

## Magnetrack Pro

### Microriel magnético

Magnetrack Pro es un sistema integrado por luminarios y micro rieles con un fácil montaje magnético, los rieles se conciben para integrar sofisticados diseños lineales al transitar sutilmente por muros y plafones dentro de la arquitectura de cada espacio en donde el único límite es la creatividad de cada diseño; los rieles pueden albergar diferentes soluciones de luminarios como proyectores, suspendidos, decorativos o lineales, todos con una alta calidad de iluminación mediante un IRC 90.

Certificaciones:



Garantía:

5 Años

#### Datos técnicos generales:

<b>Fuente de Luz</b>	LED integrado
<b>Flujo luminoso nominal (lm)</b>	300lm- 1,600lm
<b>Eficiencia nominal (lm/W)</b>	>40- >90
<b>TCC</b>	3000K
<b>IRC</b>	>90
<b>Ángulo de apertura</b>	37°/ 39°/ 117°/ 220°
<b>Potencia</b>	5W/ 7W/ 10W/ 12W/ 15W/ 18W / 35W
<b>Tensión</b>	48VDC
<b>Frecuencia de operación</b>	NA (Según driver disponible)
<b>Factor de potencia</b>	NA (Según driver disponible)
<b>Distorsión de armónicos (THD)</b>	NA (Según driver disponible)
<b>Temperatura de operación</b>	-20° a 50°C
<b>Driver</b>	Remoto (No incluido)
<b>Protocolo de control</b>	ON/OFF
<b>Vida promedio / Tipo de vida</b>	30,000h L70 (Según drivers disponibles)
<b>Material del cuerpo</b>	Aluminio/ PC/ Cristal
<b>Material de la óptica / difusor</b>	PMMA/ PC/ Cristal
<b>Acabado</b>	Pintura electrostática
<b>Color</b>	Negro
<b>IP</b>	20
<b>Tipo de instalación</b>	Empotrado Riel
<b>Tipo de producto</b>	Tracklight

## Matriz de producto:

### Información del pedido:



Ejemplo de construcción de código:  
MT 5101 N BC V

Aplicación    Consec.    Color    TCC    Tensión

Potencia    Flujo luminoso nominal    Control    IRC    Ángulo    Tipo

5101
<b>5102</b>
5103
5104
5105
5106
<b>MT</b> 5107 <b>N- Negro</b> <b>BC- 3000K</b> <b>V- 48VCD</b>
5108
5111
5112
5113
5120
5121

300
<b>570</b>
7W 1300
<b>15W</b> 700
35W 1200
10W 410
6W 850
12W 1100
5W 430
18W 1600
470
520

<b>110°</b>	Lineal 1
	Lineal 2
	Lineal 3
30°	Lineal
38°	Lineal tipo Proyector
24°	Wallwasher
120°	Proyector
	Cilindro suspendido
	Esfera

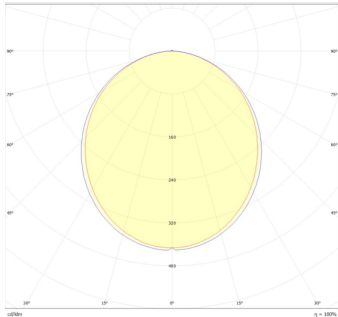
## Eficiencia energética:

CÓDIGO:	Flujo luminoso real (lm)	Potencia (W)	Eficacia real (lm/W)
MT 5101 N BC V	289	7.2	39.97
<b>MT 5102 N BC V</b>	<b>571</b>	<b>15.1</b>	<b>37.97</b>
MT 5103 N BC V	1299	33.4	38.9
MT 5104 N BC V	685	9.2	74.56
MT 5105 N BC V	1208	14.2	84.86
MT 5106 N BC V	412	5.2	78.86
MT 5107 N BC V	927	11.2	82.66
MT 5108 N BC V	1059	11.7	89.02
MT 5111 N BC V	417	6.2	66.86
MT 5112 N BC V	727	9.1	80.24
MT 5113 N BC V	1713	17.5	98.02
MT 5120 N BC V	493	5.8	85.1
MT 5121 N BC V	515	5.8	88.33

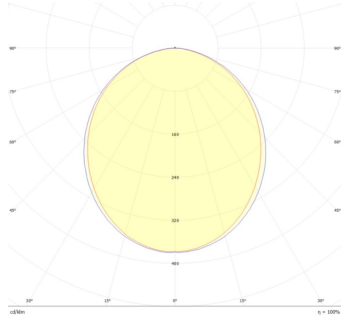
## Corriente de entrada:

Potencia (W)	Corriente de entrada
7.2	0.06 A
<b>15.1</b>	<b>0.13 A</b>
33.4	0.25 A
9.2	0.08 A
14.2	0.13 A
5.2	0.05 A
11.2	0.10 A
11.7	0.10 A
6.2	0.04 A
9.1	0.08 A
17.5	0.15 A
5.8	0.06 A
5.8	0.06 A

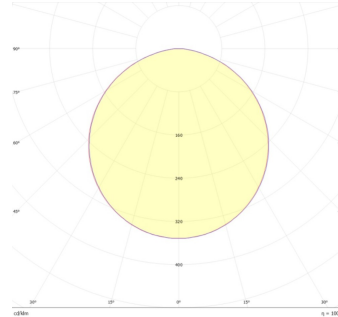
## Fotometrías:



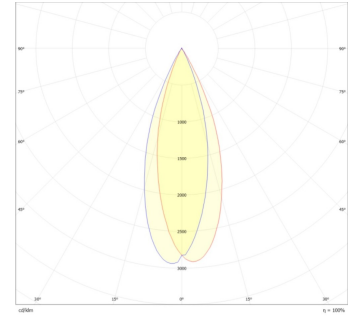
**Magnetrack Pro Lineal  
7W 110°**



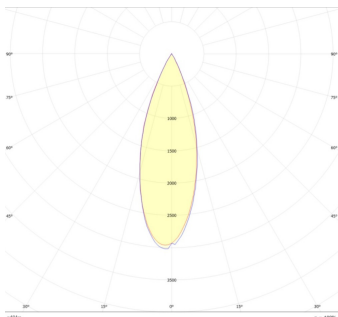
**Magnetrack Pro Lineal  
15W 110°**



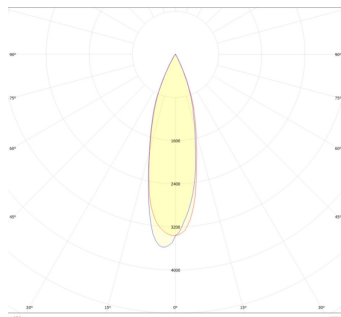
**Magnetrack Pro Lineal  
35W 110°**



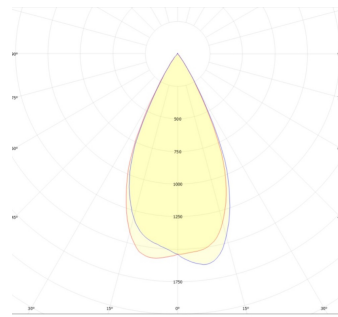
**Magnetrack Pro Lineal  
Dirigible 10W 30°**



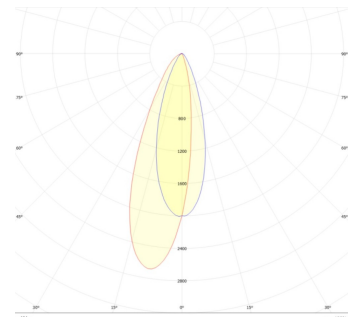
**Magnetrack Pro Lineal  
Dirigible 15W 30°**



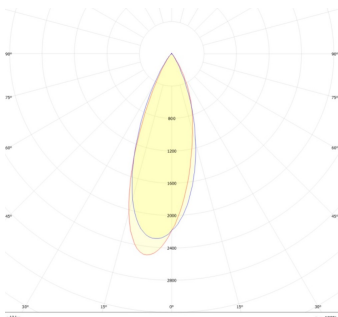
**Magnetrack Pro Lineal  
Tipo proyector 6W 38°**



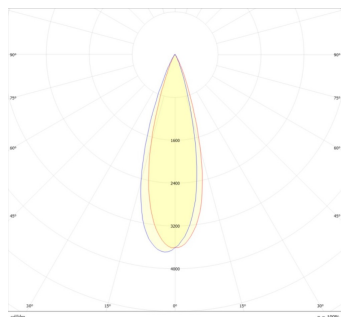
**Magnetrack Pro Lineal  
Tipo proyector 12W  
38°**



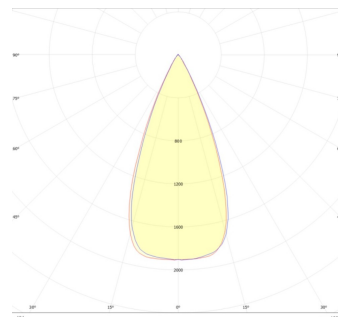
**Magnetrack Pro Lineal  
Ópticas  
independientes 12W  
38°**



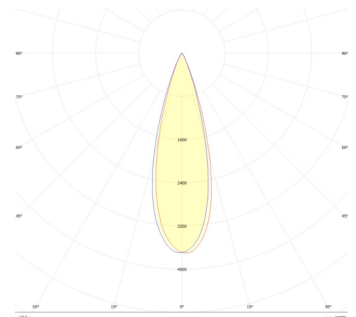
**Magnetrack Pro  
Proyector 5W 30°**



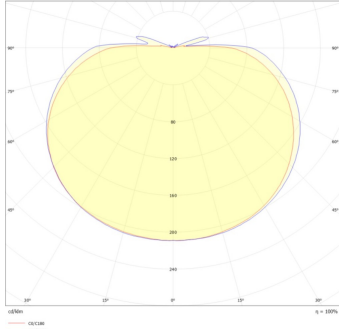
**Magnetrack Pro  
Proyector 10W 30°**



**Magnetrack Pro  
Proyector 18W 30°**



**Magnetrack Pro  
Suspendido 7W 24°**

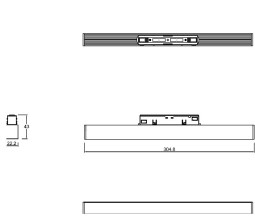


**Magnetrack Pro Esfera**

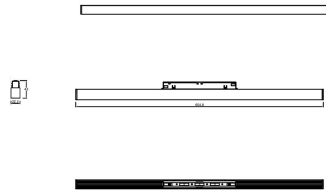
**iluminación general**

**7W 120°**

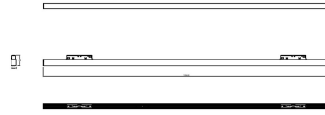
**Dimensiones del producto:**



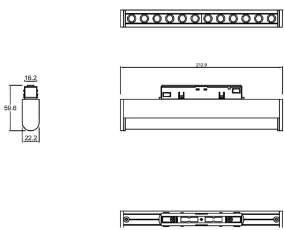
**Lineal 7W**



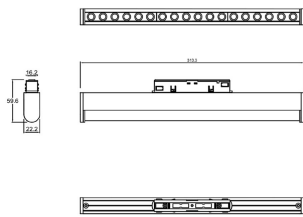
**Lineal 15W**



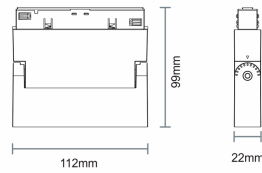
**Lineal 35W**



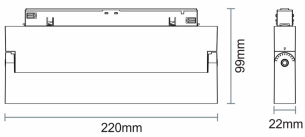
**Lineal Dirigible 10W**



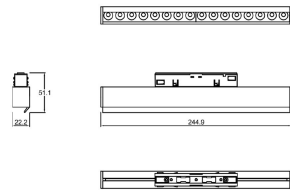
**Lineal Dirigible 15W**



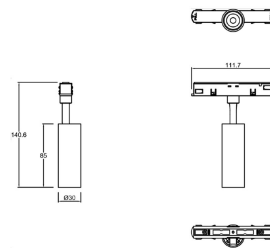
**Lineal Tipo proyector  
6W**



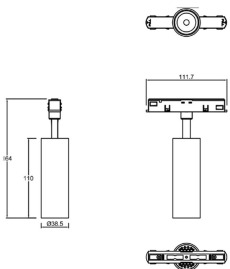
**Lineal Tipo proyector  
12W**



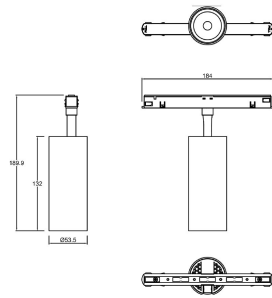
**Lineal Ópticas  
independientes 12W**



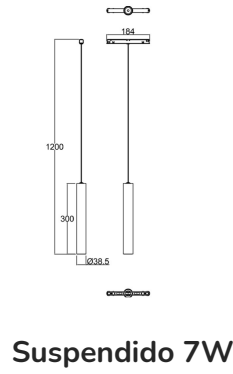
**Proyector 5W**



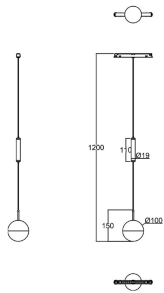
**Proyector 10W**



**Proyector 18W**



**Suspendido 7W**

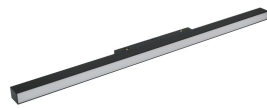


**Iluminación general  
7W**

**Imágenes del producto:**



**MT5101NBCV**



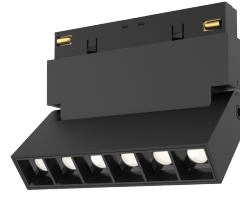
**MT5102NBCV**



**MT5103NBCV**



MT5104NBCV



MT5105NBCV

MT5106NBCV



MT5107NBCV

MT5108NBCV

MT5111NBCV



MT5112NBCV

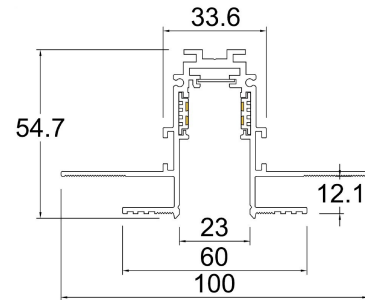
MT5113NBCV

MT5120NBCV



MT5121NBCV

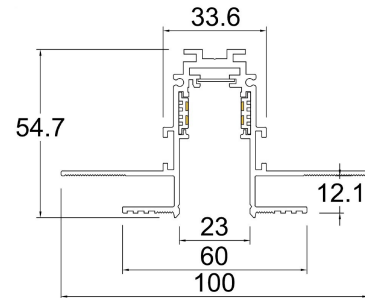
## Accesorios Magnetrack Pro:



**AC5641N**

### Riel magnético 1m

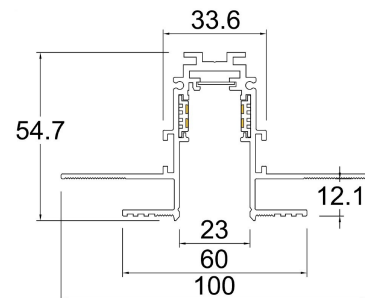
Micro riel magnético 1m para empotrar



**AC5642N**

### Riel magnético 2m

Micro riel magnético 2m para empotrar

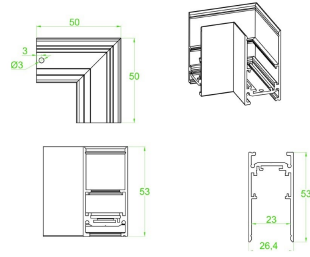


**AC5643N**

### Riel magnético 3m

Micro riel magnético 3m para empotrar

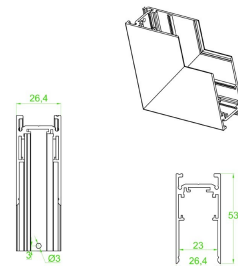




### Conector tipo codo

Conector tipo codo para cambios de dirección en la misma superficie. (Suspende/ sobreponer)

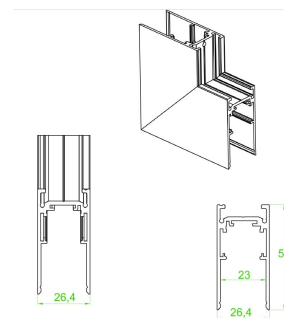
### AC5710N



### Conector tipo codo interno

Conector tipo codo para cambios de dirección en dos superficies internas. (Suspende/ sobreponer)

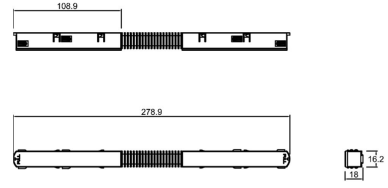
### AC5711N



### Conector tipo codo externo

Conector tipo codo para cambios de dirección en dos superficies externas. (Suspende/ sobreponer)

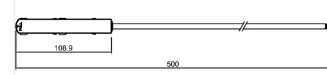
### AC5712N



### Conector eléctrico doble

Conector eléctrico doble para interconexión de micro rieles magnéticos.

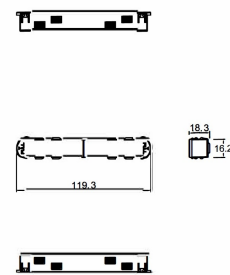
**AC5530**



### Conector eléctrico driver/ micro riel

Conector eléctrico para energizar el micro riel.

**AC5531**

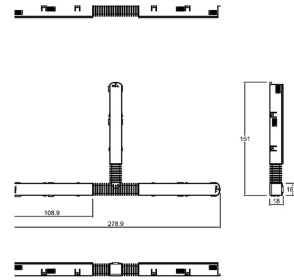


### Conector eléctrico entre rieles

Accesorio de interconexión

**AC5532**

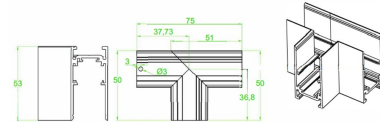




### Accesorio de interconexión tipo T

Accesorio de interconexión

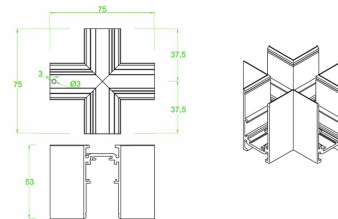
**AC5635N**



### Accesorio conector tipo T

Accesorio conector T (Suspende/ sobreponer)

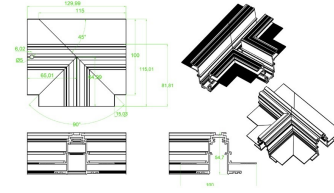
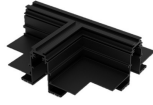
**AC5637N**



### Accesorio conector tipo X

Accesorio conector X (Suspende/ sobreponer)

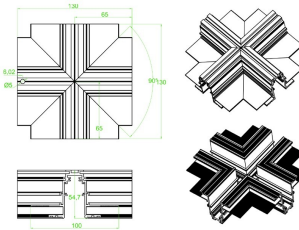
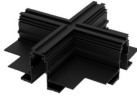
**AC5638N**



### Accesorio conector tipo T

Accesorio conector (Empotrar)

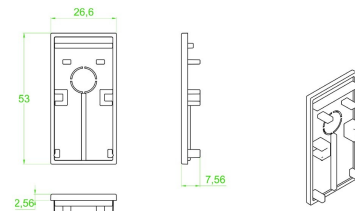
**AC5639N**



### Accesorio conector tipo X

Accesorio conector (Empotrar)

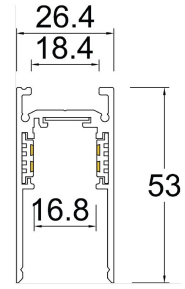
**AC5640N**



### Tapa para riel

(Sobreponer/ suspender)

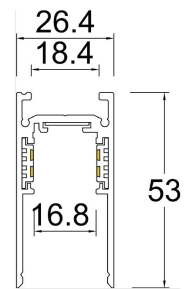
**AC5730N**



**Riel Magnético 1m sobreponer/ suspender**

Riel magnético de 1m (Sobreponer/ suspender)

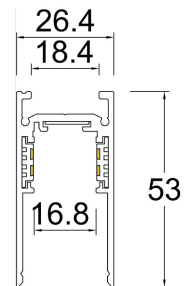
**AC5741N**



**Riel Magnético 2m sobreponer/ suspender**

Riel magnético de 2m (Sobreponer/ suspender)

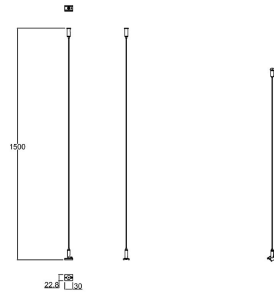
**AC5742N**



**Riel Magnético 3m sobreponer/ suspender**

Riel magnético de 3m (Sobreponer/ suspender)

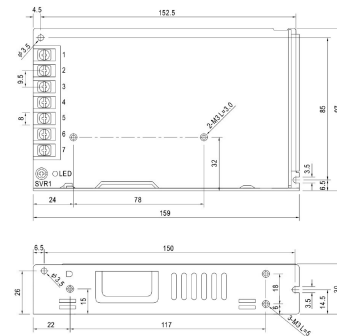
**AC5743N**



**Kit de suspensión**

Kit de suspensión (Suspenders)

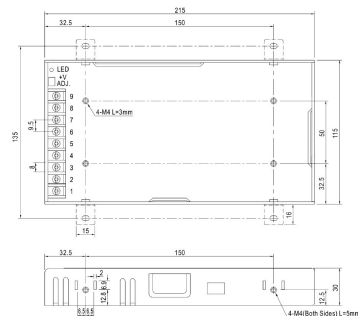
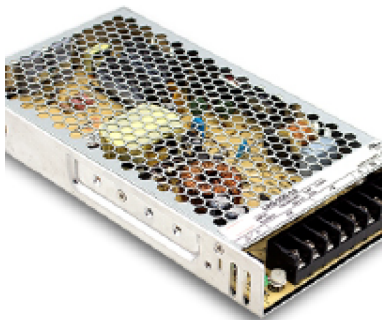
**AC5745**



**Driver 150W**

Driver de 150W 48V

**AC78150**



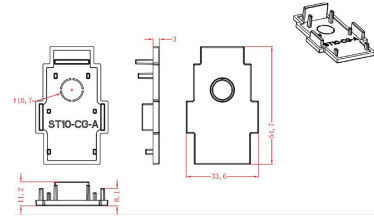
**Driver 200W**

Driver de 200W 48V

**AC78200**





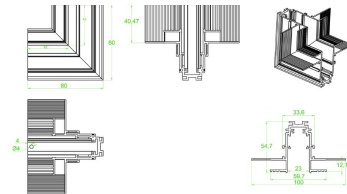


## Tapa para riel

Tapa para riel (Empotrar)

**AC5630N**

## Accesorios Vector System:



## Accesorio conector codo interno

Accesorio conector (Empotrar)

**AC5611N**

Descargables:

[Ir a sección descargables](#)