luces, en nuestra tarifa se indican los palillos que recomendamos que vayan con luz, pudiéndose añadir en función de los requerimientos de la instalación. Recomendamos colocar un regulador de potencia para poder conseguir el entorno lumínico deseado (sistema IO).
- En el momento de realizar el montaje y la instalación de una PERGOO motorizada, recuerde comprobar minuciosamente el encuadre y las diagonales entre guías. PERGOO es un producto que usa correas tensadas, y el descuadre puede afectar al rendimiento, provocar ruidos o incluso romper la correa.







## **AWMA - SUN CONTROL SOLUTIONS**

C/Laguna de villasinda, nº21-25 Pol. Ind. Balsicas,

30591 - Balsicas - Murcia

T. +34 968 580 609

info@awma.es

[www.awmasuncontrol.com](http://www.awmasuncontrol.com)

