

# Magnetrack Pro

#### Microriel magnético

Magnetrack Pro es un sistema integrado por luminarios y micro rieles con un fácil montaje magnético, los riles 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:



#### Datos técnicos generales:

Fuente de Luz LED integrado Flujo luminoso nominal (lm) 300lm-1,600lm Eficiencia nominal (lm/W) >40->90

> TCC 3000K

> > IRC >90

Ángulo de apertura 37°/39°/117°/220°

> **Potencia** 5W/7W/10W/12W/15W/18W/

> > 35W

48VDC Tensión

Frecuencia de operación NA (Según driver disponible) Factor de potencia NA (Según driver disponible) Distorsión de armónicos (THD) NA (Según driver disponible)

Temperatura de operación -20° a 50°C

> Driver Remoto (No incluido)

ON/OFF Protocolo de control

Vida promedio / Tipo de vida 30,000h L70 (Según drivers

disponibles)

Material del cuerpo Aluminio/ PC/ Cristal

Material de la óptica / difusor PMMA/ PC/ Cristal

> Acabado Pintura electrostática

> > Color Negro

IΡ 20

Tipo de instalación Empotrado Riel

Tipo de producto Tracklight

# Matriz de producto:

Información del pedido:



Aplicación



Consec.



Color





TCC



Tensión

Ejemplo de construcción de código: MT 5101 N BC V

Potencia

Flujo luminoso nominal

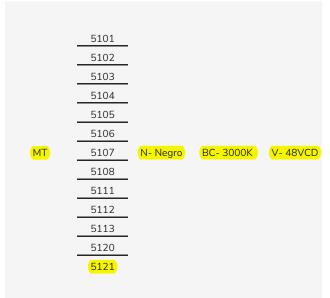
Control

**IRC** 

Ángulo

Tipo





7W 15W 35W	300 570 1300 700	-		110°	Lineal 1 Lineal 2 Lineal 3
10W	410			30°	Lineal
6W	850	ON/OFF	90	38°	Lineal tipo Proyector
	•	_		24°	Wallwasher
12W	1100	-		120°	Proyector
5W	430	_			Cilindro suspendido
18W	1600	_			
	470				Esfera
	520	_			

# Eficiencia energética:

CÓDIGO:	Flujo luminoso real (lm)	Potencia (W)	Eficacia real (lm/W)
MT 5101 N BC V	289	7.2	39.97
MT 5102 N BC V	571	15.1	37.97
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

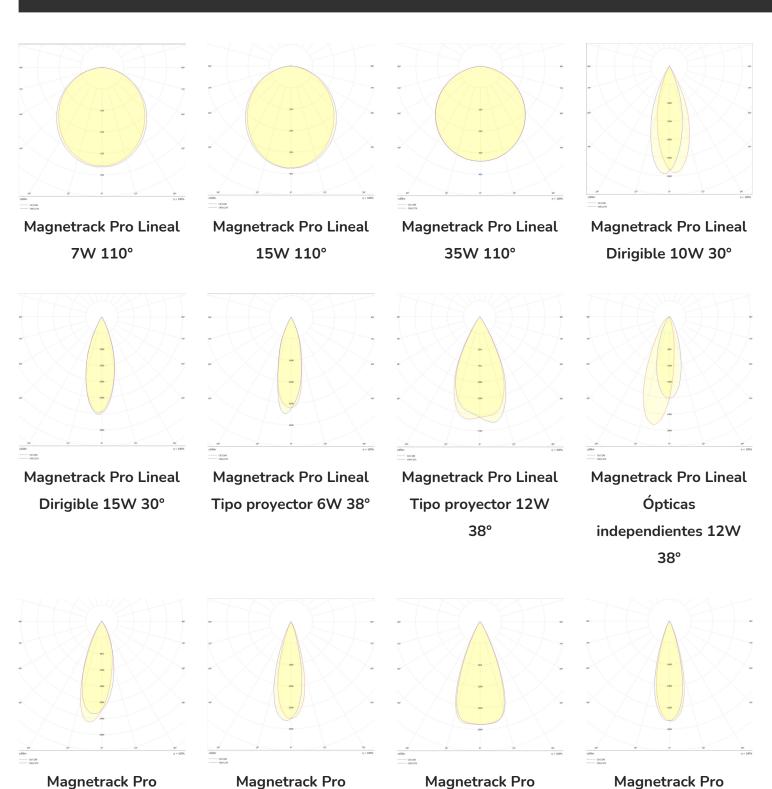
# Corriente de entrada:

Potencia (W)	Corriente de entrada		
7.2	0.06 A		
15.1	0.13 A		
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:



Proyector 5W 30°

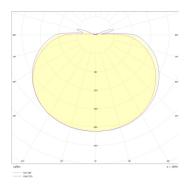


Proyector 18W 30°

Suspendido 7W 24°

Proyector 10W 30°

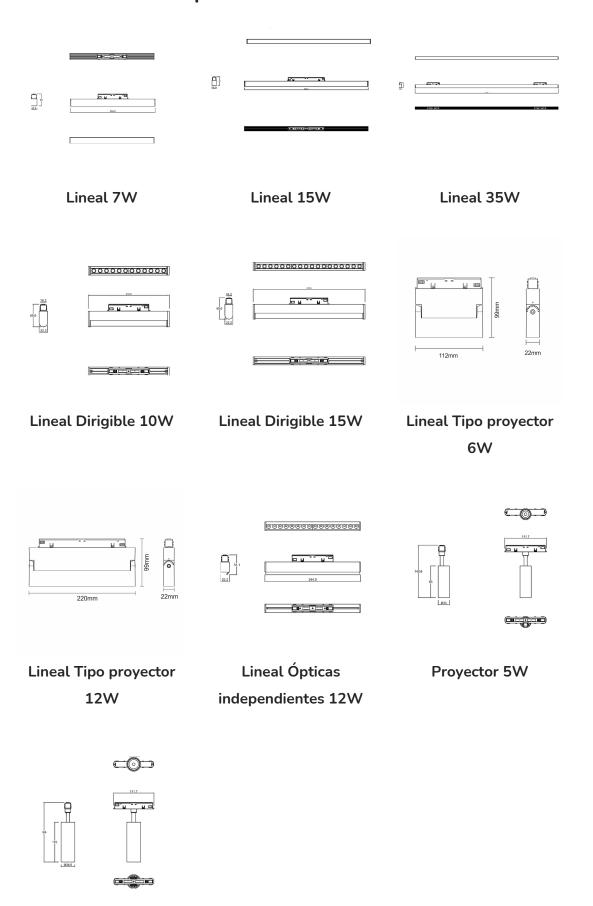




Magnetrack Pro Esfera iluminación general 7W 120°

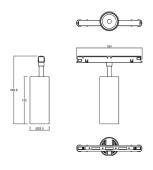


# Dimensiones del producto:





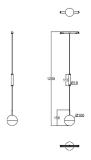
# **Proyector 10W**







Suspendido 7W



Iluminación general

7W

# Imágenes del producto:







MT5102NBCV



MT5103NBCV





#### MT5104NBCV



MT5105NBCV

MT5106NBCV







MT5107NBCV

MT5108NBCV

MT5111NBCV







MT5112NBCV

MT5113NBCV

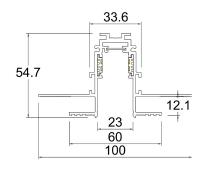


MT5121NBCV



# **Accesorios Magnetrack Pro:**



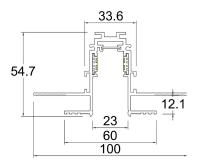


### Riel magnético 1m

Micro riel magnético 1m para empotrar



## AC5641N

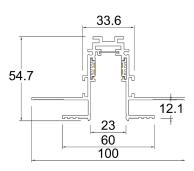


#### Riel magnético 2m

Micro riel magnético 2m para empotrar



#### AC5642N



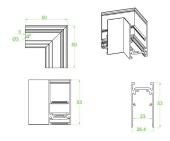
# Riel magnético 3m

Micro riel magnético 3m para empotrar

AC5643N







## Conector tipo codo

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



#### AC5710N

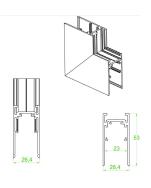


#### Conector tipo codo interno

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



#### **AC5711N**



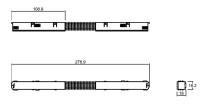
### Conector tipo codo externo

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

#### AC5712N







AC5530

## Conector eléctrico doble

Conector eléctrico doble para interconexión de micro rieles magnéticos.



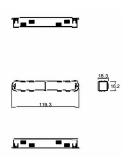


#### Conector eléctrico driver/ micro riel

Conector eléctrico para energizar el micro riel.



## AC5531



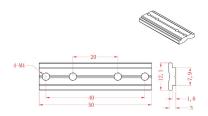
#### Conector eléctrico entre rieles

Accesorio de interconexión

AC5532





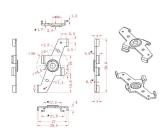


### Conector de Rieles

Accesorio para interconectar rieles (Empotrar)



#### AC5631N

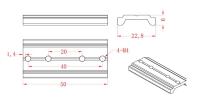


## Arnés para suspensión

Accesorio para sobreponer



#### AC5632N



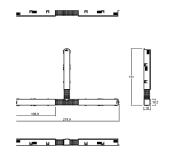
#### Placa de Conexión

Accesorio para conexión (Suspender/ Sobreponer)

AC5633N





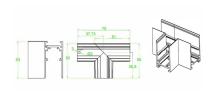


Accesorio de interconexión tipo T

Accesorio de interconexión





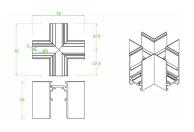


# Accesorio conector tipo T

Accesorio conector T (Suspender/ sobreponer)

AC5637N





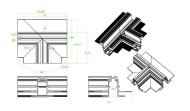
### Accesorio conector tipo X

Accesorio conector X (Suspender/ sobreponer)

AC5638N





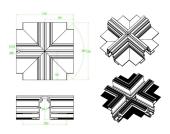


## Accesorio conector tipo T

Accesorio conector (Empotrar)



#### AC5639N

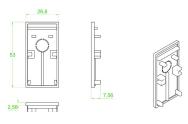


# Accesorio conector tipo X

Accesorio conector (Empotrar)



#### **AC5640N**



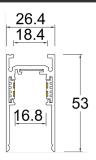
## Tapa para riel

(Sobreponer/ suspender)

AC5730N





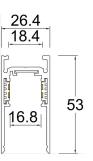


## Riel Magnético 1m sobreponer/ suspender

Riel magnético de 1m (Sobreponer/ suspender)



#### AC5741N

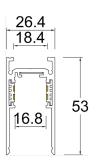


# Riel Magnético 2m sobreponer/ suspender

Riel magnético de 2m (Sobreponer/ suspender)



### AC5742N



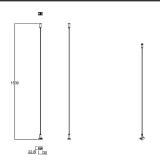
# Riel Magnético 3m sobreponer/ suspender

Riel magnético de 3m (Sobreponer/ suspender)

AC5743N





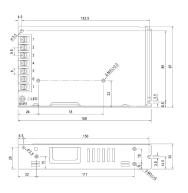


Kit de suspensión

Kit de suspensión (Suspender)



AC5745

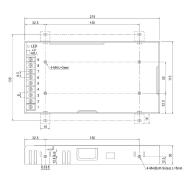


## Driver 150W

Driver de 150W 48V



AC78150



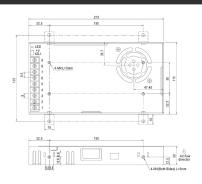
#### Driver 200W

Driver de 200W 48V

AC78200





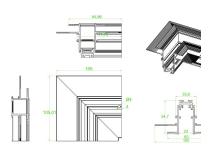


Driver 350W

Driver de 350W 48V



## AC78350

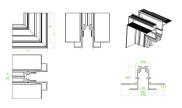


### Accesorio conector codo

Accesorio conector (Empotrar)



#### **AC5610N**



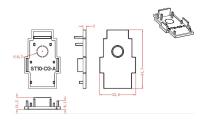
#### Accesorio conector codo externo

Accesorio conector (Empotrar)

AC5612N







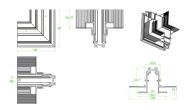
Tapa para riel

Tapa para riel (Empotrar)

AC5630N

# **Accesorios Vector System:**





Accesorio conector codo interno

Accesorio conector (Empotrar)

**AC5611N** 

Descargables:

Ir a sección descargables

