
ILUMINACIÓN LED



ILUDEC

2024/25

Sobre nosotros

Iludec es una marca que pertenece al *Grupo Comercial Iluminled S.L.* Somos especialistas en tecnología LED y nacimos en el año 2008 en la Región de Murcia, España. La fabricación de nuestro material se lleva a cabo en Zhongshan, China y mantenemos un flujo de comunicación constante con las fábricas.

Desde nuestra creación hemos ido creciendo y adaptándonos a los cambios del mercado y las preferencias de nuestros clientes. Nuestra idea siempre ha sido la misma: ofrecer la máxima calidad y profesionalidad.

Todos nuestros productos siguen un proceso de fabricación marcado por el diseño, la supervisión y las pruebas necesarias para garantizar las más altas prestaciones y una gran fiabilidad. Conseguimos cumplir las condiciones exigidas por los más importantes certificados de calidad con el fin de ofrecer a nuestros clientes productos de gran eficiencia y durabilidad.

Además, disponemos de un equipo humano de gran experiencia y profesionalidad que logra ofrecer una experiencia de compra única a nuestros clientes.

Servicio al cliente

No hay nada mejor que un trato personalizado. Nuestro departamento comercial pone a disposición de sus clientes experiencia y asesoramiento, para que la toma de decisiones en la adquisición de nuestros productos sea la más acertada. Su única preocupación será elegir entre las distintas opciones de nuestro amplio catálogo.



Certificaciones

En *Iludec* buscamos la calidad y la seguridad en todos los productos. Para ello, contamos con los mejores certificados que consigan generar una mayor confianza en nuestros clientes:

RoHS. Restringe el uso de ciertos materiales peligrosos en la fabricación de ciertos aparatos eléctricos y electrónicos. De esta forma, ofrecemos productos seguros y de calidad.

CE. Este certificado permite la circulación de nuestros productos dentro del mercado europeo. Con él, declaramos la conformidad de que el producto cumple con todos los requisitos legales exigidos, y aseguramos la validez del producto para ser vendido en todo el Espacio Económico Europeo.

UL. Este certificado reconoce, valora y acepta los requisitos de seguridad en EE.UU. y Canadá.

RU. Marca de calidad emitida por **UL**, para componentes electrónicos.

FCC. Certificado que permite la comercialización de equipos electrónicos al cumplir los estándares establecidos para la preservación del medio ambiente.

TÜV. Certificado obtenido al superar unas pruebas muy exigentes que certifican el cumplimiento de las normas de seguridad y calidad a nivel europeo.

Estas marcas distinguidas mundialmente reflejan nuestro compromiso por la seguridad y la satisfacción del cliente.



Potencia Máxima



Grado de Protección IP



Voltaje



°K Temperatura de Color



Modelo de LEDs



Nº de LEDs por Metro



Garantía



Corte



Ancho



Bobina



Longitud Máxima Recomendada para la Tira LED



Haz de Luz



Índice de Reproducción Cromática



Vida Útil

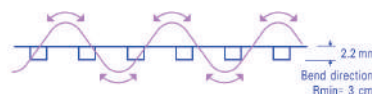
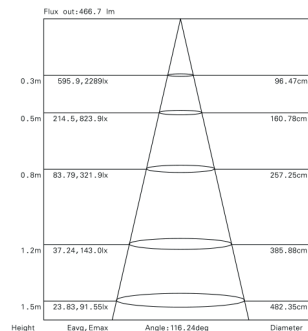
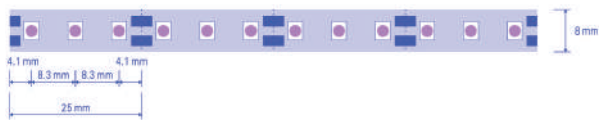
Leyenda

TIRAS LED



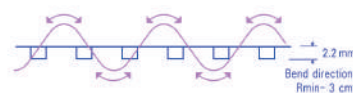
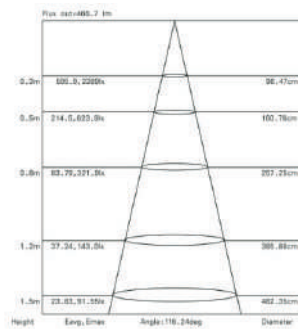
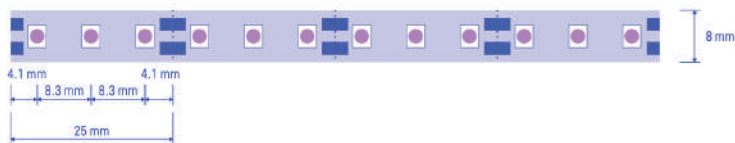
PÁG.1	_9,6W SMD3528
PÁG.2	_12,65W SMD2835
PÁG.3	_14W SMD2835
PÁG.3	_16,5W SMD2835
PÁG.4	_14W NOVEDAD
PÁG.5	_22W SMD2835
PÁG.5	_29,5W SMD2835
PÁG.6	_34W SMD2835
PÁG.6	_45,6W SMD2835
PÁG.7	_PARA COMERCIO
PÁG.8	_RGB/RGBW/RGBWW
PÁG.9	_TIRAS ESPECIALES
PÁG.10	_TIRAS ESPECIALES
PÁG.11	_TIRAS 4 mm
PÁG.12	_TIRA LED COB
PÁG.13	_TIRA LED NEÓN
PÁG.14	_TIRA LED AC220
PÁG.15	_TIRA RÍGIDA

9,6W



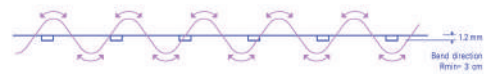
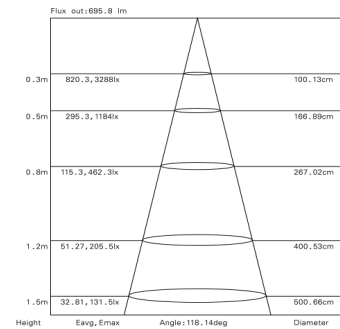
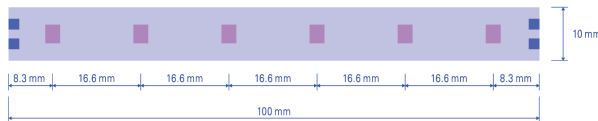
Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Lm/m	Ancho	Corte	Rollo
1051123	SMD3528	120	9,6 W	7,6 W	DC12V	20	● Fría 6.000°K	663	8 mm.	25 mm.	5 m.
1051120	SMD3528	120	9,6 W	7,6 W	DC12V	20	● Dual ● Cálida 3.000°K ● Fría 6.000°K	700	10 mm.	25 mm.	5 m.
1052123	SMD3528	120	9,6 W	7,6 W	DC12V	65	● Fría 6.000°K	663	8 mm.	25 mm.	5 m.

9,6W



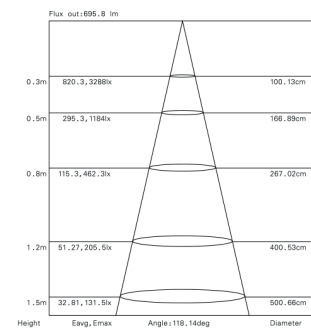
Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Lm/m	Ancho	Corte	Rollo
1051130	SMD3528	120	9,6 W	7,6 W	DC24V	20	● Extra Cálida 2.300°K	560	8 mm.	50 mm.	5 m.
1051139	SMD3528	120	9,6 W	7,6 W	DC24V	20	● Dual ● Cálida 3.000°K ● Fría 6.000°K	700	10 mm.	50 mm.	5 m.
1052133	SMD3528	120	9,6 W	7,6 W	DC24V	65	● Fría 6.000°K	663	8 mm.	50 mm.	5 m.

12,65W



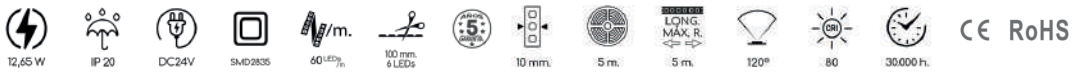
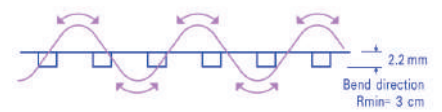
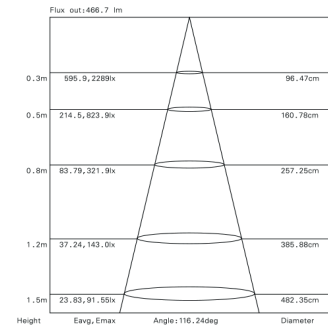
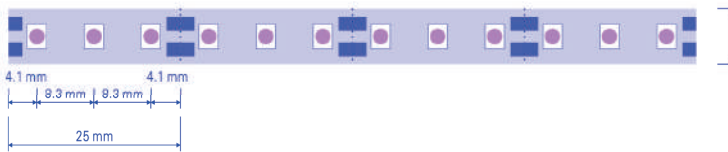
Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Lm/m	Ancho	Corte	Rollo
10365123	SMD2835	60	12,65 W	11,5 W	DC12V	20	Fría 6.000°K	1.078	10 mm.	50 mm.	5 m.
10365221	SMD2835	60	12,65 W	11,5 W	DC12V	65	Cálida 3.000°K	1.037	10 mm.	50 mm.	5 m.
10365223	SMD2835	60	12,65 W	11,5 W	DC12V	65	Fría 6.500°K	1.078	10 mm.	50 mm.	5 m.
103651300	SMD2835	60	12,65 W	11,5 W	DC24V	20	Oro 1.700°K	912	10 mm.	100 mm.	5 m.
10365130	SMD2835	60	12,65 W	11,5 W	DC24V	20	Extra Cálida 2.300°K	912	10 mm.	100 mm.	5 m.
10365131	SMD2835	60	12,65 W	11,5 W	DC24V	20	Cálida 3.000°K	1.037	10 mm.	100 mm.	5 m.
10365133	SMD2835	60	12,65 W	11,5 W	DC24V	20	Fría 6.000°K	1.078	10 mm.	100 mm.	5 m.
10365231	SMD2835	60	12,65 W	11,5 W	DC24V	65	Cálida 3.000°K	1.037	10 mm.	100 mm.	5 m.
10365232	SMD2835	60	12,65 W	11,5 W	DC24V	65	Neutra 4.000°K	1.114	10 mm.	100 mm.	5 m.
10365233	SMD2835	60	12,65 W	11,5 W	DC24V	65	Fría 6.500°K	1.078	10 mm.	100 mm.	5 m.

12,65W Monocolor



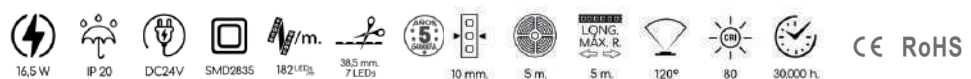
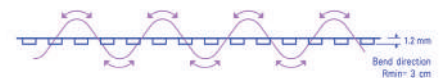
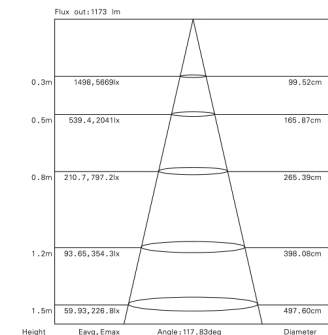
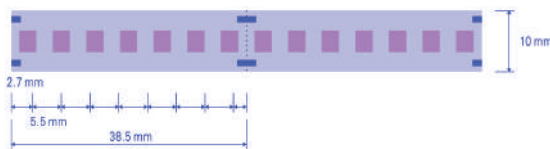
Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Lm/m	Ancho	Corte	Rollo
10365134	SMD2835	60	12,65 W	11,5 W	DC24V	20	Rojo	240	10 mm.	100 mm.	5 m.
10365136	SMD2835	60	12,65 W	11,5 W	DC24V	20	Azul	192	10 mm.	100 mm.	5 m.
10365137	SMD2835	60	12,65 W	11,5 W	DC24V	20	Verde	480	10 mm.	100 mm.	5 m.

14W SMD 2835



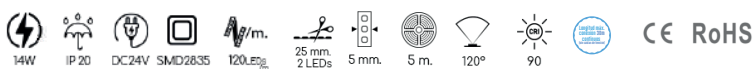
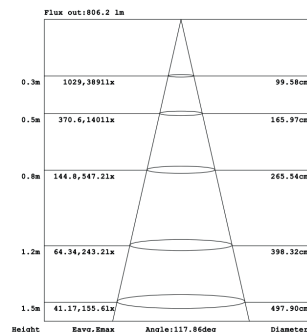
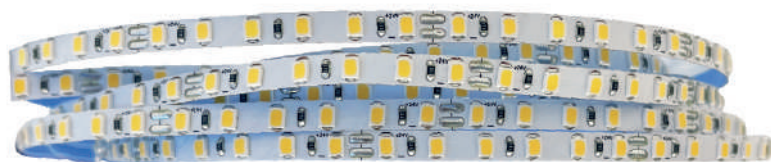
Referencia	Modelo	LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Lm/m	Ancho	Corte	Rollo
1036130	SMD2835	120	14 W	12,6 W	DC24V	20	● Extra Cálida	2.300°K	1.216	10 mm.	50 mm.	5 m.

16,5W SMD 2835



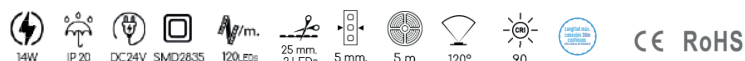
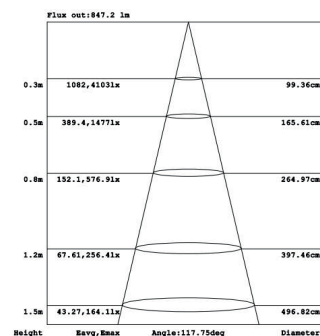
Referencia	Modelo	LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Lm/m	Ancho	Corte	Rollo
103185131	SMD2835	182	16,5 W	15 W	DC24V	20	● Cálida 3.000°K	1.725	10 mm.	38,5 mm.	5 m.	
103185133	SMD2835	182	16,5 W	15 W	DC24V	20	○ Fría 6.000°K	1.794	10 mm.	38,5 mm.	5 m.	

5 mm.



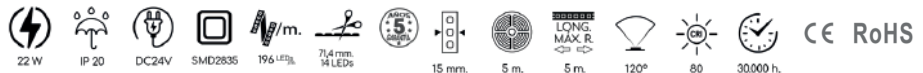
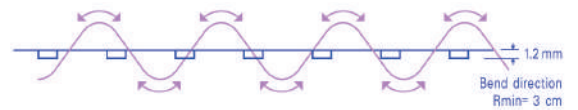
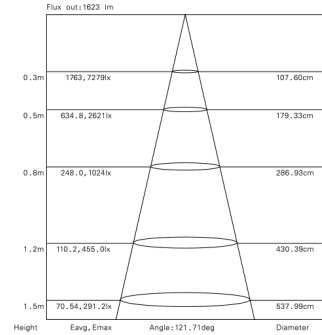
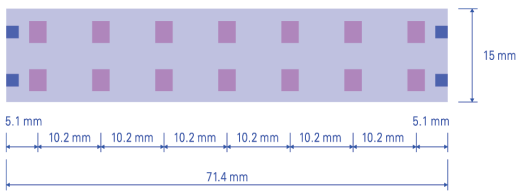
Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Lm/m	Ancho	Corte	Rollo
1325131	SMD2835	120	14 W	10 W	DC24V	20	● Cálida 2.700°K	1040	5 mm.	25 mm.	5 m.
1325132	SMD2835	120	14 W	10 W	DC24V	20	● Neutra 4.000°K	1040	5 mm.	25 mm.	5 m.
1325133	SMD2835	120	14 W	10 W	DC24V	20	● Fría 6.000°K	1040	5 mm.	25 mm.	5 m.

30 metros 5 mm.



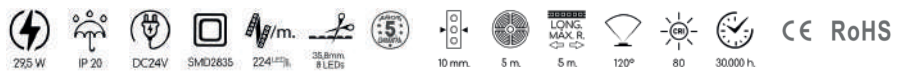
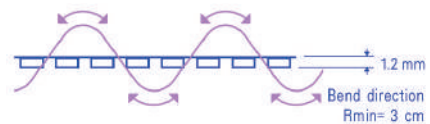
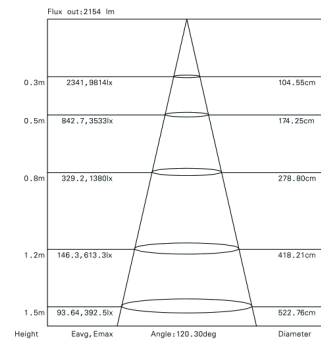
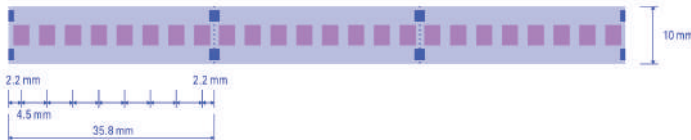
Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Temp. color	Lm/m	Ancho	Corte	Rollo
1325131	SMD2835	120	14 W	10 W	DC24V	65	● Cálida 2.700°K	1273	10 mm.	50 mm.	30 m.

22W SMD 2835



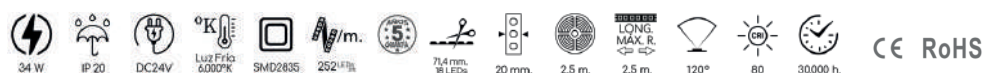
Referencia	Modelo	LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Lm/m	Ancho	Corte	Rollo
103195131	SMD2835	196	196	22 W	20 W	DC24V	20	● Cálida 3.000°K	2.280	15 mm.	71,4 mm.	5 m.
103195132	SMD2835	196	196	22 W	20 W	DC24V	20	● Neutra 4.000°K	2.450	15 mm.	71,4 mm.	5 m.

29,5W SMD 2835



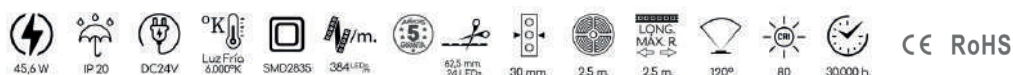
Referencia	Modelo	LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Lm/m	Ancho	Corte	Rollo
10321030	SMD2835	224	224	29,5 W	26,88 W	DC24V	20	● Cálida 2.300°K	3.024	10 mm.	35,8 mm.	5 m.
10321032	SMD2835	224	224	29,5 W	26,88 W	DC24V	20	● Neutra 4.000°K	3.629	10 mm.	35,8 mm.	5 m.
10321033	SMD2835	224	224	29,5 W	26,88 W	DC24V	20	○ Fría 5.500°K	3.600	10 mm.	35,8 mm.	5 m.

34W SMD 2835



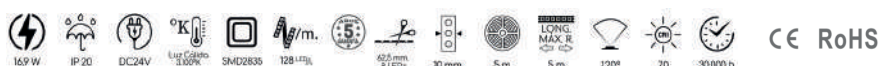
Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Potencia Max.	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Lm/m	Ancho	Corte	Rollo
103255133	SMD2835	252	34 W	31 W	DC24V	20	○ Fría 6.000°K	3.126	20 mm.	71,4 mm	2,5 m

45,6W SMD 2835



Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Potencia Max.	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Lm/m	Ancho	Corte	Rollo
103385133	SMD2835	384	45,6 W	41,5 W	DC24V	20	○ Fría 6.000°K	4.136	30 mm.	62,5 mm	2,5 m

Carnicería



Referencia	Negocio	Modelo LEDs	LEDs/m	Lm/m	Potencia Máxima	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Ancho	Corte	Rollo
102152	Carnicería	SMD 2835	128	1.109	16,9 W	15,36 W	DC24V	20	☀ Luz Cálida 3.100°K	10 mm.	62,5 mm.	5 m.

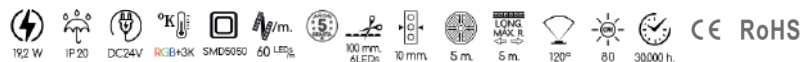
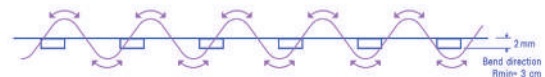
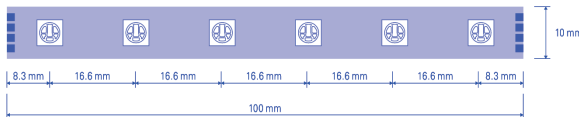


RGB



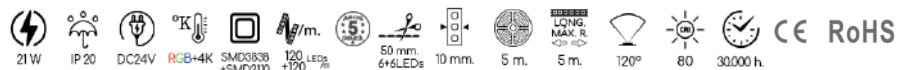
Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Color	Ancho	Corte	Rolló
1022228	SMD5050	60	14,4 W	11,5 W	DC12V	65	RGB	10 mm.	100 mm.	5 m.
1022238	SMD5050	60	14,4 W	11,5 W	DC24V	65	RGB	10 mm.	100 mm.	5 m.
1063538	SMD3838	120	9 W	8 W	DC24V	20	RGB	5 mm.	50 mm.	5 m.
10631038	SMD3838	240	18,9 W	17,2 W	DC24V	20	RGB	10 mm.	25 mm.	5 m.

RGBW



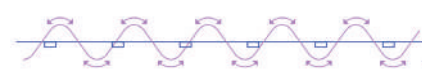
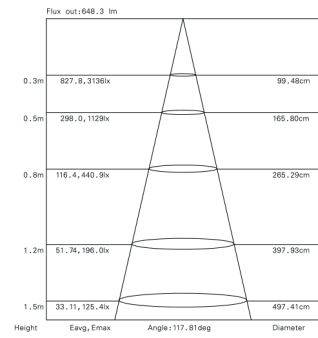
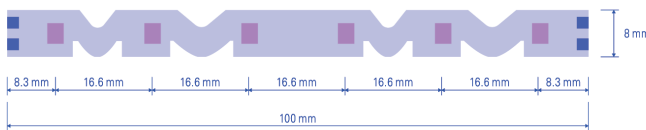
Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Ancho	Corte	Rolló
1021239	SMD5050	60	19,2 W	17,2 W	DC24V	20	RGB + 3.000°K	10 mm.	100 mm.	5 m.
1021230	SMD5050	60	19,2 W	17,2 W	DC24V	20	RGB + 4.000°K	10 mm.	100 mm.	5 m.
1063238	+SMD3838 +SMD2110	120+120	21 W	19,2 W	DC24V	20	RGB + 4.000°K	10 mm.	50 mm.	5 m.

RGBWW



Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Color	Ancho	Corte
10651238	SMD5050 (5en1)	60	21 W	19,2 W	DC24V	20	RGB+3.000°K +6.000°K	12 mm.	5 m.

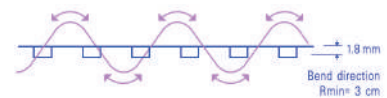
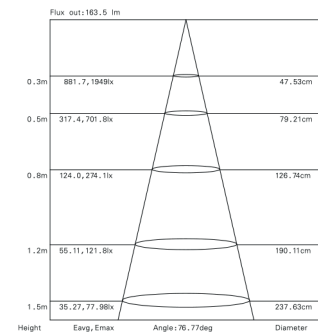
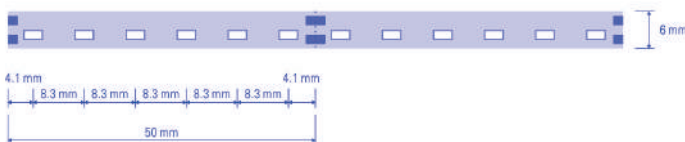
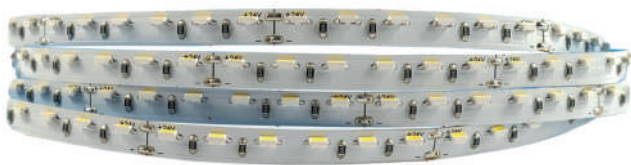
Forma de S



- 12,65 W
- IP 20
- DC24V
- Luz Fría 6.000°K
- SMD2835
- 60 LEDs/m
- 100 mm / 6 LEDs
- 8 mm
- 5 m
- LONG. MAX. R. 5 m
- 60°
- 80
- 30.000 h.
- CE
- RoHS

Referencia	Tipo	Modelo LEDs	LEDs/m	Lm/m	Potencia Máxima	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Ancho	Corte	Rollo
1036933	Forma de S	SMD2835	60	1.078	12,65 W	11,5 W	DC24V	20	● Luz Fría 6.000°K	8 mm.	100 mm.	5 m.
1033133	Il. Lateral	SMD3014	120	896	11 W	10 W	DC24V	20	● Luz Fría 6.000°K	6 mm.	50 mm.	5 m.

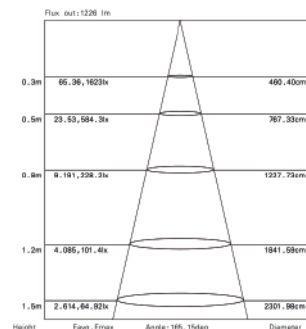
Iluminación lateral



- 11 W
- IP 20
- DC24V
- Luz Fría 6.000°K
- SMD3014
- 120 LEDs/m
- 50 mm / 6 LEDs
- 6 mm
- 5 m
- LONG. MAX. R. 5 m
- 120°
- 80
- 30.000 h.
- CE
- RoHS

Referencia	Tipo	Modelo LEDs	LEDs/m	Lm/m	Potencia Máxima	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Ancho	Corte	Rollo
1036933	Forma de S	SMD2835	60	1.078	12,65 W	11,5 W	DC24V	20	● Luz Fría 6.000°K	8 mm.	100 mm.	5 m.
1033133	Il. Lateral	SMD3014	120	896	11 W	10 W	DC24V	20	● Luz Fría 6.000°K	6 mm.	50 mm.	5 m.

Lentes 160°

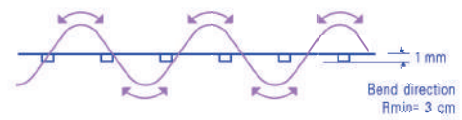
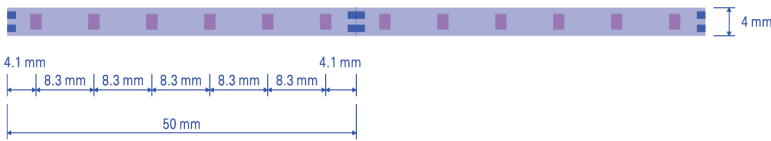
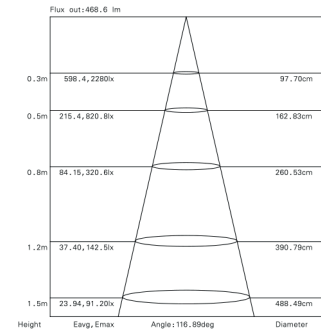


- 160°
- 15,8 W
- IP 20
- DC24V
- Luz Neutra 4000°K
- SMD6060
- 60 LEDs/m
- 33,33 mm, 2 LEDs
- 10 mm.
- 5 m.
- 5 m.
- 160°
- 80
- 30.000 h.
- CE RoHS

Referencia	Tipo	Modelo	LEDs	LEDs/m	Lm/m	Potencia Máxima	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Ancho	Corte	Rollo
101132	Lentes 160°	SMD6060	60	1.365	15,8 W	14,4 W	DC24V	20	● Luz Neutra 4.000°K	10mm	33 mm	5 m	

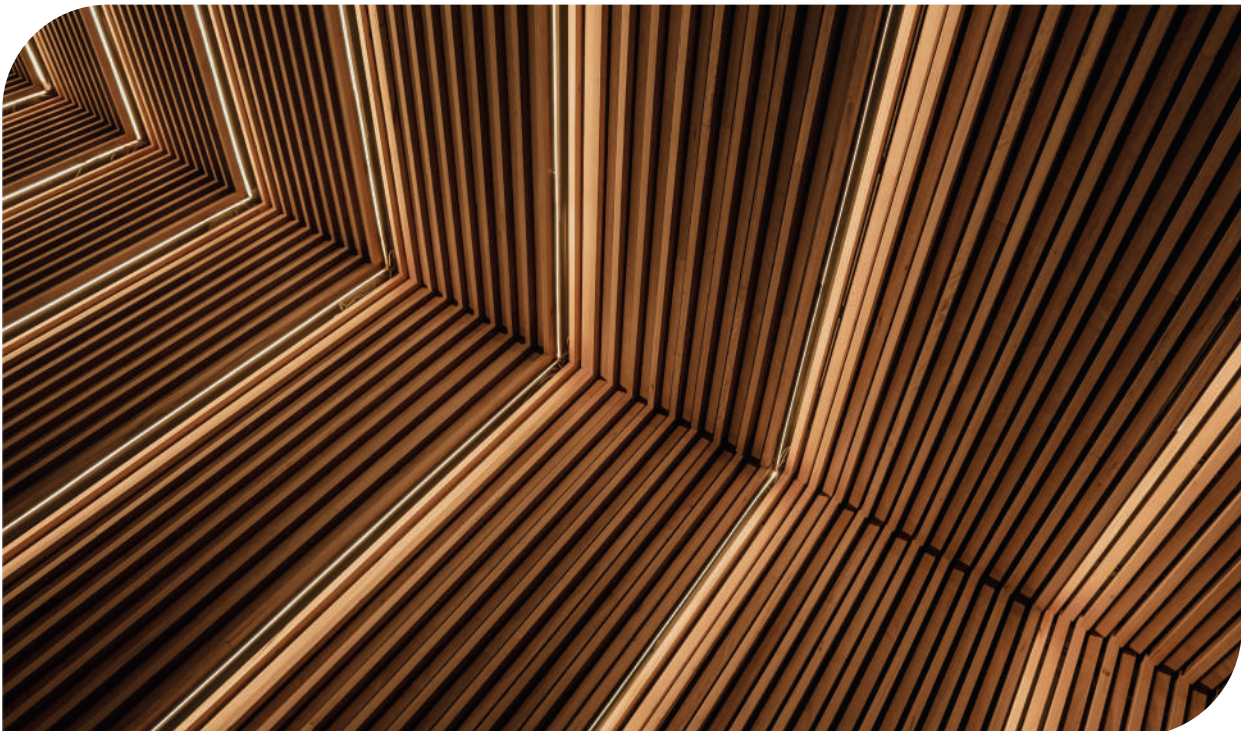


4 mm

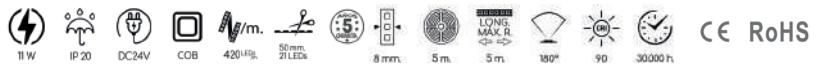
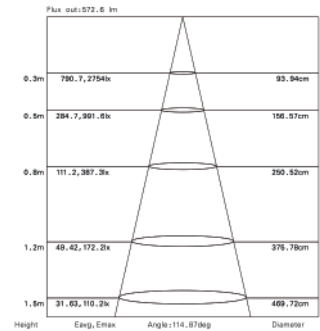
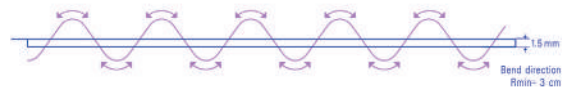
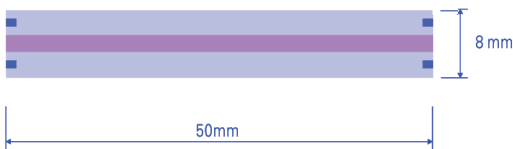
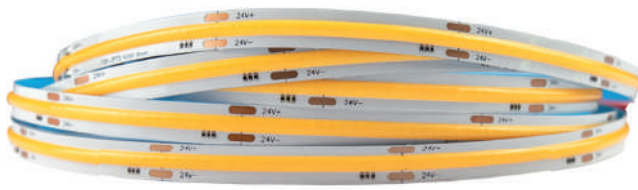


- 10,5 W
- IP 20
- DC24V
- SMD2110
- 350 LEDs/m
- 20mm, 7 LEDs
- 5 años
- 4 mm.
- 5 m.
- 5 m.
- 120°
- 90
- 30.000 h.
- CE
- RoHS

Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Lm/m	Potencia Máxima	Consumo	Voltaje	IP	Temperatura de Color	Ancho	Corte	Rollo
107130	SMD2110	350	723	10,5 W	9,6 W	DC24V	20	● Luz Cálida 2.300°K	4 mm.	20 mm.	5 m.
107132	SMD2110	350	863	10,5 W	9,6 W	DC24V	20	● Luz Neutra 4.000°K	4 mm.	20 mm.	5 m.
107133	SMD2110	350	863	10,5 W	9,6 W	DC24V	20	● Luz Fría 6.000°K	4 mm.	20 mm.	5 m.



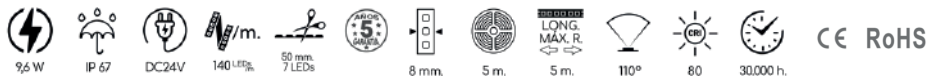
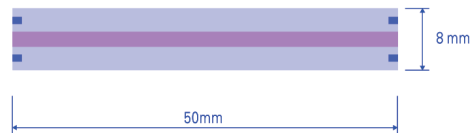
COB



Referencia	Modelo	LEDs	LEDs/m	Lm/m	Potencia Máxima	Consumo	Voltaje	IP	Temperatura de Color	Ancho	Corte	Rollo
109852	COB	420	939	11 W	10 W	DC24V	20	● Luz Neutra	4.000°K	8 mm.	50 mm.	5 m.
109853	COB	420	932	11 W	10 W	DC24V	20	○ Luz Fría	6.500°K	8 mm.	50 mm.	5 m.

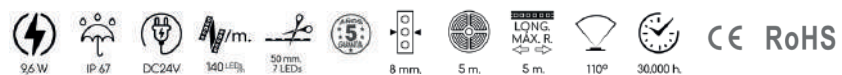
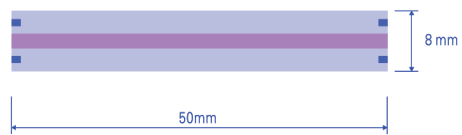
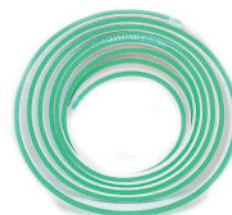
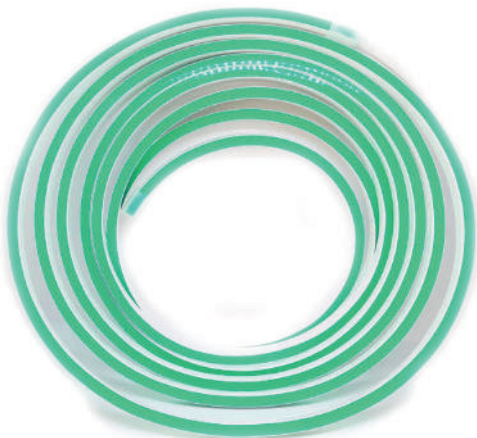


Blanco



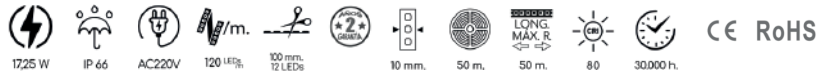
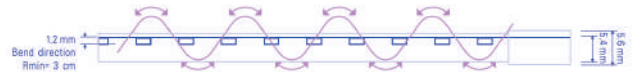
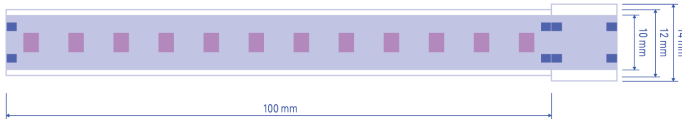
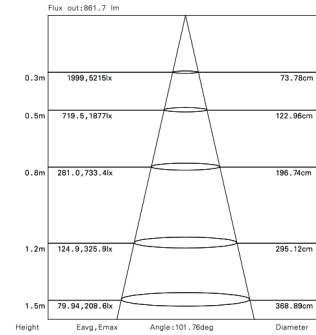
Referencia	LEDs/m	Lm/m	Potencia Máxima	Consumo	Voltaje	IP	Temp. Color	Ancho	Corte	Rollo
10081230	140	392	9,6 W	7,68 W	DC24V	67	● Extra Calida 2.300°K	8 mm.	50 mm.	5 m.
10081233	140	492	9,6 W	7,68 W	DC24V	67	○ Fría 5.000°K	8 mm.	50 mm.	5 m.

Monocolor



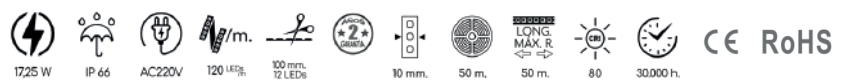
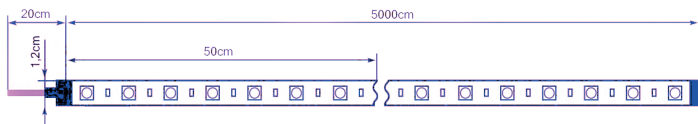
Referencia	LEDs/m	Lm/m	Potencia Máxima	Consumo	Voltaje	IP	Color	Ancho	Corte	Rollo
10081234	140	206	9,6 W	7,68 W	DC24V	67	● Rojo	8 mm.	50 mm.	5 m.
10081235	140	206	9,6 W	7,68 W	DC24V	67	● Amarillo	8 mm.	50 mm.	5 m.
10081237	140	206	9,6 W	7,68 W	DC24V	67	● Verde	8 mm.	50 mm.	5 m.
10081236	140	206	9,6 W	7,68 W	DC24V	67	○ Azul	8 mm.	50 mm.	5 m.

AC220V



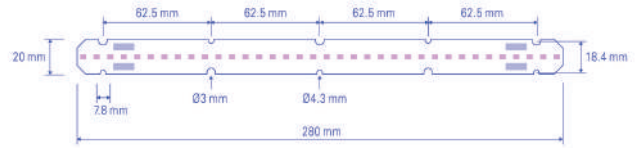
Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Temperatura de Color	Ancho	Corte	Rollo
125181	SMD2835	120	17,25 W	16 W	AC220V	66	● Luz Cálida 3.000°K	10 mm.	100 mm.	50 m.
125182	SMD2835	120	17,25 W	16 W	AC220V	66	● Luz Neutra 4.000°K	10 mm.	100 mm.	50 m.
125183	SMD2835	120	17,25 W	16 W	AC220V	66	● Luz Fría 6.000°K	10 mm.	100 mm.	50 m.

AC220V RGB



Referencia	Modelo LEDs	LEDs/m	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Color	Ancho Tira	Ancho Total	Corte	Rollo
125158	SMD5050	60	11,52 W	11,52 W	DC24V	67	RGB	10 mm.	12 mm.	500 mm	50 m

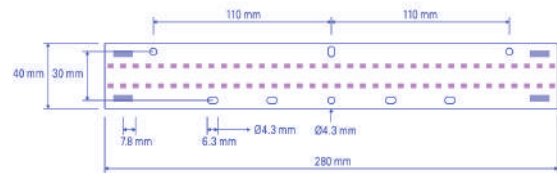
Rígida Zhaga 7,6W



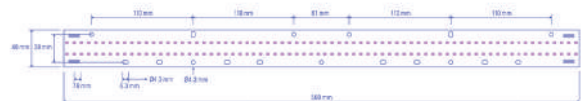
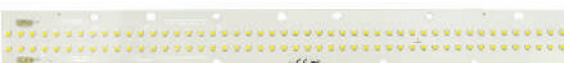
Rígida Zhaga 14,3W 20x560mm



Rígida Zhaga 14,3W 40x280mm



Rígida Zhaga 28,6W



Referencia	Modelo	LEDs	Nº LEDs	Potencia Máx.	Consumo	Voltaje	IP	Temperatura de Color	Dimensiones
108132	SMD2835	36	7,6 W	6,9 W	DC32-37V	20	● Luz Neutra	4.000°K	20 x 280 mm.
108232	SMD2835	72	14,3 W	13 W	DC32-37V	20	● Luz Neutra	4.000°K	40 x 560 mm.
108332	SMD2835	72	14,3 W	13 W	DC32-37V	20	● Luz Neutra	4.000°K	20 x 280 mm.
108432	SMD2835	144	28,6 W	26 W	DC32-37V	20	● Luz Neutra	4.000°K	40 x 560 mm.

ACCESORIOS LED





PÁG.16 _CONECTORES

PÁG.17 _CABLES

PÁG.18 _NEÓN/ 220V

Conectores para Tiras LED



30401



30402



30403



30404

Referencia	Tipo de Conector	Tipo de Tira LED	Ancho de tira LED	IP
30401	Tira a Cable de 2 Hilos	Monocolor	8 mm.	20
30402	Tira a Tira	Monocolor	8 mm.	20
30403	Tira a Cable de 2 Hilos	Monocolor	10 mm.	20
30404	Tira a Tira	Monocolor	10 mm.	20

Conectores de Cables



30301



30302



30303



30304



30200



30202



30203



30204

Referencia	Tipo de Conector	Voltaje	Intensidad
30301	Cables de 1 Hilo	0-36 V	0-10 A
30302	Cables de 1 Hilo. Forma de "T"	0-36 V	0-10 A
30303	Cables de 2 Hilos	0-36 V	0-10 A
30304	Cables de 2 Hilos. Forma de "T"	0-36 V	0-10 A
30200	Cable a Tira LED	300 V	9 A
30202	Conector de dos entradas		
30203	Conector de tres entradas		
30204	Conector de cuatro entradas		

Conectores DC



19121



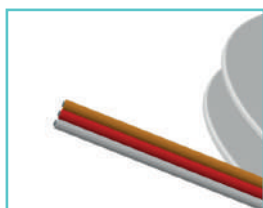
19122

Referencia	Tipo de Conector	Tipo de Tira LED
19121	DC Macho	Monocolor
19122	DC Hembra	Monocolor

Cables



241252



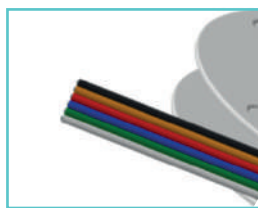
241253



241254



241255



241256

Referencia	Tipo de Cable
241252	Monocolor de 2 hilos
241253	De 3 hilos
241254	De 4 hilos RGB
241255	De 5 hilos
241256	De 6 hilos

*Los cables se venden por metros.

*Longitud total de las bobinas de cable: 100 m.



100810



100811



100812



100813



125192



125193

Referencia	Tira LED	Tapa	Salida Cable	Material	Color
100810	Neón	Final	No	Silicona	Blanco
100811	Neón	Inicial	Recta	Silicona	Blanco
100812	Neón	Inicial	Lateral	Silicona	Blanco
100813	Neón	Inicial	Superior	Silicona	Blanco
125192	220 V	Inicial	Recta	Silicona	Blanco
125193	220 V	Final	No	Silicona	Blanco

125191

Pegamento, de secado rápido, para tiras de neón y tiras AC220. Para cubrir y llenar los huecos de las tapas e impedir el paso del agua.



125191

Silicona para Tiras LED



1050050

1050050

Silicona especial de dos componentes para elevar el grado de protección IP de las tiras LED desde 20 hasta 68.

101122

Mostrario de tiras LED de Iludec. Funciona con pilas.



101122

CONTROLADORES





PÁG.19 _GAMA PRO

PÁG.20 _GAMA PRO

PÁG.21 _MONOCOLOR

PÁG.22 _BICOLOR

PÁG.23 _RGB

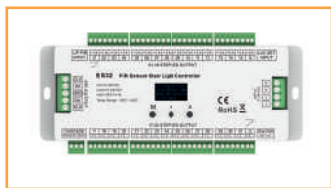
PÁG.24 _RGBW

PÁG.25 _RGB+CCT

PÁG.26 _SENSOR MUEBLE

PÁG.27 _MÓDULOS

PÁG.28 _SENSOR INVISIBLE



201311



201236



201251



201151



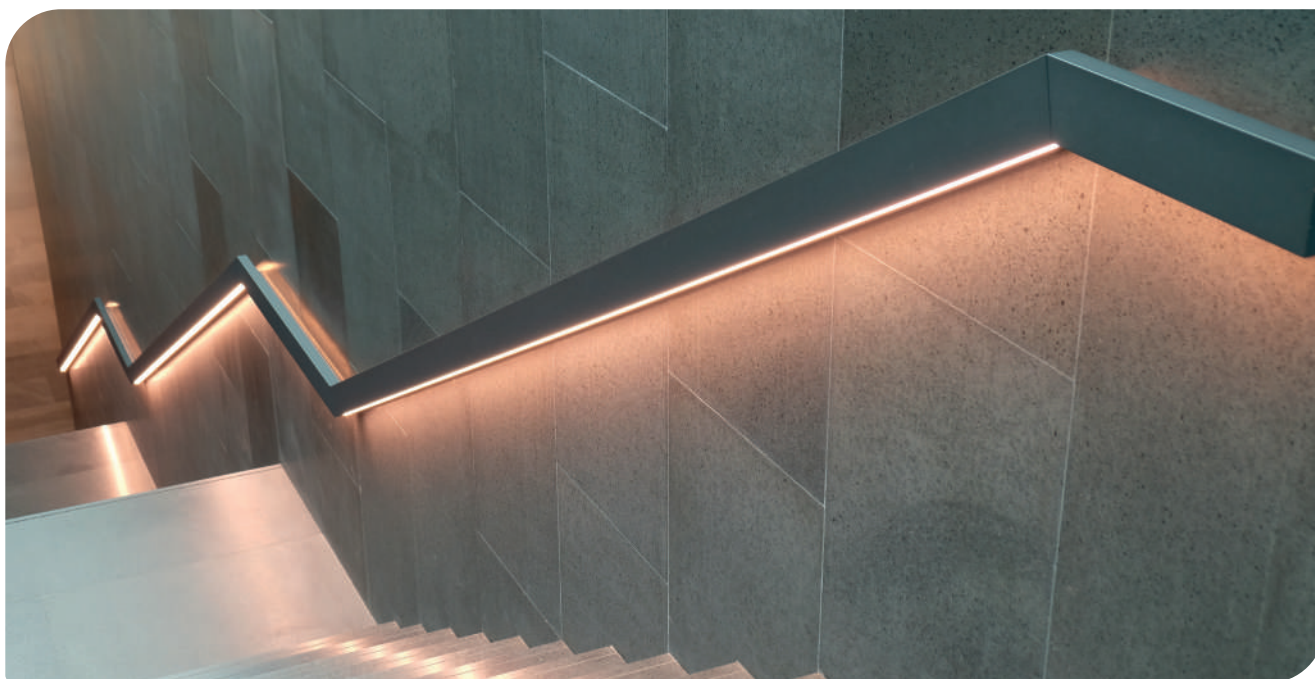
201237



201252

FC CE RoHS LVD RED

Referencia	Tipo producto	Voltaje entrada	Corriente entrada	Voltaje salida	Corriente salida	Potencia salida
201311	Controlador de escalera (PIR)	5-24VDC	-	32x (5-24)VDC	32CH, 1A/CH	32x(5-24)W
201236	Controlador WiFi & RF 5 en 1	12-24VDC	15.5A	5x(12-24)VDC	5CH, 3A/CH	180-360W
201251	Controlador WiFi & RF 220V	AC220V	-	AC220V	Max 1.5A	150-360W
201151	Controlador RF 220V	AC220V	-	AC220V	Max 1.5A	150-360W
201237	Controlador ZigBee & RG 5 en 1	12-24VDC	15.5A	5x(12-24)VDC	5CH, 3A/CH	180-360W
201252	Controlador ZigBee & RF 220V	AC220V	-	AC220V	Max 1.5A	150-360W





202111



202112



202121



202141



202151

CE RoHS LVD RED

Referencia	Tipo producto	Zonas	Señal de salida	Batería	Dimensiones
202111	Monocolor	1	RF (2.4GHz)	AAAx2	122x53x17,5 mm.
202112	Monocolor	4	RF (2.4GHz)	AAAx2	122x53x17,5 mm.
202121	Bicolor	4	RF (2.4GHz)	AAAx2	122x53x17,5 mm.
202141	RGB/RGBW	4	RF (2.4GHz)	AAAx2	122x53x17,5 mm.
202151	RGB+CCT	4	RF (2.4GHz)	AAAx2	122x53x17,5 mm.

Mandos empotrables universales



202161



202162



202561



202562

CE RoHS LVD RED

Referencia	Tipo producto	Zonas	Señal de salida	Funcionamiento	Dimensiones
202161	Mando universal	4	RF (2.4GHz)	AAAx2	86x86x36.5 mm
202162	Mando universal	4	DMX512, RF 2.4GHz	AAAx2	86x86x36.5 mm
202561	Mando universal 220V	4	RF (2.4GHz)	220V	86x86x36.5 mm
202562	Mando universal 220V	4	RF (2.4GHz)	220V	86x86x36.5 mm



182311



182312



182313



18304



18512248



185281



183602

CE RoHS

Referencia	Tipo producto	DC5V	DC12V	DC24V	A	Mando incluido	Dimensiones
182311	Regulador	-	216 W	432 W	18	Sí	83 x 59 x 32 mm.
182312	Regulador	-	360 W	720 W	30	Sí	65 x 63 x 35 mm.
182313	Regulador mini	30 W	72 W	144 W	6	Sí	40 x 12 x 5 mm.
18304	Regulador	-	360 W	720 W	30	No	63 x 48 x 20 mm.
18512248	Regulador	-	96 W	144 W	8	No	89 x 59 x 35 mm.
185281	Regulador Wi-Fi	-	96 W	192 W		Compatible con Amazon, Alexa y Google Assistant	
185281	Amplificador	-	360 W	720 W			

Para controlar varias zonas



1886010



188410



188411

CE RoHS

Referencia	Tipo producto	DC12V	DC24V	Nº de programas	Canales de salida	Nº de modos dinámicos	Medidas
1886010	Mando empotrable	144 W	288 W	2	3	5	86 x 86 x 36 mm.
188410	Mando	144 W	288 W				
188411	Controlador	144 W	288 W				



188420



188421



188621



188602



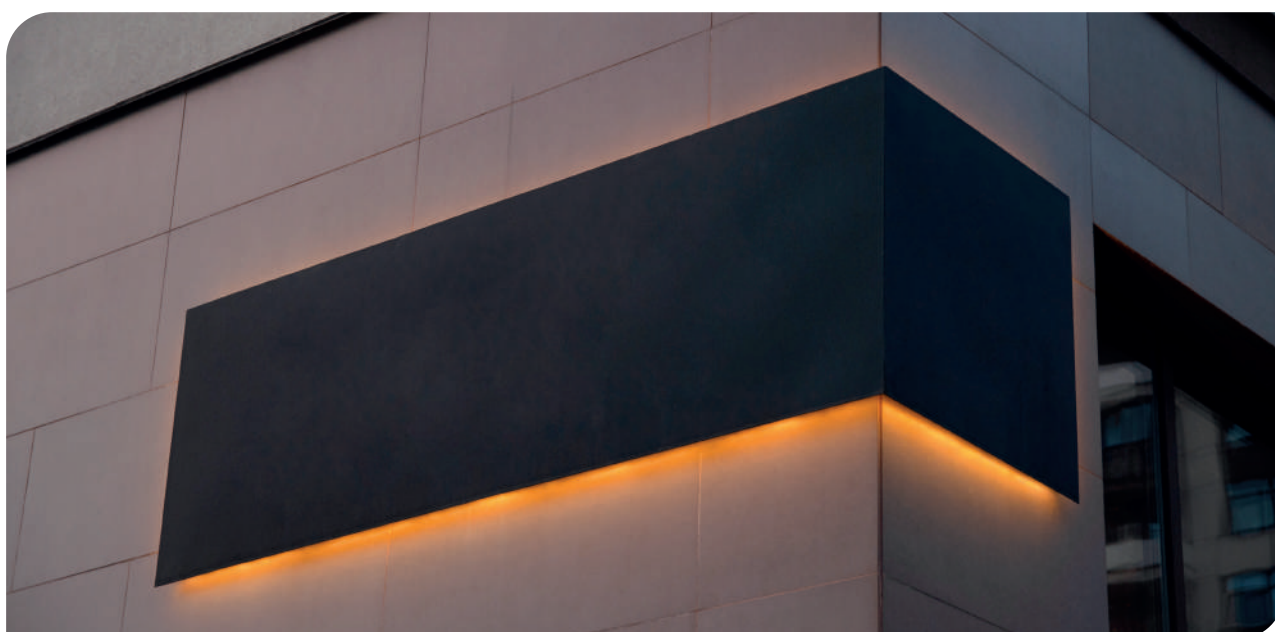
1886020



188620

CE RoHS

Referencia	Tipo producto	DC12V	DC24V	Nº de programas	Canales de salida	Nº de modos dinámicos	Medidas
188420	Mando	144 W	288 W				
188421	Controlador	144 W	288 W				
188620	Mando empotrable	192 W	384 W				
188621	Controlador	192 W	384 W				
188602	Mando empotrable	96 W	192 W	2	7	5	86 x 86 x 36 mm.
1886020	Mando empotrable	96 W	192 W	1	2	11	86 x 86 x 36 mm.





18531



18533



1881281



188129



183604



1812244

CE RoHS

Referencia	Tipo producto	DC12V	DC24V
18531	Regulador Wi- Fi	144 W	288 W
18533	Regulador musical	100 W	100 W
1881281	Regulador mini	72 W	144 W
181224	Regulador BlueTooth	144 W	288 W
188129	Amplificador mini	72 W	144 W
183604	Amplificador	360 W	720 W

Para controlar varias zonas



1886030



188430



188431

CE RoHS

Referencia	Tipo producto	DC12V	DC24V	Nº de programas	Canales de salida	Nº de modos dinámicos	Medidas
1886030	Mando empotrable	192 W	484 W	1	3	12	86 x 86 x 36 mm.
188430	Mando	144 W	288 W				
188431	Controlador	144 W	288 W				



1812244



18532



1812245



1812247

CE RoHS

Referencia	Tipo producto	DC5V	DC12V	DC24V
1812244	Regulador Bluetooth	-	144 W	288 W
18532	Regulador con mando	-	192 W	384 W
1812245	Amplificador	120 W	288 W	576 W
1812247	Controlador		384 W	768 W

Para controlar varias zonas



1 zona

1886040



3 zonas

188440

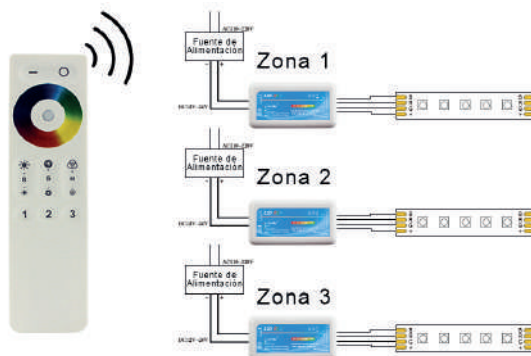


3 zonas

188441

CE RoHS

Referencia	Tipo producto	DC12V	DC24V	Nº de programas	Canales de salida	Nº de modos dinámicos	Medidas
1886040	Mando empotrable	192 W	484 W	1	3	12	86 x 86 x 36 mm.
188440	Mando	192 W	384 W				
188441	Controlador	192 W	384 W				



Instalación

1. Conectar tira a controlador.
2. Conectar controlador a fuente de alimentación.
3. Conectar fuente de alimentación a corriente.

*El mando enlaza con el controlador.



188450



188534



1812246

CE RoHS

Referencia	Tipo producto	DC12V	DC24V
188450	Controlador con mando	192 W	384 W
188534	Controlador Wi-Fi con mando	192 W	384 W
1812246	Amplificador	180 W	360 W

Para controlar varias zonas



8 zonas

18580



8 zonas

18581

CE RoHS

Referencia	Tipo producto	DC12V	DC24V
18580	Mando	240 W	480 W
18581	Controlador	240 W	480 W

Accesorios



CE

Caja empotrable para controlador regulador táctil

Medidas: 87 x 87 x 33 mm.

Fabricada en plástico con acabado blanco marfil.

Válida para 1886010, 1886020, 1886030 y 1886040.



1820161



1850261



1850262



1850271



1850272



1850273



1890191

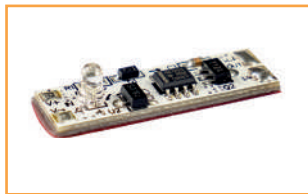


1890261

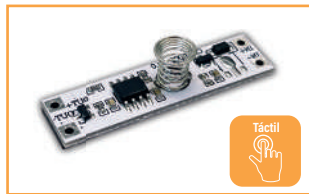


Referencia	Tipo de Sensor	Características
1820161	Empotrable de movimiento	12V 2A 24W / 24V 2,5A 60W / Sensibilidad: <3m.
1850261	De superficie pasamanos	5V:20W, 12V:60W, 24V:60W, Sensibilidad: 3-8 cm.
1850262	De superficie para puerta	5V:20W, 12V:60W, 24V:60W, Sensibilidad: 3-8 cm.
1850271	Empotrable pasamanos	5V:20W, 12V:60W, 24V:60W, Sensibilidad: 3-8 cm.
1850272	Empotrable de puerta	5V:20W, 12V:60W, 24V:60W, Sensibilidad: 3-8 cm.
1850273	De armario para puerta doble	12/24V 5A
1890191	De superficie para puerta	12V/24V Carga máxima: 30W
1890261	Interruptor regulable	12-24V 4A

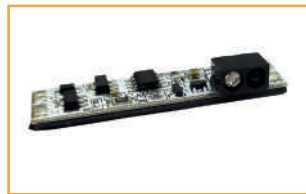




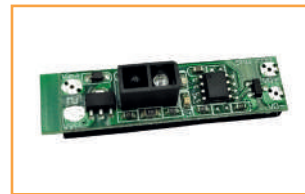
1828101



1830115



1840101



1840102



1849401

*Los módulos se disponen dentro de los perfiles LED

CE RoHS

Referencia	Tipo de Sensor	Características	Encendido/Apagado	Dimensiones
1828101	Sensor de luz On / Off	5-24V 4A Máx: 96W	Se enciende cuando la luz solar es inferior a 8 Lum/m	32 x 10 mm.
1849401	Sensor de movimiento	5-24V 4A Máx: 96W	Se enciende cuando detecta personas y se apaga a los 40 segs.	39 x 10 mm.
1840101	Sensor de puerta	5-24V 4A Máx: 96W	Se enciende cuando se abre la puerta y se apaga cuando es cerrada	45 x 10 mm.
1840102	Sensor de contacto pasamanos	5-24V 4A Máx: 96W	Se enciende y apaga cuando pasamos la mano sin necesidad de tocarlo	38 x 10 mm.
1830115	Sensor táctil On / Off	5-24V 2A Máx: 48W	Se enciende y apaga cuando tocamos el difusor (con el grosor inferior a 2 mm.) donde está dispuesto el sensor	38 x 10 mm.



Sensores para muebles



186234



18624



186244



18627



186274

CE RoHS

Referencia	Tipo de Interruptor	Características
186234	Táctil invisible para espejos regulable	Entrada: AC220V: 12W
18624	Táctil invisible para muebles On/Off	Entrada: AC220V: 200W, 500W
186244	Táctil invisible para muebles regulable	DC12V: 36W / DC24V: 72W
18627	Táctil invisible para espejos On/Off	Entrada: AC220V: 200W, 500W
186274	Táctil invisible para espejos regulable	DC12V: 36W / DC24V:72W

Controladores AC220V



1251581



1251583

CE RoHS

Referencia	Tipo	Entrada	Salida	Medidas
1251581	Controlador monocolor con mando	AC220V	720W: 4A 1500W: 8A	95 x 67 x 25 mm.
1251583	Controlador RGB con Wi-Fi y mando	AC220V	700W: 4A 1500W: 8A	95 x 67 x 25 mm.

FUENTES DE ALIMENTACIÓN





PÁG.29 _DC5V

PÁG.30 _DC12V

PÁG.31 _DC24V



295200



295300

CE RoHS

Referencia	Entrada	Salida	Potencia	Intensidad	Medidas
295200	AC186-264V	DC5V	200 W	40 A	190 x 92 x 30 mm.
295300	AC186-264V	DC5V	300 W	60 A	212 x 82 x 31 mm.



Interior



CE RoHS

Referencia	Entrada	Salida	Potencia	Intensidad	Medidas
17123574	AC100-240V	DC12V	35 W	2,91 A	105 x 84 x 30 mm.
17127574	AC100-240V	DC12V	75 W	6,25 A	105 x 98 x 30 mm.
171210074	AC100-240V	DC12V	100 W	8,33 A	135 x 98 x 30 mm.
171215074	AC100-120V AC200-240V	DC12V	150 W	12 A	165 x 98 x 30 mm.
171220074	AC100-120V AC200-240V	DC12V	200 W	16,66 A	215 x 115 x 30 mm.
171235074	AC100-120V AC200-240V	DC12V	350 W	29,16 A	215 x 115 x 30 mm.

Interior alargada



CE RoHS

Referencia	Entrada	Salida	Potencia	Intensidad	Medidas
17122472	AC200-240V	DC12V	24 W	2 A	274 x 18 x 15 mm.
17123672	AC200-240V	DC12V	36 W	3 A	292 x 18 x 15 mm.
17127272	AC200-240V	DC12V	72 W	6 A	422 x 18 x 15 mm.
171210073	AC200-240V	DC12V	100 W	8,33 A	225 x 53 x 18 mm.
171215073	AC200-240V	DC12V	150 W	12,5 A	278 x 53 x 21 mm.
171220073	AC200-240V	DC12V	200 W	16,6 A	278 x 53 x 21 mm.

Exterior



CE RoHS

Referencia	Entrada	Salida	Potencia	Intensidad	Medidas
17123570	AC100-240V	DC12V	35 W	2,92 A	148 x 32 x 29 mm.
17126070	AC100-240V	DC12V	60 W	5 A	162 x 42 x 34 mm.
171210070	AC100-240V	DC12V	100 W	8,33 A	190 x 52 x 37 mm.
171220071	AC200-240V	DC12V	200 W	16,6 A	174 x 56 x 36 mm.
171230071	AC200-240V	DC12V	300 W	25 A	219 x 74 x 46 mm.
171240071	AC200-240V	DC12V	400 W	33,3 A	238 x 74 x 46 mm.

Interior



CE RoHS

Referencia	Entrada	Salida	Potencia	Intensidad	Medidas
17243574	AC100-240V	DC24V	35 W	1,5 A	105 x 84 x 30 mm.
17247574	AC100-240V	DC24V	75 W	3,12 A	105 x 98 x 30 mm.
172410074	AC100-240V	DC24V	100 W	4,17 A	135 x 98 x 30 mm.
172415074	AC100-120V AC200-240V	DC24V	150 W	6,25 A	165 x 98 x 30 mm.
172420074	AC100-200V AC200-240V	DC24V	200 W	8,33 A	215 x 115 x 30 mm.
172435074	AC100-120V AC200-240V	DC24V	350 W	14,6 A	215 x 115 x 30 mm.

Interior Fino



CE RoHS

Referencia	Entrada	Salida	Potencia	Intensidad	Medidas
17242472	AC200-240V	DC24V	24 W	1 A	274 x 18 x 15 mm.
17243672	AC200-240V	DC24V	36 W	1,5 A	292 x 18 x 15 mm.
17247272	AC200-240V	DC24V	72 W	3 A	422 x 18 x 15 mm.
172410073	AC200-240V	DC24V	100 W	4,16 A	225 x 53 x 18 mm.
172415073	AC200-240V	DC24V	150 W	6,25 A	278 x 53 x 21 mm.
172420073	AC200-240V	DC24V	200 W	8,33 A	278 x 53 x 21 mm.

Exterior



CE RoHS

Referencia	Entrada	Salida	Potencia	Intensidad	Medidas
17243570	AC100-240V	DC24V	35 W	1,5 A	148 x 32 x 29 mm.
17246070	AC100-240V	DC24V	60 W	2,5 A	162 x 42 x 34 mm.
172410070	AC100-240V	DC24V	100 W	4,16 A	190 x 52 x 37 mm.
172420071	AC200-240V	DC24V	200 W	8,3 A	174 x 56 x 36 mm.
172430071	AC200-240V	DC24V	300 W	12,5 A	219 x 74 x 46 mm.
172440071	AC200-240V	DC24V	400 W	16,6 A	238 x 74 x 46 mm.

Grupo comercial Iluminled S.L. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial del material protegido por estos derechos de propiedad intelectual, o su uso de cualquier formato o en cualquier medio, ya sea electrónico o mecánico, incluyendo fotocopiado, grabación, transmisión o cualquier sistema de almacenamiento y recuperación de información, sin el permiso por escrito de Grupo comercial Iluminled S.L.

Los tonos de color que aparecen en el catálogo pueden sufrir variaciones con respecto al color original del producto debido al proceso de impresión.

La empresa se reserva el derecho a modificar las especificaciones técnicas de sus productos, al igual que a realizar variaciones en las fichas técnicas o características de los productos disponibles en iludec.com.

Grupo comercial Iluminled S.L. se reserva el derecho a cualquier modificación de los productos sin previo aviso.

