



Epsylon
D-LUX

Epsylon



Características y aplicaciones



Con un diseño más moderno con líneas minimalistas, dotándole de una estética elegante y en consonancia de las últimas tendencias en decoración de exteriores, EPSYLON proporciona la familia de brazos articulados más completa del mercado, permitiendo proyecciones desde 1,25 hasta 4,00 metros; incorporando las últimas tendencias en aleaciones, tratamientos e incorporación de elementos que mejoran la tensión, resistencia y durabilidad del producto.

Con el SISTEMA EPSYLON de soportes independientes podemos instalar toldos de hasta 6,00 por 3,25 con dos brazos.

En su variante EPSYLON D-LUX permite adquirirlo con iluminación LED de bajo consumo integrada en los perfiles, con posibilidad de elegir entre iluminación directa, indirecta o ambas a la vez; incluso tiene otra ventaja opcional ya que si se desea instalar iluminación en su parte inferior y el toldo precisa de un cable eléctrico que suministre corriente a la parte frontal del toldo, dicho cable se podría pasar por dentro del difusor superior, quedando integrado en el mismo brazo.

Además, el brazo EPSYLON se ha diseñado para que continúe siendo totalmente versátil con todos nuestros actuales sistemas de soportes.

Characteristics and applications



EPSYLON provides the most complete family of articulated arms on the market with its more modern design and minimalist lines which endow it with aesthetic elegance and keep it up to date with the latest trends in exterior decoration. Awning projections from 1.25 to 4.00 metres can be reached, and it integrates the latest trends in alloys, treatments and incorporation of elements that improve tension, resistance and durability of the product.

With the EPSYLON SYSTEM of supports, we can reach awning sizes of up to 6.00 by 3.25 with two arms.

In its alternative version, EPSYLON D-LUX can be acquired with low-consumption LED lighting integrated into the profiles, with the option of choosing from direct or indirect lighting, or both simultaneously; it even has another optional advantage, because if you want to install lighting in its lower part and the awning requires an electric cable that supplies current to the front part of the awning, the cable can be passed through the upper diffuser, integrated into the arm itself.

In addition, the EPSYLON arm has been designed to continue being fully versatile with all our current support systems.

Caractéristiques et les usages



Grâce à un design plus moderne aux lignes minimalistes lui donnant une esthétique élégante, en harmonie avec les dernières tendances en matière de décoration d'extérieur, EPSYLON propose une gamme de bras articulés des plus complètes du marché, permettant des projections d'1,25 à 4 mètres ; les dernières tendances en alliages et traitements, ainsi que l'intégration d'éléments améliorant la tension, la résistance et la durabilité du produit y sont incorporées.

Nous pouvons ainsi installer des stores de 6 x 3,25 avec deux bras, grâce au système de supports indépendants Epsylon.

La version EPSYLON D-LUX permet d'intégrer un éclairage à LED basse consommation dans les profilés et de choisir entre un éclairage direct, indirect, ou les deux à la fois. Il existe également un autre avantage en option : en effet, si l'on souhaite installer un éclairage sur la partie inférieure et que le store a besoin d'un fil électrique pour alimenter la partie avant du store, ce fil pourrait passer à l'intérieur du diffuseur supérieur et être ainsi intégré dans le bras.

De plus, le bras EPSYLON a été conçu pour être totalement polyvalent et s'adapter à tous nos systèmes de supports actuels.

Características e aplicações

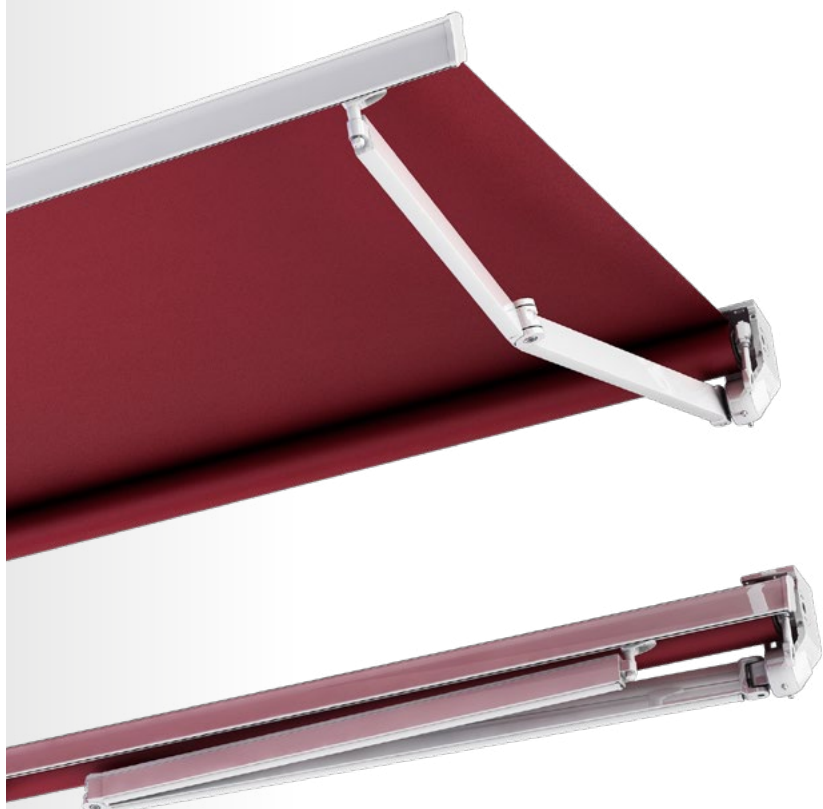


Com um design mais moderno com linhas minimalistas, dando-lhe uma estética elegante e em consonância com as últimas tendências em decoração exterior, EPSYLON fornece a família mais completa de braços articulados do mercado, permitindo projeções de 1,25 até 4,00 metros; incorporando as últimas tendências em ligas, tratamentos e incorporação de elementos que melhoram a tensão, a resistência e a durabilidade do produto.

Com o SISTEMA EPSYLON de suportes independentes podemos instalar toldos até às 6,00 por 3,25 com dois braços.

A variante EPSYLON D-LUX pode ser adquirida com iluminação LED de baixo consumo integrada nos perfis, com a possibilidade de escolher entre iluminação direta e indireta ou ambas ao mesmo tempo; tem ainda outra vantagem opcional: se desejar instalar a iluminação na parte inferior do toldo necessita de um cabo elétrico que forneça energia à parte frontal do toldo, este cabo poderia passar por dentro do difusor superior, ficando integrado no próprio braço.

Além disso, o braço EPSYLON foi concebido para continuar a ser totalmente versátil com todos os nossos sistemas de suporte atuais.

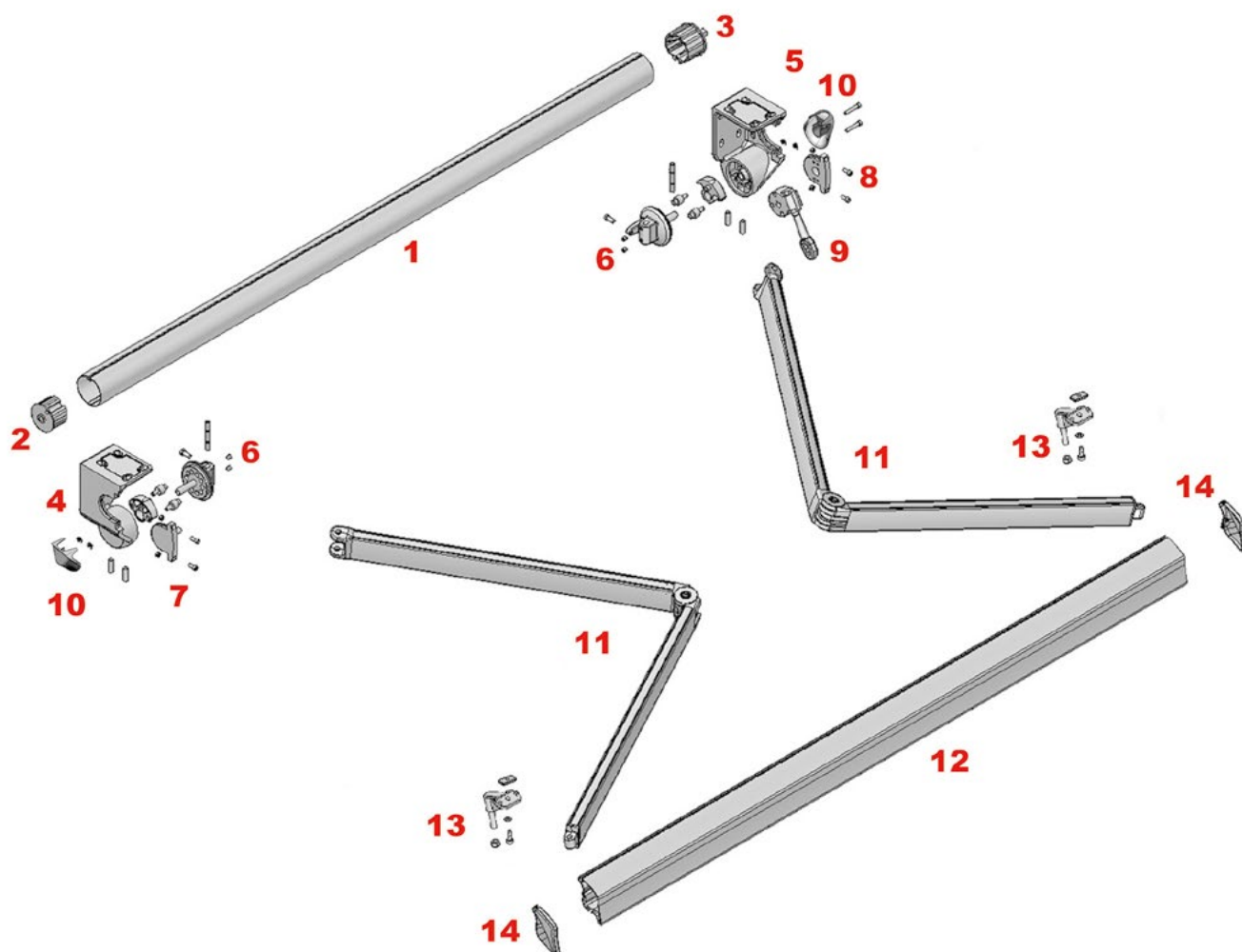


Máxima eficiencia, versatilidad y resistencia

Maximum efficiency, versatility and resistance
Efficacité, polyvalence et résistance maximales
Máxima eficiência, versatilidade e resistência

Sistema con SOPORTES EPSYLON

Despiece - Epsilon parts - Pièces de Epsilon - Lista de peças Epsilon



- 1: Tubo de enrollle
- 2: Casquillo punta sin eje
- 3: Casquillo máquina
- 4: Soporte Epsilon izquierdo
- 5: Soporte Epsilon derecho
- 6: Rótula
- 7: Acople punta
- 8: Acople máquina
- 9: Máquina
- 10: Tapón soporte
- 11: Brazo Epsilon
- 12: Perfil de carga
- 13: Terminal
- 14: Tapón perfil de carga



- 1: Roller tube
- 2: Plug without stud
- 3: Machine bushing
- 4: Epsilon left support
- 5: Epsilon right support
- 6: Coupling
- 7: End coupling
- 8: Machine coupling
- 9: Machine
- 10: Support cap
- 11: Epsilon arm
- 12: Load profile
- 13: Terminal
- 14: Load profile cap



- 1: Tube d'enroulement
- 2: Embout côté opposé au treuil sans axe
- 3: Embout treuil
- 4: Support Epsilon gauche
- 5: Support Epsilon droit
- 6: Rotule
- 7: Raccord côté opposé au treuil
- 8: Raccord treuil
- 9: Treuil
- 10: Cache support
- 11: Bras Epsilon
- 12: Barre de charge
- 13: Griffe
- 14: Cache barre de charge



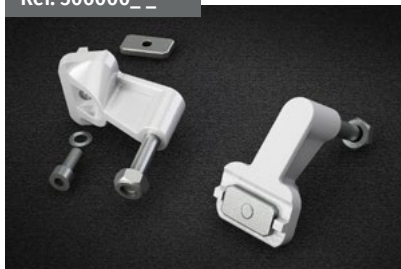
- 1: Tubo de enrolamento
- 2: Casquilho ponta sem eixo
- 3: Casquilho máquina
- 4: Suporte Epsilon esquerdo
- 5: Suporte Epsilon direito
- 6: Rótula
- 7: Acoplamento ponta
- 8: Acoplamento máquina
- 9: Máquina
- 10: Tampa suporte
- 11: Braço Epsilon
- 12: Perfil de carga
- 13: Terminal
- 14: Tampa perfil de carga

Ref. 303700__



Juego Soportes Epsilon
Epsilon supports kit
Jeu de Supports Epsilon
Jogo Suportes Epsilon

Ref. 306000__



Juego Terminales Epsilon
Epsilon Terminal Kit
Jeu Griffe Epsilon
Jogo Terminais Epsilon

Ref. 304500__



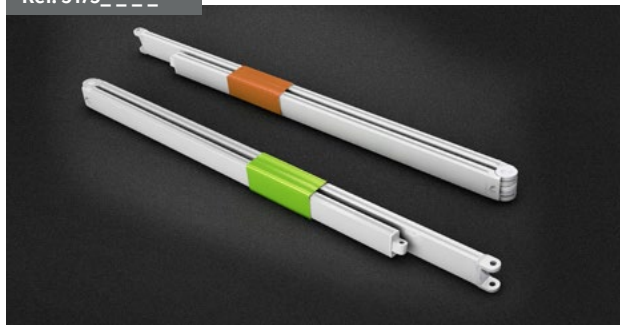
Juego Terminales Epsilon frontal
Epsilon front terminal kit
Jeu de Griffes Epsilon frontal
Jogo Terminais Epsilon frontal

Ref. 3170____



Juego Brazo Epsilon / Epsilon Arm Kit
Jeu Bras Epsilon / Jogo Braço Epsilon

Ref. 3175____



Juego Brazo Epsilon D-lux / Epsilon D-lux Arm Kit
Jeu Bras Epsilon D-lux / Jogo Braço Epsilon D-lux



Ref. 302000__



Kit Cruce Epsilon /
Epsilon cross kit
Kit Croisement Epsilon
Kit Cruzamento Epsilon

LINEAS MÍNIMAS CRUCE CON SOPORTE EPSILON (INCLUIDAS TAPAS)
MINIMUM LINES CROSS WITH EPSILON SUPPORT (CAPS INCLUDED)
SUPPORT MINIMUM LIGNES CROISEMENT AVEC SUPPORT EPSILON (CACHES DONT)
LINHAS MÍNIMAS CRUZAMENTO COM SUPORTE EPSILON (TAMPAS INCLUIDAS)

SALIDA (m) AVANCEE (m) / Projecção (m)	LINEA MÍNIMA (m) MINIMAL DE LIGNE / Linha mínima
1,25	1,28
1,5	1,41
1,75	1,53
2,00	1,66
2,25	1,79
2,50	1,93
2,75	1,99
3,00	2,16

Epsilon

Epsilon
D-LUX

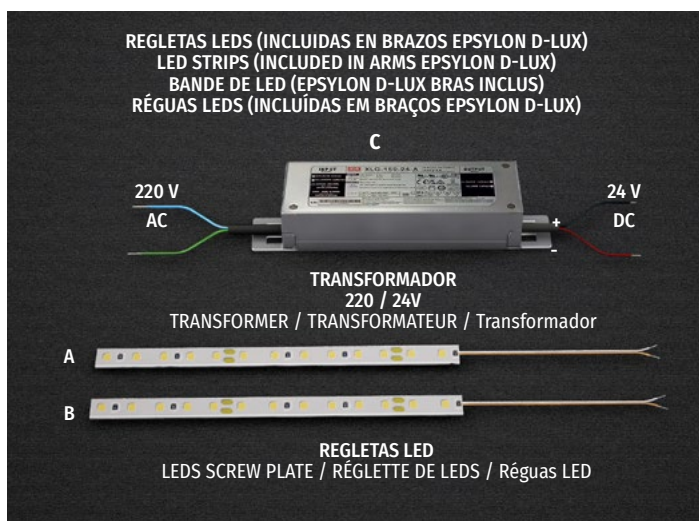


LED 24V

SE SIRVE CON LED MONTADO, LISTO PARA INSTALACIÓN
DELIVERED WITH ASSEMBLED LED, READY FOR INSTALLATION
LIVRÉ AVEC LED MONTÉ, PRÊT À INSTALLER
É ENTREGUE COM LED MONTADO, PRONTO PARA INSTALAR

Epsilon / Epsilon D-lux

Datos Técnicos - Technical Data - Données Techniques - Dados Técnicos



A/B REGLETA DE LEDS IZQUIERDA Y DERECHA (CABLE 1m)
Left and right LED Strips (1m Cable)
Bande LED gauche et droite (1m câble)
Régua LEDs esquerda e direita (1m Cabo)

CABLES CONEXIÓN
CONNECTION CABLES
CÂBLES DE CONNEXION
CABOS DE LIGAÇÃO

CABLES CONEXIÓN TIPO TS
TYPE TS CONNECTION CABLES
CÂBLES DE CONNEXION TYPE TS
CABOS DE LIGAÇÃO TIPO TS

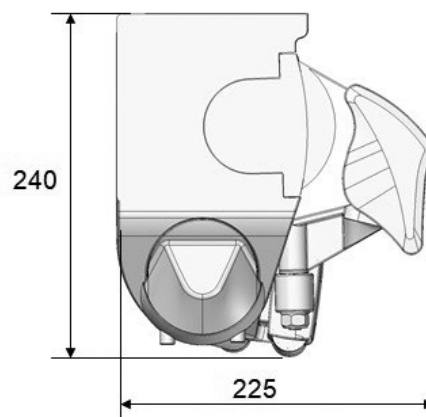
C TRANSFORMADOR 220/24V
TRANSFORMER 220/24V
TRANSFORMATEUR 220/24V
C TRANSFORMADOR 220/24V

60W EF- TR24V60W
(Brazos de 1,25 hasta 2,75 m)

100W REF- TR24V100W
(Brazos de 3 hasta 4 m)

ÁBACO DE MOTOR (salida hasta 3,25 m.) MOTOR ABACO (Even Projection 3,25 m.) - ABACO MOTEUR (avancée jusqu'à 3,25 m.) ÁBACO DE MOTOR (projeção até 3,25 m.)										
* Ejes de enrollamiento diámetro 70 y 80 mm. Rolling axis diameter 70 and 80 mm. - Diamètre axe d'enroulement 70 et 80 mm. Eixos de enrolamento diâmetro 70 e 80 mm.										
Ø70	SALIDA (m) PROJECTION AVANCEE Projeção	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,50	2,75	3	3,25
	LÍNEA HASTA 6 m. LINE UP TO 6 m. LIGNE JUSQU'À 6 m. Linha até 6 m	35	35	40	40	40	40	40	40	40
Ø80	SALIDA (m) PROJECTION AVANCEE Projeção	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,50	2,75	3	3,25
	LÍNEA HASTA 6 m. LINE UP TO 6 m. LIGNE JUSQU'À 6 m. Linha até 6 m	35	35	40	40	40	40	40	55	55

LINEAS MÍNIMAS CON SOPORTE EPSILON (INCLUIDAS TAPAS) MINIMUM LINES WITH EPSILON SUPPORT (CAPS INCLUDED) SUPPORT MINIMUM EPSILON LIGNES (CACHES DONT) LINHAS MÍNIMAS COM SUPORTE EPSILON (TAMPAS INCLUIDAS)	
SALIDA (m) / PROJECTION (m) AVANCEE (m) / Projeção (m)	LÍNEA MÍNIMA (m) / MINIMUM LINE MINIMAL DE LIGNE / Linha mínima
1,25	1,71
1,5	1,96
1,75	2,21
2	2,46
2,25	2,73
2,50	3
2,75	3,13
3	3,46
3,25	3,71



SOPORTE EPSILON
EPSILON SUPPORT
SUPPORT EPSILON
SUPORTE EPSILON

MEDIDAS DEL TUBO DE ENROLLE (no admite holguras) ROLLER TUBE MEASUREMENTS (no clearance) MESURES DU TUBE D'ENROULEMENT (il ne doit pas y avoir de jeu entre les pièces) Medidas de tubo de enrolamento (não admite folgas)		
MÁQUINA 1:11 MACHINE MACHINE MÁQUINA	MOTOR CON SOPORTE ENGINE WITH SUPPORT MOTEUR AVEC SUPPORT MOTOR COM SUPORTE	MOTOR SIN SOPORTE ENGINE WITHOUT SUPPORT MOTEUR SANS SUPPORT MOTOR SEM SUPORTE
LT-85 mm.	LT-70 mm.	LT-60 mm.

NOTA: LT= Línea total. NOTE: LT = Total line.
REMARQUE: LT = Total largeur. NOTA: LT = Linha total

RESISTENCIA AL VIENTO / Clasificación de producto
WIND RESISTANCE / Classification of product
RESISTANCE AU VENT / Classification du produit
RESISTÊNCIA AO VENTO / Classificação de produto

CLASE 2 38 Km/h.

CLASE 1 28 Km/h.

	LÍNEA - LINE - LIGNE - LINHA									
SALIDA (m) PROJECTION AVANCEE Projeção	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	
1,25										
1,5										
1,75	I. M.									
2	I. M.									
2,25	I. M.	I. M.								
2,5	I. M.	I. M.								
2,75	I. M.	I. M.	I. M.							
3	I. M.	I. M.	I. M.							
3,25	I. M.	I. M.	I. M.	I. M.						

Ensayo de resistencia al viento, realizado conforme a la norma EN 13561:2015/AC
Wind resistance test conducted according to standard EN 13561:2015/AC
Test de résistance au vent, réalisé conformément à la norme EN 13561:2015/AC
Ensaio de resistência ao vento, realizado de acordo com a norma EN 13561:2015/AC

I.M.= Imposibilidad de montaje / impossibility of assembly
impossibilité de montage / Impossibilidade de montagem

Eficacia Compacta

Compact efficiency
efficacité Compact
eficácia Compacta

