

2023

甲子
入京

IL
LU
EK

Tienes entre manos el nuevo catálogo Ilutrek 2023. 350 páginas que pretenden acercarte todas las novedades en tiras led y todos los accesorios que puedas imaginar.

Un catálogo desarrollado por nuestro equipo de diseño con la intención de inspirarte, ser más intuitivo y con nuevas tablas de referencias más sencillo y ágil.

Ahora sí, tenemos por delante doce meses para seguir creciendo juntos.

Gracias por llevarnos contigo.

La solución más eficiente

En ILUTREK nos caracterizamos por tener un lado joven y dinámico, y otro lado, experto y de larga trayectoria. Y cada día los unimos para dar el mejor servicio a nuestros clientes.

Nuestro lado dinámico nos impulsa a reinventarnos, a apostar por la innovación, por las nuevas tendencias del mercado y a buscar la excelencia en cada proceso. Nuestro lado experto, fruto de llevar más de 30 años en el sector de la iluminación y más de 18 especializados en iluminación led, nos permite ofrecer una atención al cliente de gran calidad y un servicio técnico muy especializado.

Como equipo tenemos el objetivo de acompañar a quienes confían en nosotros en cada etapa de su proyecto.



1 Productos de Calidad

2 Más de 30 años de experiencia en el sector

3 Gran stock

4 Pedidos 24 horas

5 Atención personalizada

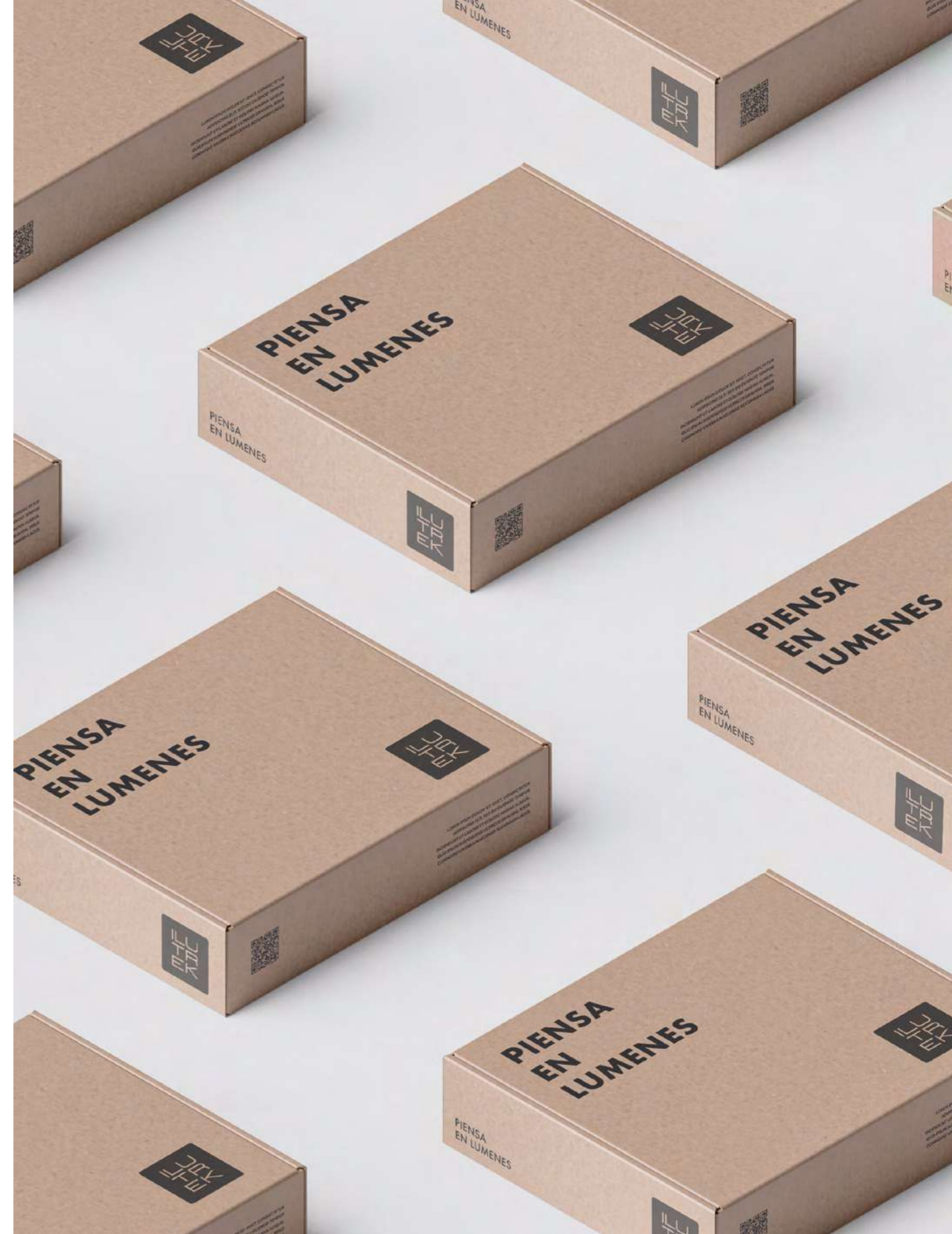
6 Servicio técnico profesional

7 Atención postventa

8 Experiencia en grandes proyectos

9 Productos certificados

10 Distribución nacional





Especialista en tiras led

Nuestra experiencia en el mundo de la tira led desde hace tantos años nos ha permitido crear un catálogo que aporta a nuestros clientes un sin fin de posibilidades a la hora de crear proyectos de iluminación lineal.

Nuestros productos diseñados y producidos con un control de calidad muy exhaustivo hace de ILUTREK una empresa en la cual confiar para desarrollar cualquier proyecto luminotécnico de la mano de nuestro departamento técnico que acompaña a nuestros clientes hasta conseguir el resultado perfecto.

La mejor eficiencia

El departamento técnico de ilutrek junto a nuestro equipo de desarrollo crean productos que aportan a tu proyecto lumínico eficiencia y ahorro energético.

Ayudamos a nuestros clientes a introducir dentro de su forma de trabajar la definición PIENSA EN LUMENES ya que pensar en lúmenes nos ayudara a elegir un producto más eficiente para nuestros proyectos. Pasate a la ALTA EFICIENCIA y comienza a crear espacios luminotécnicos únicos sin un consumo excesivo.



Fotógrafo: Alejandro Gomez Vives

Desarrollo de proyectos

Cuando llega un proyecto nuevo a ILUTREK, se pone en marcha mucho más que un servicio a medida. Nuestro equipo de profesionales se vuelca para dar solución a todas tus necesidades, con un servicio técnico de gran calidad, un amplio catálogo lleno de novedades y un equipo humano dispuesto a hacerlo realidad.

Estudio

Hacemos un análisis previo de tu proyecto en detalle para darte la mejor solución técnica.

Asesoramiento

Te acompañamos en la elección de producto que más se adapta a las necesidades de tu proyecto.

Preparación

Una vez seleccionado el producto lo preparamos a medida: cortes, soldaduras, empalmes, etc.

ILUTREK A MEDIDA

Envío

Nuestra red de distribución nacional permite que el producto llegue a ti en el menor tiempo posible



Dirección de obra: Enne Estudio
Diseño de interiores: Solo Rori
Fotógrafo: Fran Alvarez



Porque sabemos que cada uno de tus proyectos es único.

En ILUTREK contamos con **ILUTREK A MEDIDA**.

El servicio que adapta nuestras tiras de led y sus componentes a las medidas concretas que tu proyecto necesita. Ni menos, ni más.

Un servicio con el que cortamos y soldamos todo lo que necesitas, en el menor tiempo posible y con la garantía de que se lleva a cabo por un equipo de profesionales.

Cortamos todas nuestras tiras led IP20, IP65 o IP68 a medida, con garantía de manipulación y agilizando el acabado de tus proyectos.

Y si el proyecto cuenta con disipadores de calor, los adaptamos a la medida que necesites con cortes y acabados perfectos.

La luz para transformar espacios.

Iluminar técnicamente un espacio requiere tener en cuenta la actividad que se va a desarrollar en él, la cantidad de luz necesaria y el efecto que tendrá sobre los objetos.

Iluminamos cuidando cada detalle

En ILUTREK sabemos que iluminar mal un espacio puede desmerecer la calidad, el mimo y el trabajo invertido en ese proyecto.

Por eso contamos con un equipo de profesionales que te asesora, desde el principio, para encontrar la opción lumínica que necesitas.





Estudiamos tus necesidades

Entendemos cada uno de tus proyectos,
como si también fuera nuestro.

Te asesoramos, preparamos y adaptamos los productos ILUTREK a cada una de tus necesidades.

Creamos espacios únicos

En Ilutrek te ayudaremos a crear espacios únicos teniendo en cuenta la actividad que se va a desarrollar en tu proyecto estudiando cada detalle como la iluminación de luz requerida y el efecto que tendrá sobre el espacio y sus objetos.

Índice

TIRAS LED MONOCOLOR Pág.

4,8W	ESTANDAR		
IP20/65	3528 SMD	CRI 80	36
5W	ESTANDAR		
IP20/65	2835 SMD	CRI 80	38
5W	ALTA EFICIENCIA		
IP20/65	2835 SMD	CRI 80	40
7,2W	SIN CAIDA TENSION		
IP20	2835 SMD	CRI 80	44
7,2W	ALTA EFICIENCIA		
IP20/65	2835 SMD	CRI 80	46
8W	TIRA COB		
IP20/67	COB	CRI 90	50
9,6W	ESTANDAR		
IP20/65	3528 SMD	CRI 80	52
9,6W	SLIM		
IP20	2835 SMD	CRI 80	56
9,6W	IP68		
IP68	2835 SMD	CRI 90	58
9,6W	ALTA EFICIENCIA		
IP20	3040 SMD	CRI 80	62
9,6W	CRI>90		
IP20/65	2110 SMD	CRI 90	64
10W	ZIG ZAG		
IP20	2835 SMD	CRI 80	68
10W	ALTA EFICIENCIA		
IP20/65	3528 SMD	CRI 80	70
12W	COLORES		
IP20/65	2835 SMD	...	74
14,4W	ESTANDAR		
IP20/65/68	2835 SMD	CRI 80	76
14,4W	ALTA EFICIENCIA		
IP20/65	2835 SMD	CRI 80	80
14,4W	CRI>90		
IP20	2216 SMD	CRI 80	82
14,4W	IP68		
IP68	2835 SMD	CRI 80	86
15W	TIRA LED COB		
IP20/67	COB	CRI 90	90
15W	ESTANDAR		
IP20/65	3014 SMD	CRI 80	94
19,2W	ALTA EFICIENCIA		
IP20/65	3040 SMD	CRI 80	96

TIRAS LED MONOCOLOR Pág.

19,2W	CRI>90		
IP20	2216 SMD	CRI 90	100
21,6W	ALTA EFICIENCIA		
IP20/65	2835 SMD	CRI 80	102
24,5W	ESTÁNDAR		
IP20	3014 SMD	CRI 80	106
26W	ALTA EFICIENCIA		
IP20	2835 SMD	CRI 80	108
39W	ALTA EFICIENCIA		
IP20	2835 SMD	CRI 80	112

TIRAS LED CCT Pág.

19,2W	CAMBIO TONALIDAD		
IP20/65	2835 SMD	CRI 80	118

TIRAS LED ALIMENTACIÓN Pág.

12W	ALIMENTACIÓN		
IP65	2835 SMD	...	122

TIRAS LED RGB Pág.

7,2W	RGB		
IP20/65/68	5050 SMD	RGB	126
12W	RGB		
IP20/65	3838 SMD	RGB	128
14,4W	RGB		
IP20/65/68	5050 SMD	RGB	132

TIRAS LED RGBW Pág.

18W	RGBW		
IP20/65	5050 SMD	RGBW	136
19W	RGBW		
IP68	5050 SMD	RGBW	136

TIRAS LED DIGITALES Pág.

14,4W				SPI
IP68	5050 SMD	RGB	142	
14,4W				SPI
IP20/68	5050 SMD	RGBW	144	

TIRAS LED NEON Pág.

8,2W				FRONTAL
IP20/68	5050 SMD	CCT	148	
12W				LATERAL
IP68	5050 SMD	RGB	150	
12W				MININ LATERAL
IP20/68	5050 SMD	RGBW	154	
14W				3D
IP20/68	5050 SMD	RGBW	156	
19,2W				CIRCULAR
IP20/68	5050 SMD	RGBW	158	

TIRAS LED BAÑADORES PARED Pág.

18W			
IP67	2835 SMD	4000K	164
9W			
IP67	5050 SMD	RGBW	168

MANIPULACIÓN Y ACCESORIOS TIRAS LED Pág.

SOLDADURAS	172 - 173
CONEXIONES Y CONECTORES	174 - 176

ALIMENTACION Pág.

DRIVERS TCI	180
FUENTES Y DRIVERS MEANWELL	180 - 183

CONTROLADORES Pág.

CONTROL SMART ILUTREK	186 - 201
CONTROL ESTANDAR	202 - 204
CONTROL CASAMBI	208 - 211
CONTROL DIGITAL SPI	205 - 207

POSIBLES INSTALACIONES Pág.

TIRAS MONOCOLOR	217
TIRAS RGB	218
TIRAS RGBW	220

DISIPADORES TIRAS LED Pág.

SPACE	
SPACE 25MM SUPERFICIE	232
SPACE 25MM EMPOTRABLE	233
SPACE 35MM SUPERFICIE	236
SPACE 35MM EMPOTRABLE	237
SPACE 50MM SUPERFICIE	240
SPACE 50MM EMPOTRABLE	241
SPACE BIG COLGANTE	244
SPACE UGR SUPERFICIE	248
SPACE UGR EMPOTRABLE	249
MARS	
MARS FRONTAL	254
MARS FRONTAL 25MM	255
MARS CORNER IN	256
MARS CORNER ON	257
MARS STEP	258
ESTANDAR	
SUPERFICIE	262 - 272
ESQUINEROS	274 - 278
EMPOTRABLES	280 - 290
COLGANTE	292
MOBILIARIO	294

FOCOS DE CARRIL Pág.

LIPARI	
20W	298
30W	298
40W	298
AOSTA	
20W	302
ANDRIA	
30W / 40W	303
CARRILES TRIFÁSICOS	304
ACCESORIOS CARRILES	304

LUMINARIAS COLGANTES Pág.

CIRCLE	
50W - 800MMØ	308
90W - 1500MMØ	308
LENS	
8W	314

SPOTLIGHTS Pág.

EMPOTRABLE FIJO	318
EMPOTRABLES BASCULANTES	319
CIRCULAR SUPERFICIE	320

BALIZAS Pág.

ANACAPRI 1W	324
BRONI MAX 3W	327
ELBA 1W	326
LENI 1W	329
DRIVERS BALIZAS	330

MODULOS CARTELERIA Pág.

AMBERES 2 - 0,8W - IP67	334
AMBERES 3 - 1,2W - IP67	335
AMBERES 4 - 1,6W - IP67	336

PROYECTORES EXTERIOR Pág.

LUZZI	
30W - IP65 - 5000K	340
50W - IP65 - 5000K	340
100W - IP65 - 5000K	340
150W - IP65 - 5000K	340
200W - IP65 - 5000K	340

CAMPANAS INDUSTRIALES Pág.

MILAN	
150W - IP65 - 5000K	344
200W - IP65 - 5000K	344
REFLECTOR 90°	344

Guía de ayuda

Iconos

Protección

- IP 20** Contra la penetración de objetos sólidos mayores a 12 mm.
- IP 65** Contra la penetración de polvo y contra los chorros de agua (desde todas las direcciones).
- IP 67** Contra la penetración de polvo y protegido contra la penetración de agua sumergiéndolo (en un periodo corto de tiempo).
- IP 68** Contra inmersiones de larga duración bajo presión.

Tonalidad luz

- 6000K
 - 5000K
 - 4000K
 - 3000K
 - 2700K
 - RGB
 - RGB+W
 - CCT
- Temperatura de color de la fuente de luz en grados kelvin.

Acabados tiras led estandar

- Tira flexible con protección IP20.
- Tira con protección IP65 y acabado superior extrusión de silicona.
- Tira con protección IP65 y recubrimiento de tubo de silicona.
- Tira con protección IP68 y acabado extrusión silicona.

Acabados tiras led neon

- Tira de emisión frontal fabricada en silicona.
- Tira de emisión lateral fabricada en extrusión silicona.
- Tira circular fabricada en extrusión silicona.

Montajes

- Perfil de esquina
- Perfil de fijación empotrable
- Corte cuadrado para empotrables
- Basculante
- Perfil colgante
- Perfil de fijación de superficie
- Diámetro de corte para empotrables

Características

- 12V** Tensión de funcionamiento del producto.
- >80 CRI** Índice de Reproducción Cromática. Rango de 0 a 100 tomando como referencia la luz natural.
- 50mm Corte** Distancia de corte mínima de una tira.
- FREE FLICKER** Libre de parpadeo por flickering
- 60 Led/m** Densidad de Led Cantidad por metro de tira flexible.
- >90 CRI**
- 2835 SMD** Tipo de led Smd y Cob
- W/W** Aparato con normativa para instalación en superficie inflamables.
- 0,90 PF** Factor de Potencia








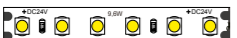

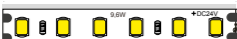



Protocolos regulación y controlación

- CASAMBI** Protocolo controlación bluetooth CASAMBI
- DALI** Protocolo controlación domotica DALI
- KNX** Protocolo controlación domotica KNX
- PWM DIM** Regulación mediante señal PWM
- 1-10V DIM** Regulación mediante 1-10V
- PUSH** Regulación mediante pulsador estándar
- TRIAC** Regulación mediante Triac
















Guia Rápida

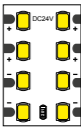







Tiras led

POTENCIA		VOLTAGE	LED	TEMP COLOR	CRI
4,8W		12v	3528-SMD	27k / 30k / 40k / 60k	>80
5W	 NEW	12v	2835-SMD	27k / 30k / 40k / 50k	>80
5W	 NEW	24v	2835-SMD	27k / 30k / 40k / 50k	>80
7,2W		24v	2835-SMD	30k / 60k	>80
7,2W	 NEW	24v	2835-SMD	27k / 30k / 40k / 50k	>80
8W	 NEW	24v	COB	22k / 27k / 30k / 40k	>90
9,6W		12v	3528-SMD	27k / 30k / 40k / 60k	>80
9,6W		24v	3528-SMD	27k / 30k / 40k / 60k	>80
9,6W	 NEW	24v	2835-SMD	27k / 30k / 40k	>80
9,6W	 NEW	24v	2835-SMD	27k / 30k / 40k / 60k	>90
9,6W		24v	3040-SMD	30k / 40k / 60k	>80
9,6W		24v	2110-SMD	30k / 40k / 60k	>90
10W		12v	2835-SMD	30k / 60k	>80

LEDS POR METRO	RENDIMIENTO	ANCHO PCB	MEDIDA CORTE	IP	PAGINA
60 LEDS	320-360Lm/mt	8mm	50mm	IP20 / IP65	PAG 36
60 LEDS	524-544Lm/mt	8mm	50mm	IP20 / IP65	PAG 38
140 LEDS	660-726Lm/mt	8mm	50mm	IP20 / IP65	PAG 40
72 LEDS	650-700Lm/mt	10mm	83mm	IP20	PAG 44
112 LEDS	1048-1095Lm/mt	8mm	62,5mm	IP20 / IP65	PAG 46
...	580-856Lm/mt	8mm	50mm	IP20 / IP67	PAG 50
120 LEDS	800-850Lm/mt	8mm	25mm	IP20 / IP65	PAG 52
120 LEDS	800-850Lm/mt	8mm	50mm	IP20 / IP65	PAG 52
140 LEDS	1085-1144Lm/mt	5mm	50mm	IP20	PAG 56
120 LEDS	675-818Lm/mt	10mm	50mm	IP68	PAG 58
80 LEDS	1350-1631Lm/mt	8mm	100mm	IP20	PAG 62
120 LEDS	780-800Lm/mt	8mm	50mm	IP20	PAG 64
60 LEDS	800-900Lm/mt	6mm	50mm	IP20	PAG 68

POTENCIA		VOLTAGE	LED	TEMP COLOR	CRI
10W		24v	2835-SMD	27k / 30k / 40k / 60k	>80
12W		24v	2835-SMD	COLORES	...
14,4W		24v	2835-SMD	27k / 30k / 40k / 60k	>80
14,4W		24v	2835-SMD	30k / 40k / 50k	>80
14,4W		24v	2216-SMD	30k / 40k / 60k	>90
14,4W		24v	2835 SMD	27k / 30k / 40k / 60k	>80
15W		12v	COB	27k / 30k / 40k / 50k	>90
15W		24v	3014 SMD	30k / 40k / 60k	>80
19,2W		24v	3040 SMD	27k / 30k / 40k / 60k	>80
19,2W		24v	2216 SMD	27k / 30k / 40k / 60k	>90
21,6W		24v	2835 SMD	30k / 40k / 50k	>80
24,5W		24v	3014 SMD	30k / 40k / 60k	>80
26W		24v	2835 SMD	30k / 40k / 50k	>80

LEDS POR METRO	RENDIMIENTO	ANCHO PCB	MEDIDA CORTE	IP	PAGINA
112 LEDS	1330-1508Lm/mt	10mm	71,2mm	IP20 / IP65	PAG 70
120 LEDS	...	8mm	50mm	IP20 / IP65	PAG 74
70 LEDS	1200-1320Lm/mt	8mm	100mm	IP20 / IP65 / IP68	PAG 76
160 LEDS	2084-2186Lm/mt	10mm	50mm	IP20 / IP65	PAG 80
180 LEDS	1040-1100Lm/mt	10mm	33mm	IP20	PAG 82
128 LEDS	1872-1926Lm/mt	10mm	62,5mm	IP68	PAG 86
...	1370-1600Lm/mt	10mm	50mm	IP20 / IP67	PAG 90
120 LEDS	1200-1500Lm/mt	10mm	50mm	IP20 / IP65	PAG 94
160 LEDS	2805-3082Lm/mt	10mm	50mm	IP20 / IP65	PAG 96
240 LEDS	1881-2150Lm/mt	10mm	25mm	IP20	PAG 100
240 LEDS	3098-3249Lm/mt	10mm	33,3mm	IP20 / IP65	PAG 102
204 LEDS	2294-2391Lm/mt	10mm	28,5mm	IP20	PAG 106
288 LEDS	3727-3922Lm/mt	22mm	83,3mm	IP20	PAG 108

POTENCIA		VOLTAGE	LED	TEMP COLOR	CRI
39W		24v	2835 SMD	30k / 40k / 50k	>80
19,2W	 NEW	24v	2835 SMD	CCT	>80
12W		24v	2835 SMD	ALIMENTACIÓN	...
7,2W		12v	5050 SMD	RGB	...
12W		24v	3838 SMD	RGB	...
14,4W		24v	5050 SMD	RGB	...
18W		24v	5050 SMD	RGBW	>80
14,4W		12v	5050 SMD	RGB / SPI	>80
14,4W	 NEW	12v	5050 SMD	RGBW / SPI	>80
8,1W		24v	2835 SMD	30k / 40k / 60k / RGB	>80
12W		24v	2835 SMD	30k / 40k / 60k / RGB	>80
12W		12v	2835 SMD	30k / 40k / 60k	>80
12W	 NEW	24v	2835 SMD	30k / 40k / 50k	>90
15W	 NEW	24v	2835 SMD	30k / 40k / 60k / RGB	>90

LEDS POR METRO	RENDIMIENTO	ANCHO PCB	MEDIDA CORTE	IP	PAGINA
432 LEDS	5596-5792Lm/mt	28mm	18,5mm	IP20	PAG 112
224 LEDS	2220Lm/mt	10mm	71,4mm	IP20 / IP65	PAG 118
120 LEDS	832-922Lm/mt	13mm	50mm	IP65	PAG 122
30 LEDS	260-300Lm/mt	10mm	100mm	IP20 / IP65 / IP68	PAG 126
120 LEDS	450-490Lm/mt	10mm	50mm	IP20 / IP65	PAG 128
60 LEDS	520-550Lm/mt	10mm	100mm	IP20 / IP65 / IP68	PAG 132
60 LEDS	745-875Lm/mt	12mm	100mm	IP20 / IP65 / IP68	PAG 136
60 LEDS	520Lm/mt	12mm	50mm	IP68	PAG 142
60 LEDS	620Lm/mt	12mm	50mm	IP20 / IP68	PAG 144
NEON FRONTAL	495-526Lm/mt	12,5mm	62,5mm	IP67	PAG 148
NEON LATERAL	379-399Lm/mt	10mm	62,5mm	IP67	PAG 150
NEON LATERAL MINI	100mm	6mm	50mm	IP67	PAG 154
NEON 3D	600-700Lm/mt	16mm	50mm	IP67	PAG 156
NEON CIRCULAR	100mm	25mmØ	LIBRE	IP67	PAG 158

Tiras LED

Monocolor

A continuación te mostramos toda nuestra gama de tiras led. Productos de calidad fabricados para que duren en el tiempo y aporten a cada proyector luminotécnico las opciones mas profesionales.



4,8W

TIRAS LED MONOCOLOR

ESTÁNDAR

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1133-R	Toscana	2700K	320 Lm/mt	67,00 Lm/W	G	IP20
24-1150-R	Toscana	4000K	340 Lm/mt	70,80 Lm/W	F	IP20
24-1131-R	Toscana	6000K	360 Lm/mt	75,00 Lm/W	G	IP20
24-1136-R	Pisa	2700K	320 Lm/mt	67,00 Lm/W	G	IP65
24-1139-R	Pisa	3000K	320 Lm/mt	67,00 Lm/W	G	IP65
24-1223-R	Pisa	4000K	340 Lm/mt	70,80 Lm/W	F	IP65
24-1138-R	Pisa	6000K	360 Lm/mt	75,00 Lm/W	G	IP65
24-1140-R	Pisa	Rojo	100 Lm/mt	...	...	IP65
24-1142-R	Pisa	Azul	200 Lm/mt	...	...	IP65



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	5 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	3528 SMD
Acabado	IP20 / IP65 (extrusión de silicona)
Leds/mt	60
Ancho PCB	8 mm
Altura	2 mm
Espesor cobre PCB	2OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	16,66 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

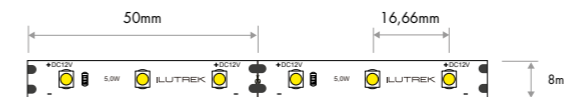
Voltaje	12V
Potencia por metro	4,8W
Potencia rollo completo	24W
Sección de 1 a 10m de cable	2,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	4mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

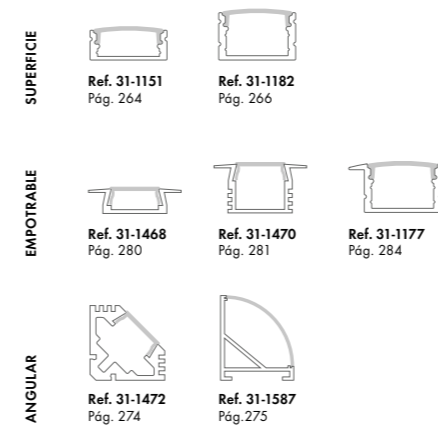
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	4
Bin	2

12V	>80 CRI	50mm Corte	60 Led/m	3528 SMD
-----	---------	------------	----------	----------

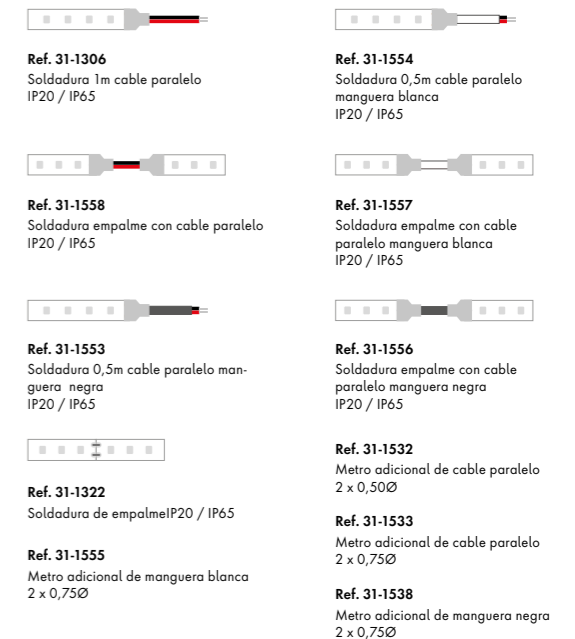
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

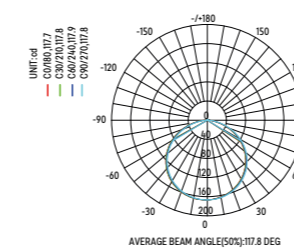


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

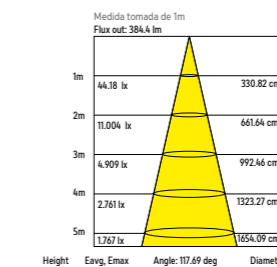
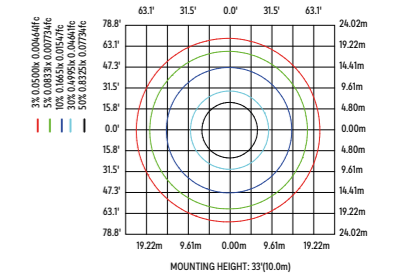


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.

5W

TIRAS LED MONOCOLOR

ESTÁNDAR

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1011-R	Mesina	2700K	524 Lm/mt	104,82 Lm/W	F	IP20
24-1012-R	Mesina	3000K	540 Lm/mt	107,86 Lm/W	F	IP20
24-1013-R	Mesina	4000K	565 Lm/mt	112,87 Lm/W	F	IP20
24-1014-R	Mesina	5000K	544 Lm/mt	108,72 Lm/W	F	IP20
24-1015-R	Mesina	2700K	451 Lm	90,09 Lm/W	F	IP65
24-1016-R	Mesina	3000K	500 Lm	100,00 Lm/W	F	IP65
24-1017-R	Mesina	4000K	537 Lm	107,42 Lm/W	F	IP65
24-1018-R	Mesina	5000K	540 Lm	107,92 Lm/W	F	IP65



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	5 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20 / IP65 (extrusión de silicona)
Leds/mt	60
Ancho PCB	8 mm
Altura	(IP20) 1,5 mm / (IP65) 2,8mm
Espesor cobre PCB	2OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20°-50°C
Temp. almacenamiento	-40°-80°C
Led pitch (mm)	16,66 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

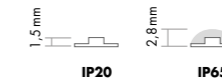
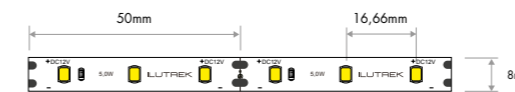
Voltaje	12V
Potencia por metro	5 W
Potencia rollo completo	25W
Sección de 1 a 10m de cable	2,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	4mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

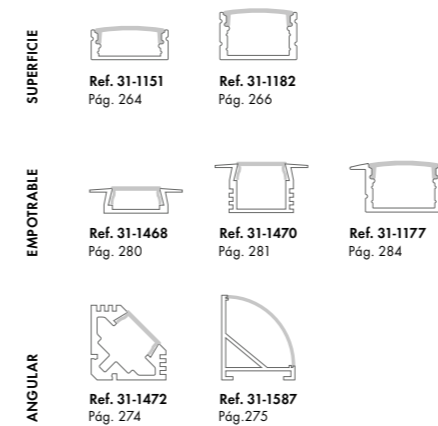
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

12V	>80 CRI	50mm Corte	60 Led/m	2835 SMD
-----	---------	------------	----------	----------

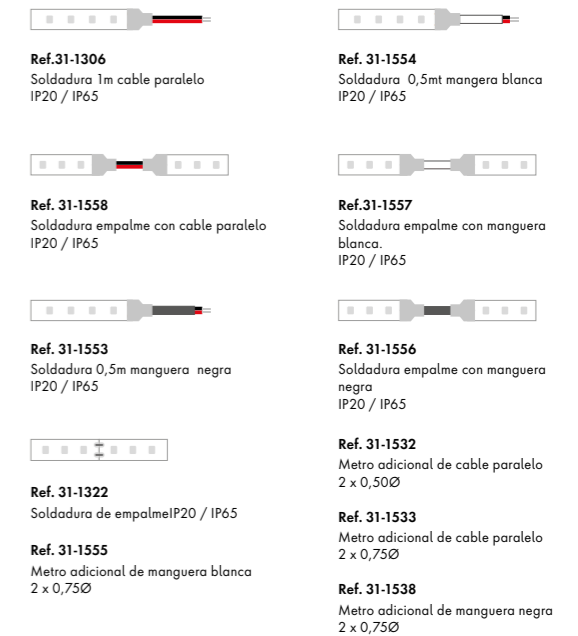
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

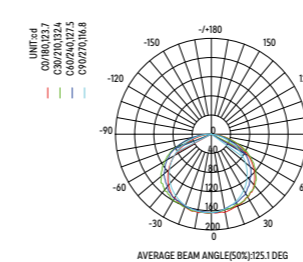


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

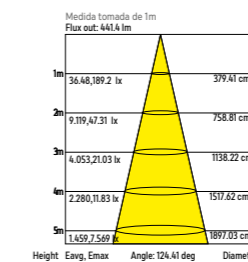
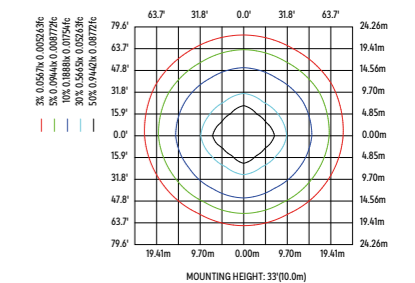


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.

5W

TIRAS LED MONOCOLOR

ALTA EFICIENCIA

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1019-R	Como	2700K	660 Lm/mt	131,90 Lm/W	E	IP20
24-1020-R	Como	3000K	680 Lm/mt	136,00 Lm/W	E	IP20
24-1021-R	Como	4000K	725 Lm/mt	144,90 Lm/W	E	IP20
24-1022-R	Como	5000K	726 Lm/mt	145,30 Lm/W	E	IP20
24-1023-R	Como	2700K	586 Lm/mt	117,22 Lm/W	E	IP65
24-1025-R	Como	3000K	629 Lm/mt	125,95 Lm/W	E	IP65
24-1026-R	Como	4000K	670 Lm/mt	134,75 Lm/W	E	IP65
24-1027-R	Como	5000K	673 Lm/mt	134,73 Lm/W	E	IP65



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	5 W
Potencia rollo completo	25W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

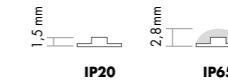
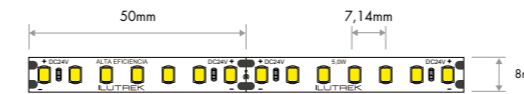
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

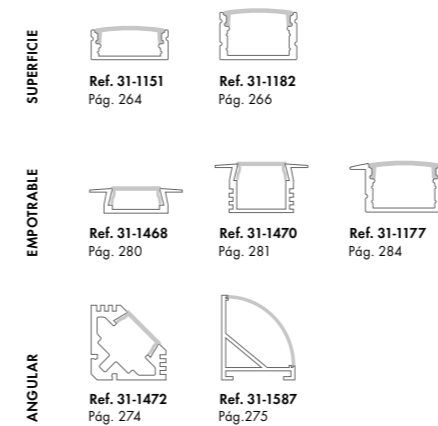
Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20 / IP65 (extrusión de silicona)
Leds/mt	140
Ancho PCB	8 mm
Altura	(IP20) 1,5 mm / (IP65) 2,8mm
Espesor cobre PCB	2OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	7,14 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

24V	>80 CRI	50mm Corte	140 Led/m	2835 SMD
-----	---------	------------	-----------	----------

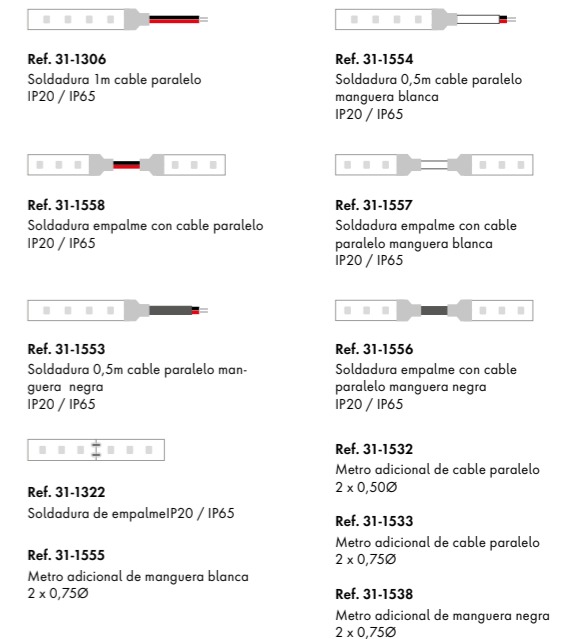
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

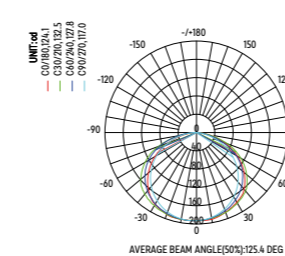


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

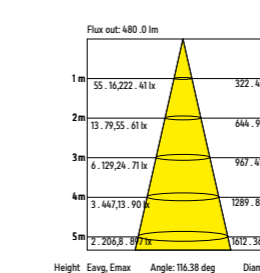
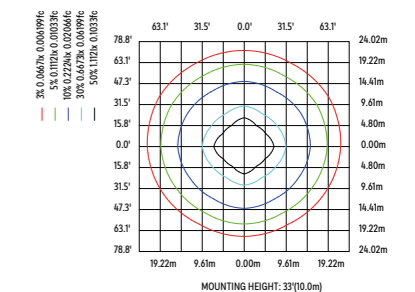


DIAGRAMA ISOLUX





Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.



7,2W

TIRAS LED MONOCOLOR

SIN CAIDA

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1518-R	Modelo	3000K 	650 Lm/mt	90,27 Lm/W	G	IP20
24-1517-R	Modelo	6000K 	700 Lm/mt	97,22 Lm/W	G	IP20

24V

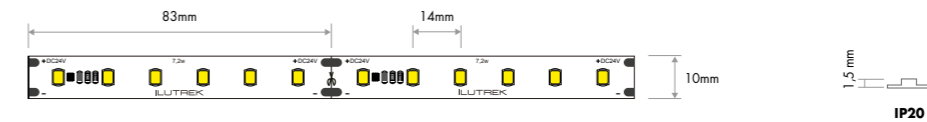
>80
CRI

83mm
Corte

72
Led/m








2835
SMD

PLANIMETRÍA








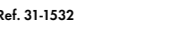


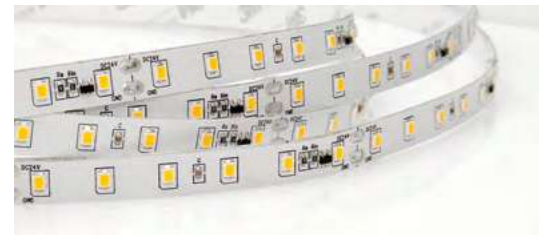
20MTS
con un solo driver
sin caída de tensión

DISIPADORES RECOMENDADOS

SUPERFICIE			
	Ref. 31-1151 Pág. 264	Ref. 31-1182 Pág. 266	
EMPOTRABLE			
	Ref. 31-1468 Pág. 280	Ref. 31-1470 Pág. 281	Ref. 31-1177 Pág. 284
	ANGULAR		
Ref. 31-1472 Pág. 274		Ref. 31-1587 Pág. 275	

POSIBLES TRABAJOS

	
Ref. 31-1306 Soldadura 1m cable paralelo IP20 / IP65	Ref. 31-1554 Soldadura 0,5m cable paralelo manguera blanca IP20 / IP65
	
Ref. 31-1558 Soldadura empalme con cable paralelo IP20 / IP65	Ref. 31-1557 Soldadura empalme con cable paralelo manguera blanca IP20 / IP65
	
Ref. 31-1553 Soldadura 0,5m cable paralelo manguera negra IP20 / IP65	Ref. 31-1556 Soldadura empalme con cable paralelo manguera negra IP20 / IP65
	
Ref. 31-1322 Soldadura de empalme IP20 / IP65	Ref. 31-1532 Metro adicional de cable paralelo 2 x 0,50Ø
Ref. 31-1555 Metro adicional de manguera blanca 2 x 0,75Ø	Ref. 31-1533 Metro adicional de cable paralelo 2 x 0,75Ø
	Ref. 31-1538 Metro adicional de manguera negra 2 x 0,75Ø



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	20 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	7,2W
Potencia rollo completo	144W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	5
Bin	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20
Leds/mt	72
Ancho PCB	10 mm
Altura	1,5 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	20 m
Medida de corte	83 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	14 mm
Vida útil	50Kh (L70B30)

7,2W

TIRAS LED MONOCOLOR

ALTA EFICIENCIA

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1057-R	Pavía	2200K	930 Lm/mt	129,16 Lm/W	E	IP20
24-1028-R	Pavía	2700K	1048 Lm/mt	145,63 Lm/W	E	IP20
24-1029-R	Pavía	3000K	1070 Lm/mt	148,64 Lm/W	D	IP20
24-1030-R	Pavía	4000K	1125 Lm/mt	156,38 Lm/W	D	IP20
24-1031-R	Pavía	5000K	1095 Lm/mt	152,13 Lm/W	D	IP20
24-1058-R	Pavía	2200K	800 Lm/mt	111,11 Lm/W	E	IP65
24-1032-R	Pavía	2700K	902 Lm/mt	125,39 Lm/W	E	IP65
24-1033-R	Pavía	3000K	980 Lm/mt	136,16 Lm/W	E	IP65
24-1034-R	Pavía	4000K	1069 Lm/mt	148,59 Lm/W	D	IP65
24-1035-R	Pavía	5000K	1087 Lm/mt	151,10 Lm/W	D	IP65



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	7,2W
Potencia rollo completo	36W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

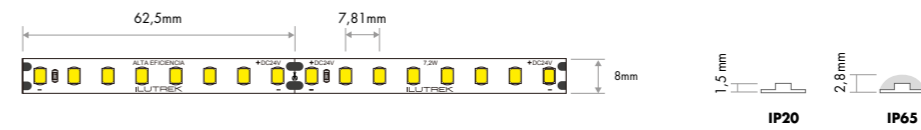
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

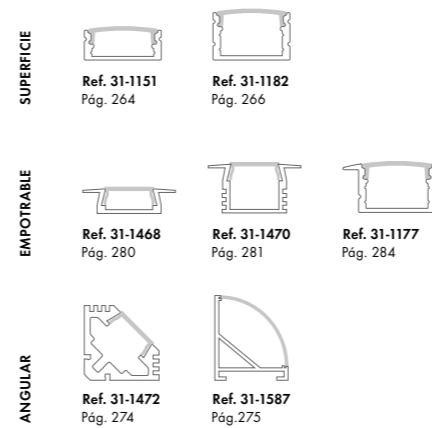
Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20 / IP65 (extrusión de silicona)
Leds/mt	128
Ancho PCB	8 mm
Altura	IP20 1,5 mm / IP65 2,8mm
Espesor cobre PCB	2OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	62,5 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	7,81 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

24V	>80 CRI	62,5mm Corte	128 Led/m	2835 SMD
-----	---------	--------------	-----------	----------

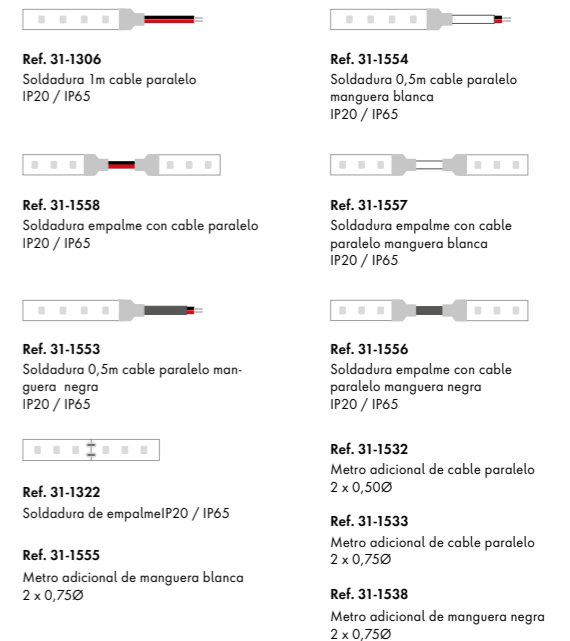
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

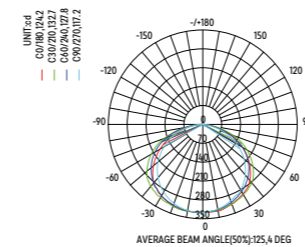


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

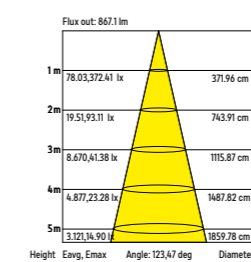
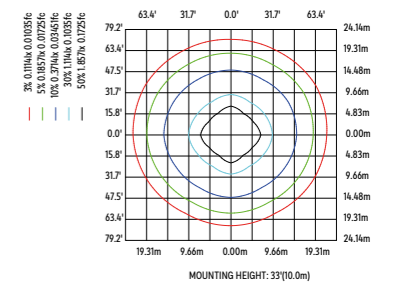


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.



8W

TIRAS LED MONOCOLOR

COB

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1506-R	Parma	2200K	580 Lm/mt	72,5 Lm/W	G	IP20
24-1507-R	Parma	2700K	736 Lm/mt	92 Lm/W	G	IP20
25-1508-R	Parma	3000K	777 Lm/mt	97,12 Lm/W	F	IP20
24-1509-R	Parma	4000K	836 Lm/mt	104,5 Lm/W	F	IP20
24-1080	Parma	2700K	580 Lm/mt	72,5 Lm/W	G	IP67
24-1081	Parma	3000K	736 Lm/mt	92 Lm/W	G	IP67
25-1082	Parma	4000K	777 Lm/mt	97,12 Lm/W	F	IP67
24-1083	Parma	5000K	836 Lm/mt	104,5 Lm/W	F	IP67



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	8W
Potencia rollo completo 5m	40W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

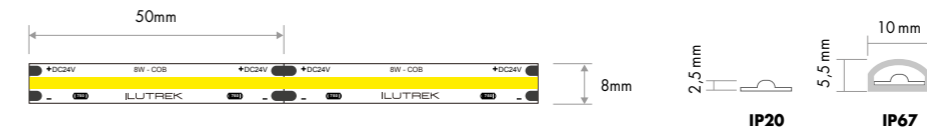
Ángulo de apertura	120°
CRI	>90
Pasos McAdam	3
Bin	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

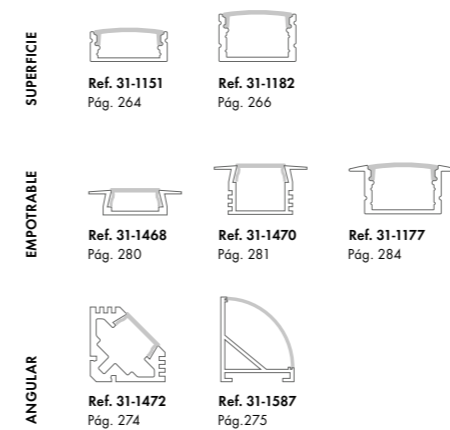
Tipo de led	COB
Acabado	IP20 / IP67
Leds/mt	...
Ancho PCB	8 mm
Altura	(IP20) 2,5mm / (IP67) 5,5mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M VHB
Longitud rollo	(IP20) 5 m / (IP67) 50 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 50°C
Led pitch (mm)	...
Vida útil	50Kh (L80B20)



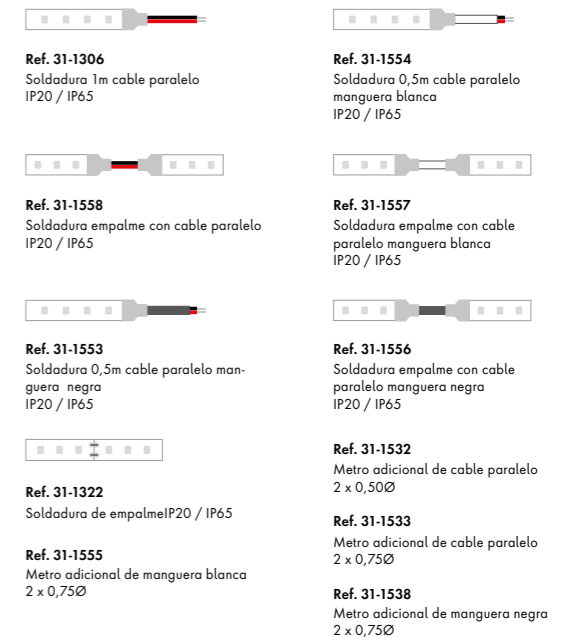
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

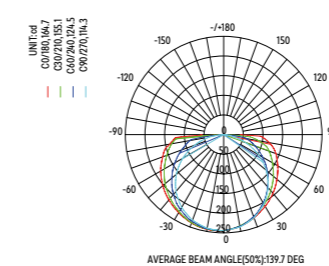
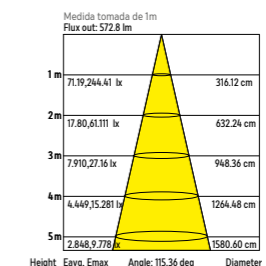


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.

9,6W

TIRAS LED MONOCOLOR

ESTÁNDAR

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	VOLTAGE	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1198-R	Genova	3000K	12V	808 Lm/mt	84,22 Lm/W	G	IP20
24-1151-R	Genova	4000K	12V	829 Lm/mt	86,36 Lm/W	F	IP20
24-1197-R	Genova	6000K	12V	850 Lm/mt	88,61 Lm/W	G	IP20
24-1272-R	Genova	2700K	24V	790 Lm/mt	82,13 Lm/W	G	IP20
24-1166-R	Genova	3000K	24V	808 Lm/mt	84,22 Lm/W	G	IP20
24-1165-R	Genova	4000K	24V	829 Lm/mt	86,36 Lm/W	F	IP20
24-1164-R	Genova	6000K	24V	850 Lm/mt	88,61 Lm/W	G	IP20
24-1200-R	Catania	3000K	12V	808 Lm/mt	84,22 Lm/W	G	IP65
24-1224-R	Catania	4000K	12V	829 Lm/mt	86,85 Lm/W	F	IP65
24-1199-R	Catania	6000K	12V	850 Lm/mt	88,61 Lm/W	G	IP65
24-1273-R	Catania	2700K	24V	790 Lm/mt	82,13 Lm/W	G	IP65
24-1169-R	Catania	3000K	24V	808 Lm/mt	84,22 Lm/W	G	IP65
24-1168-R	Catania	4000K	24V	829 Lm/mt	86,85 Lm/W	F	IP65
24-1167-R	Catania	6000K	24V	850 Lm/mt	88,61 Lm/W	G	IP65



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	(12v) 5mt / (24v) 10mt
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	12V / 24V
Potencia por metro	9,6W
Potencia rollo completo	48W
Sección de 1 a 10m de cable	12v - 2,5mm ² / 24v - 1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	12v - 4mm ² / 24v - 2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

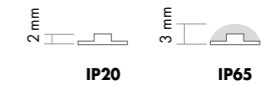
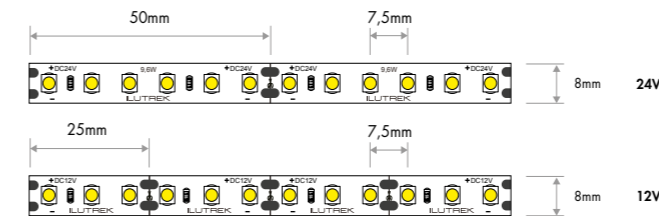
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

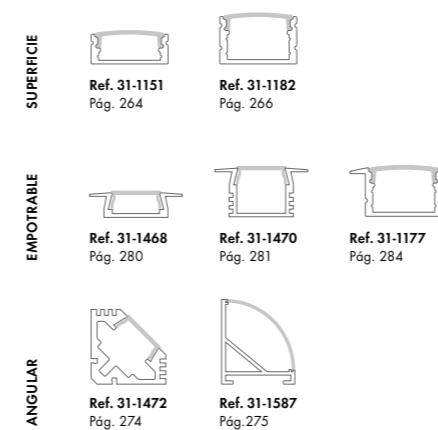
Tipo de led	3528 SMD
Acabado	IP20 / IP65 (extrusión de silicona)
Leds/mt	120
Ancho PCB	8 mm
Altura	(IP20) 2mm / (IP65) 3mm
Espesor cobre PCB	2OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	(12v) 25mm / (24v) 50mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	7,5mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

12V	24V	>80 CRI	120 Led/m	3528 SMD
-----	-----	------------	--------------	-------------

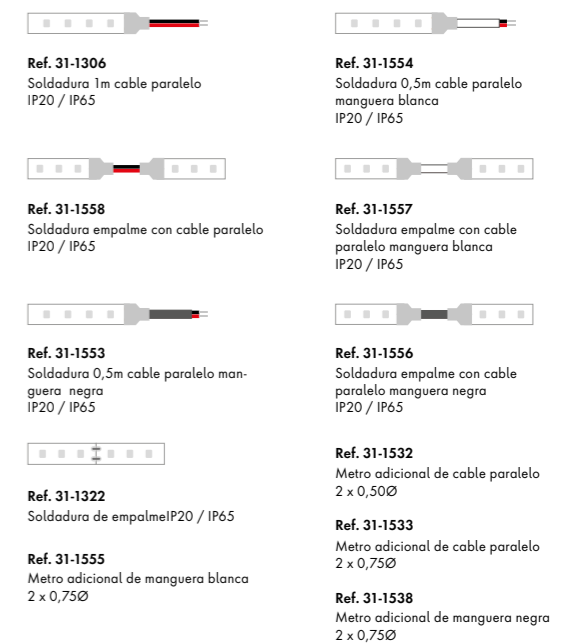
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

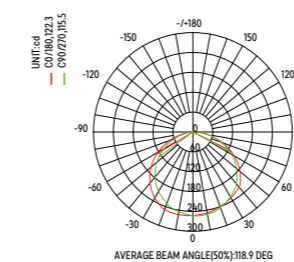


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

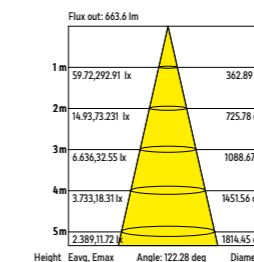
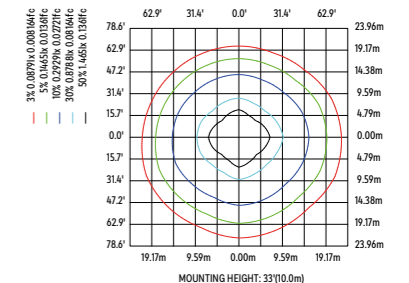


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.



9,6W

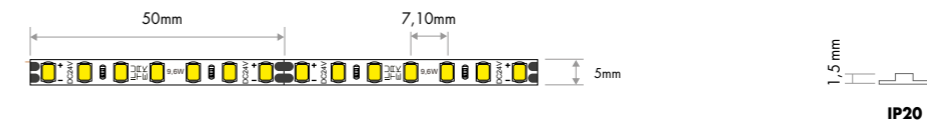
TIRAS LED MONOCOLOR

SLIM

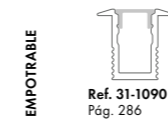
24V	>80 CRI	50mm Corte	140 Led/m	2835 SMD
-----	------------	---------------	--------------	-------------

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1050-R	Ivrea	2700K	1085 Lm/mt	113,08 Lm/W	E	IP20
24-1051-R	Ivrea	3000K	1110 Lm/mt	115,65 Lm/W	E	IP20
24-1052-R	Ivrea	4000K	1144 Lm/mt	119,21 Lm/W	E	IP20

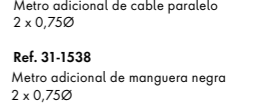
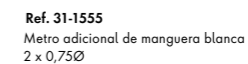
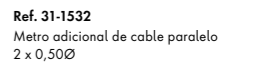
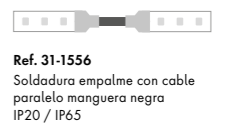
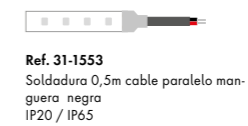
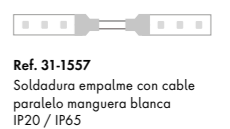
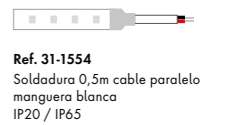
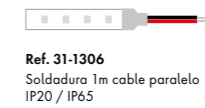
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	5 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	9,6W
Potencia rollo completo	48W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20
Leds/mt	140
Ancho PCB	5 mm
Altura	1,5 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	7,10 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

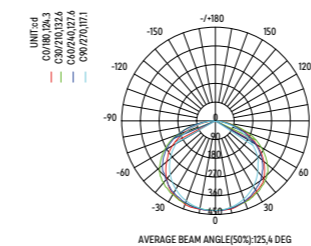


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

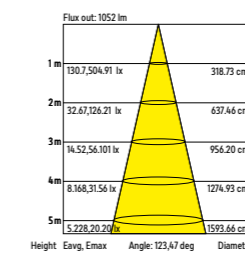
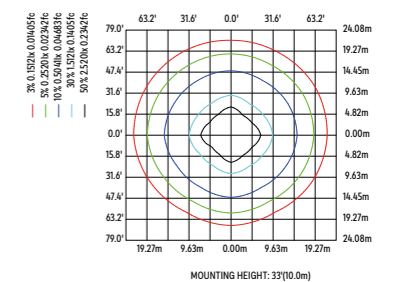


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.

9,6W

TIRAS LED MONOCOLOR

IP68

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1180	Baveno	2700K	675 Lm/mt	70,33 Lm/W	G	IP68
24-1181	Baveno	3000K	769 Lm/mt	80,11 Lm/W	G	IP68
24-1182	Baveno	4000K	772 Lm/mt	80,42 Lm/W	G	IP68
24-1183	Baveno	6000K	818 Lm/mt	85,21 Lm/W	F	IP68

Tiras led no aptas para instalación en interiores de piscinas.
No instalar estas tiras led en aguas tratadas con productos químicos, ya que pueden dañar su recubrimiento pudiendo dar incidencias de fallos eléctricos.



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	5 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP68 (extrusión de silicona)
Leds/mt	120
Ancho	10 mm
Altura	4,8 mm
Espesor cobre PCB	2OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	50 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20°-80°C
Temp. almacenamiento	-40°-80°C
Led pitch (mm)	7,5 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

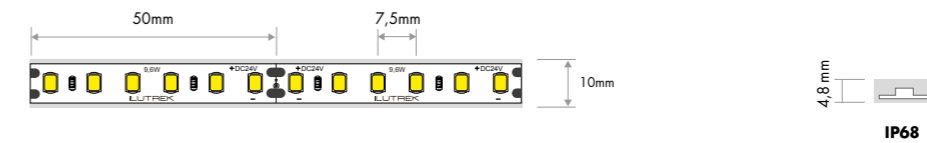
Voltaje	24V
Potencia por metro	9,6 W
Potencia rollo completo	480 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

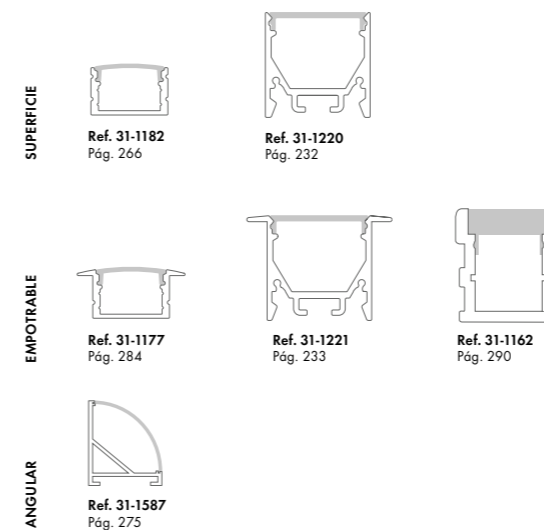
Ángulo de apertura	120°
CRI	>90
Pasos McAdam	3
Bin	2

24V	>90 CRI	50mm Corte	120 Led/m	2835 SMD
-----	---------	------------	-----------	----------

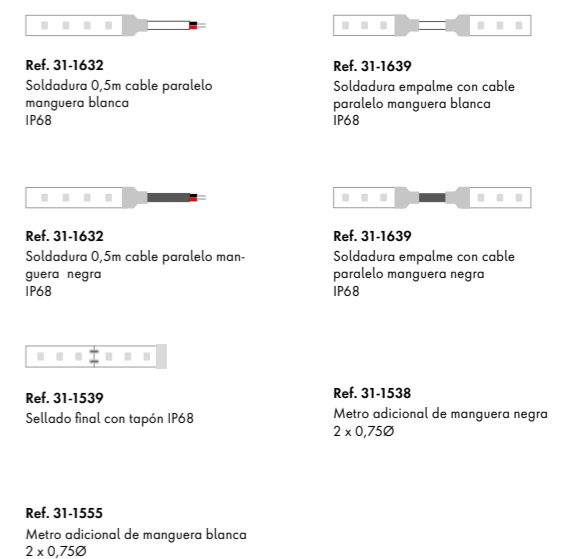
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

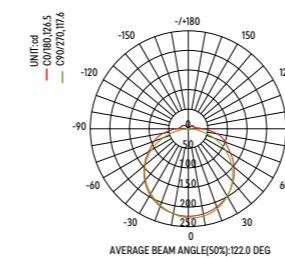


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

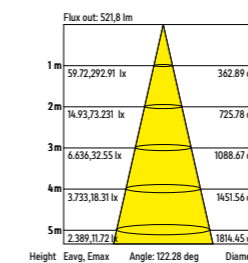
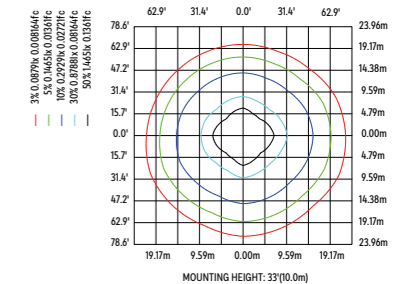


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP68.



9,6W

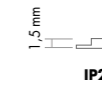
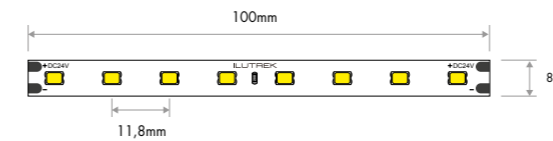
TIRAS LED MONOCOLOR

ALTA EFICIENCIA

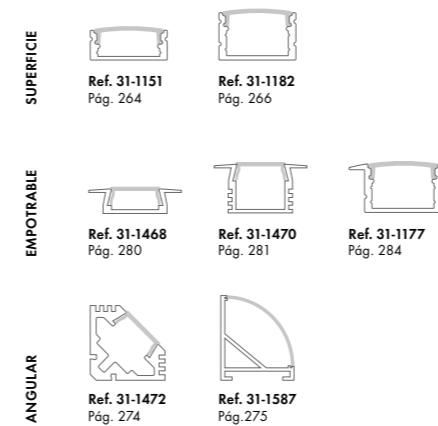
REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1290-R	Bra	3000K	1350 Lm/mt	140,62 Lm/W	E	IP20
24-1291-R	Bra	4000K	1447 Lm/mt	150,72 Lm/W	E	IP20
24-1292-R	Bra	6000K	1631 Lm/mt	169,95 Lm/W	E	IP20

24V	>80 CRI	100mm Corte	80 Led/m	3040 SMD
-----	------------	----------------	-------------	-------------

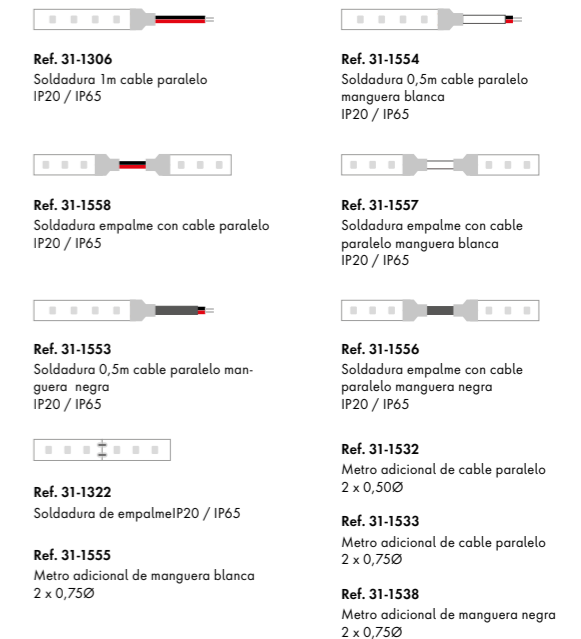
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	7 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	9,6 W
Potencia rollo completo	48W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	3040 SMD
Acabado	IP20
Leds/mt	80
Ancho PCB	8 mm
Altura	1,5 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	100 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	11,8 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

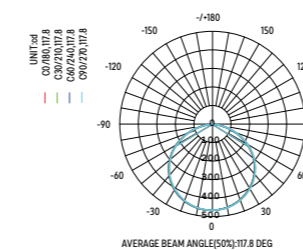


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

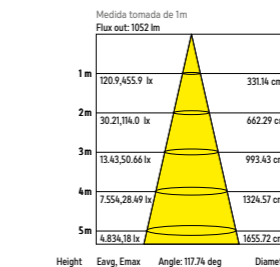
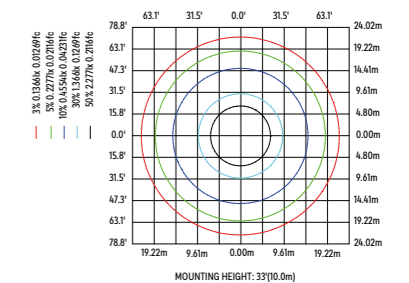


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 3000K IP20.

9,6W

TIRAS LED MONOCOLOR

CRI>90

24V

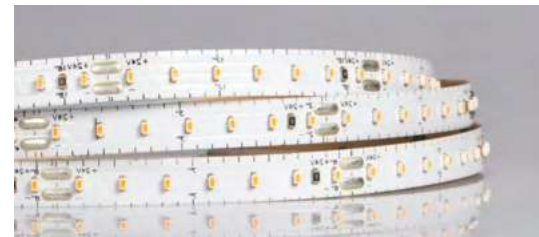
>90
CRI

50mm
Corte

120
Led/m

2110
SMD

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1160-R	Cuneo	3000K	780 Lm/mt	81,25 Lm/W	G	IP20
24-1159-R	Cuneo	4000K	787 Lm/mt	81,97 Lm/W	G	IP20
24-1158-R	Cuneo	6000K	800 Lm/mt	83,33 Lm/W	G	IP20
24-1163-R	Affi	3000K	780 Lm/mt	81,25 Lm/W	G	IP65
24-1162-R	Affi	4000K	787 Lm/mt	81,97 Lm/W	G	IP65
24-1161-R	Affi	6000K	800 Lm/mt	83,33 Lm/W	G	IP65



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	9,6 W
Potencia rollo completo	48W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

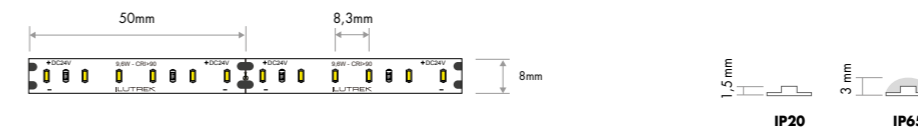
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>90
Pasos McAdam	3
Bin	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2110 SMD
Acabado	IP20 / IP65 (extrusión de silicona)
Leds/mt	120
Ancho PCB	8 mm
Altura	IP20 1,5 mm / IP65 2,8mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	8,3 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS

SUPERFICIE			
	Ref. 31-1151 Pág. 264	Ref. 31-1182 Pág. 266	
EMPOTRABLE			
	Ref. 31-1468 Pág. 280	Ref. 31-1470 Pág. 281	Ref. 31-1177 Pág. 284
ANGULAR			
	Ref. 31-1472 Pág. 274	Ref. 31-1587 Pág. 275	

POSIBLES TRABAJOS

Ref. 31-1306 Soldadura 1m cable paralelo IP20 / IP65	Ref. 31-1554 Soldadura 0,5m cable paralelo manguera blanca IP20 / IP65
Ref. 31-1558 Soldadura empalme con cable paralelo IP20 / IP65	Ref. 31-1557 Soldadura empalme con cable paralelo manguera blanca IP20 / IP65
Ref. 31-1553 Soldadura 0,5m cable paralelo man- guera negra IP20 / IP65	Ref. 31-1556 Soldadura empalme con cable paralelo manguera negra IP20 / IP65
Ref. 31-1322 Soldadura de empalme IP20 / IP65	Ref. 31-1532 Metro adicional de cable paralelo 2 x 0,50Ø
Ref. 31-1555 Metro adicional de manguera blanca 2 x 0,75Ø	Ref. 31-1533 Metro adicional de cable paralelo 2 x 0,75Ø
	Ref. 31-1538 Metro adicional de manguera negra 2 x 0,75Ø

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

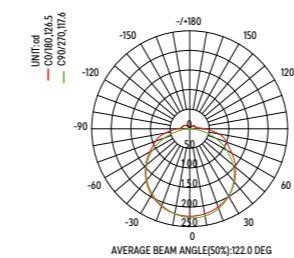


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

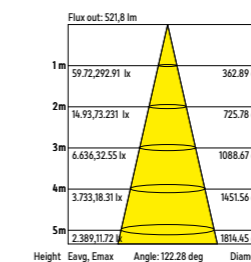
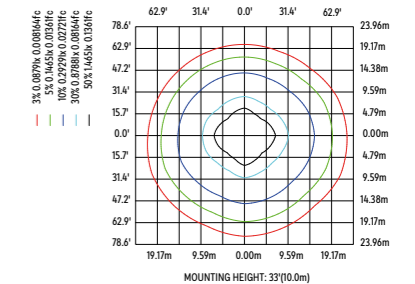




DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.



10W

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1266-R	Cervia	3000K 	800 Lm/mt	80 Lm/W	G	IP20
24-1267-R	Cervia	6000K 	960 Lm/mt	96 Lm/W	F	IP20



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20
Leds/mt	60
Ancho PCB	6 mm
Altura	1,5 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	16,80mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	3 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	12V
Potencia por metro	10W
Potencia rollo completo	50W
Sección de 1 a 10m de cable	2,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	4mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

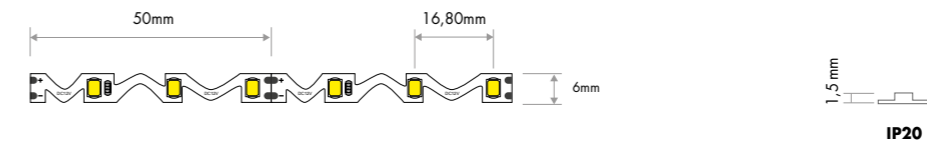
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

12V	>80 CRI	50mm Corte	60 Led/m	2835 SMD
-----	---------	------------	----------	----------

TIRAS LED MONOCOLOR

ZIG ZAG

PLANIMETRÍA



POSIBLES TRABAJOS



Ref. 31-1306
Soldadura 1m cable paralelo
IP20 / IP65



Ref. 31-1322
Soldadura de empalme IP20 / IP65



Ref. 31-1558
Soldadura empalme con cable paralelo
IP20 / IP65

Ref. 31-1532
Metro adicional de cable paralelo
2 x 0,50Ø

10W

TIRAS LED MONOCOLOR

ALTA EFICIENCIA

24V	>80 CRI	71,4mm Corte	112 Led/m	2835 SMD
-----	---------	--------------	-----------	----------

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1070-R	Novara	2700K	1330 Lm/mt	144,41 Lm/W	E	IP20
24-1036-R	Novara	3000K	1444 Lm/mt	144,41 Lm/W	E	IP20
24-1037-R	Novara	4000K	1541 Lm/mt	154,16 Lm/W	D	IP20
24-1038-R	Novara	5000K	1508 Lm/mt	150,89 Lm/W	D	IP20
24-1071-R	Novara	2700K	1230Lm/mt	132,91 Lm/W	E	IP65
24-1039-R	Novara	3000K	1329 Lm/mt	132,91 Lm/W	E	IP65
24-1040-R	Novara	4000K	1434 Lm/mt	143,44 Lm/W	E	IP65
24-1041-R	Novara	6000K	1413 Lm/mt	141,36 Lm/W	E	IP65



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	10W
Potencia rollo completo	50W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

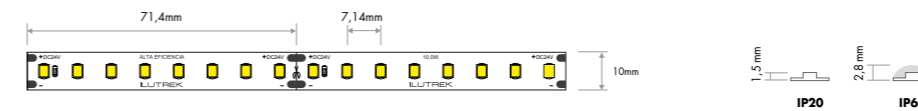
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

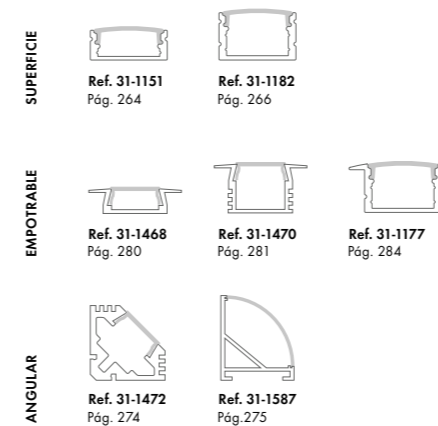
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20 / IP65 (extrusión de silicona)
Leds/mt	112
Ancho PCB	10 mm
Altura	IP20 1,5 mm / IP65 2,8mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	71,4 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	7,14 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

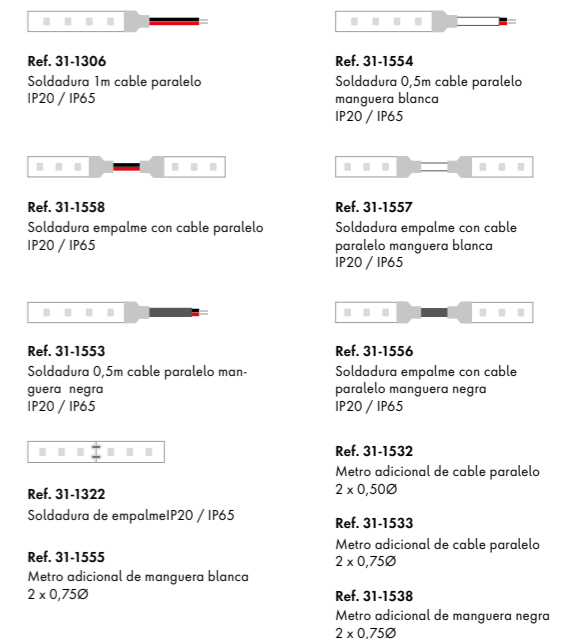
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

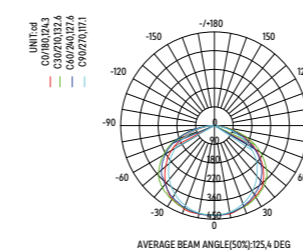


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

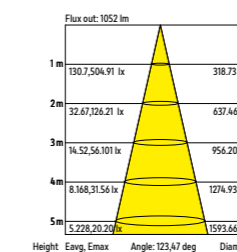
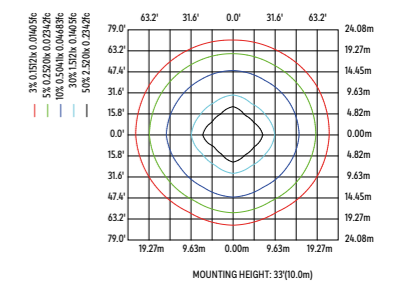










DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.



12W

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1056-R	Palermo	Ambar 	1072 Lm/mt	...	...	IP20
24-1055-R	Palermo	Verde 	1264 Lm/mt	...	...	IP20
24-1054-R	Palermo	Azul 	480 Lm/mt	...	...	IP20
24-1053-R	Palermo	Rojo 	960 Lm/mt	...	...	IP20
24-1069-R	Palermo	Ambar 	1072 Lm/mt	...	...	IP65
24-1068-R	Palermo	Verde 	1264 Lm/mt	...	...	IP65
24-1067-R	Palermo	Azul 	480 Lm/mt	...	...	IP65
24-1066-R	Palermo	Rojo 	960 Lm/mt	...	...	IP65



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20 / IP65
Leds/mt	120
Ancho PCB	8 mm
Altura	(IP20) 1,5mm / (IP65) 2,8mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	8,34mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	12W
Potencia rollo completo	60W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	...
Pasos McAdam	...
Bin	...

24V	... CRI	50mm Corte	120 Led/m	2835 SMD
-----	---------	------------	-----------	----------








TIRAS LED MONOCOLOR

COLORES








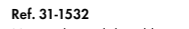
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS

SUPERFICIE			
	Ref. 31-1151 Pág. 264	Ref. 31-1182 Pág. 266	
EMPOTRABLE			
	Ref. 31-1468 Pág. 280	Ref. 31-1470 Pág. 281	Ref. 31-1177 Pág. 284
			
ANGULAR	Ref. 31-1472 Pág. 274	Ref. 31-1587 Pág. 275	

POSIBLES TRABAJOS

	
Ref. 31-1306 Soldadura 1m cable paralelo IP20 / IP65	Ref. 31-1554 Soldadura 0,5m cable paralelo manguera blanca IP20 / IP65
	
Ref. 31-1558 Soldadura empalme con cable paralelo IP20 / IP65	Ref. 31-1557 Soldadura empalme con cable paralelo manguera blanca IP20 / IP65
	
Ref. 31-1553 Soldadura 0,5m cable paralelo manguera negra IP20 / IP65	Ref. 31-1556 Soldadura empalme con cable paralelo manguera negra IP20 / IP65
	
Ref. 31-1322 Soldadura de empalme IP20 / IP65	Ref. 31-1532 Metro adicional de cable paralelo 2 x 0,50Ø
Ref. 31-1555 Metro adicional de manguera blanca 2 x 0,75Ø	Ref. 31-1533 Metro adicional de cable paralelo 2 x 0,75Ø
	Ref. 31-1538 Metro adicional de manguera negra 2 x 0,75Ø

14,4W

TIRAS LED MONOCOLOR ESTÁNDAR

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1215-R	Volterra	2700K	1200 Lm/mt	83,30 Lm/W	F	IP20
24-1122-R	Volterra	3000K	1297 Lm/mt	90,10 Lm/W	F	IP20
24-1121-R	Volterra	4000K	1340 Lm/mt	93,10 Lm/W	F	IP20
24-1120-R	Volterra	6000K	1320 Lm/mt	91,60 Lm/W	F	IP20
24-1216-R	Imola	2700K	1200 Lm/mt	83,30 Lm/W	F	IP65
24-1128-R	Imola	3000K	1297 Lm/mt	90,10 Lm/W	F	IP65
24-1127-R	Imola	4000K	1340 Lm/mt	93,10 Lm/W	F	IP65
24-1126-R	Imola	6000K	1320 Lm/mt	91,60 Lm/W	F	IP65
24-1149	Cascina	4000K	1340 Lm/mt	93,10 Lm/W	F	IP68
24-1129	Cascina	6000K	1320 Lm/mt	91,60 Lm/W	F	IP68



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	14,4W
Potencia rollo completo 5mts	72W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

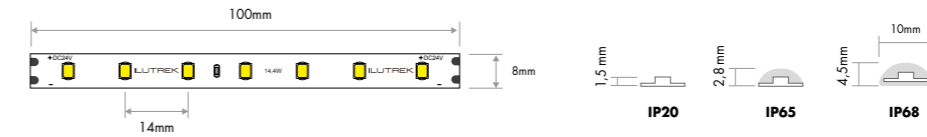
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

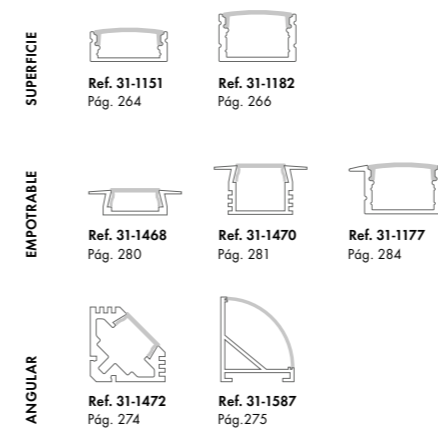
Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20 / IP65 / IP68
Leds/mt	70
Ancho PCB	8 mm / (IP68) 10mm
Altura	(IP20) 1,5mm / (IP65) 2,8mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	(IP20-65) 5 m / (IP68) 50 m
Medida de corte	100 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	14 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

24V	>80 CRI	100mm Corte	70 Led/m	2835 SMD
-----	---------	-------------	----------	----------

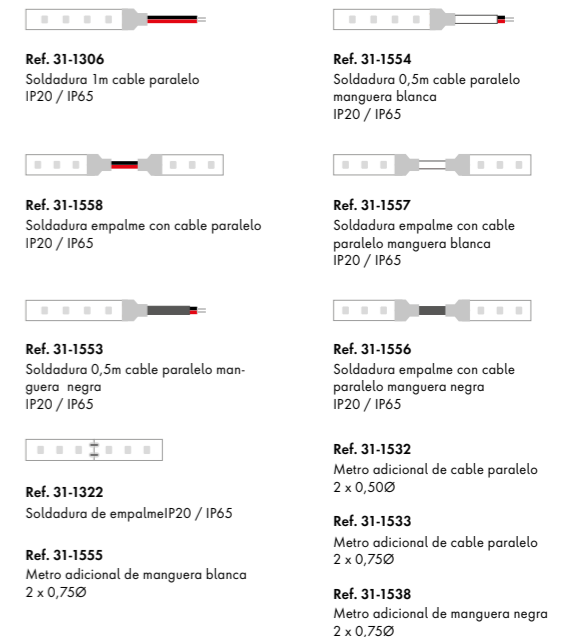
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

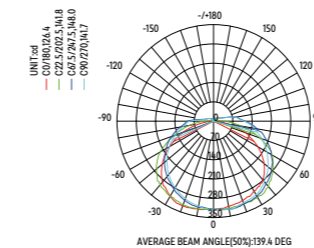


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

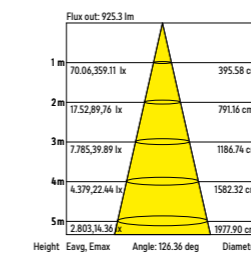
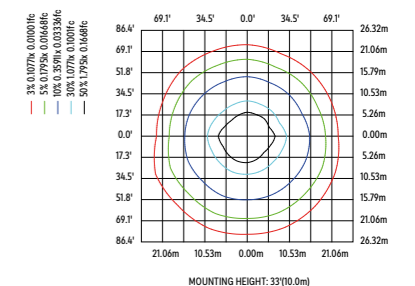


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.



14,4W

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1060-R	Alcamo	3000K	2084 Lm/mt	144,79 Lm/W	E	IP20
24-1061-R	Alcamo	4000K	2255 Lm/mt	156,64 Lm/W	E	IP20
24-1062-R	Alcamo	5000K	2186 Lm/mt	151,84 Lm/W	E	IP20
24-1063-R	Alcamo	3000K	1888 Lm/mt	131,16 Lm/W	E	IP65
24-1064-R	Alcamo	4000K	2037 Lm/mt	141,50 Lm/W	E	IP65
24-1065-R	Alcamo	5000K	2022 Lm/mt	140,46 Lm/W	E	IP65



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20 / IP65 (extrusión de silicona)
Leds/mt	160
Ancho PCB	10 mm
Altura	(IP20) 1,5 mm / (IP65) 2,8 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	6,25 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	14,4W
Potencia rollo completo	72W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

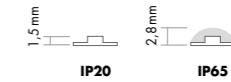
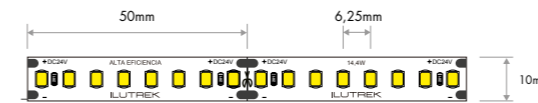
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

24V	>80 CRI	50mm Corte	160 Led/m	2835 SMD
-----	---------	------------	-----------	----------

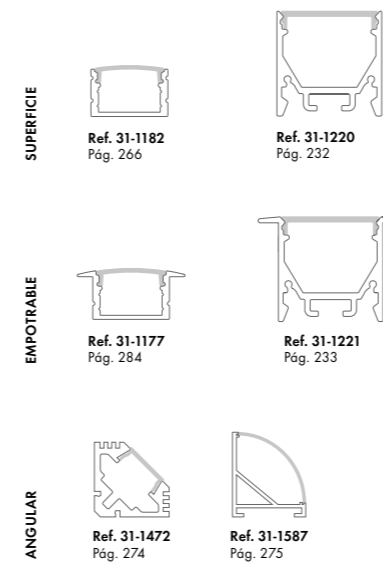
TIRAS LED MONOCOLOR

ALTA EFICIENCIA

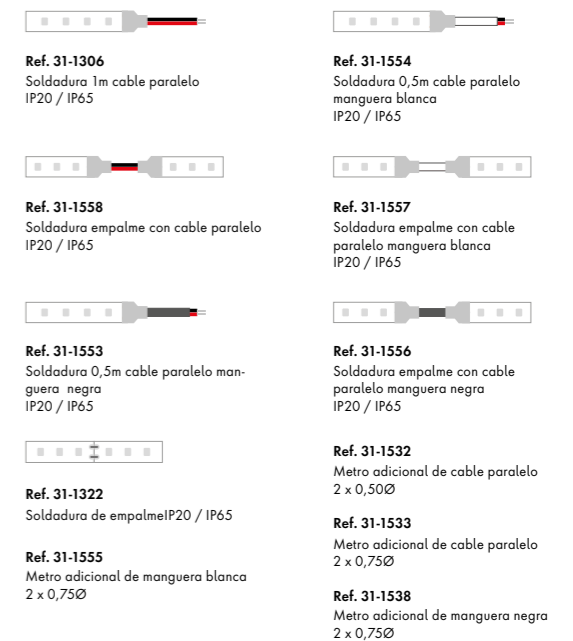
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS

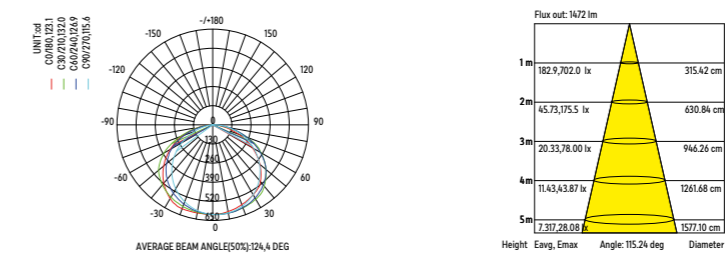


POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.

14,4W

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1260-R	Limone	3000K	1040 Lm/mt	73 Lm/W	G	IP20
24-1261-R	Limone	4000K	1080 Lm/mt	75 Lm/W	G	IP20
24-1262-R	Limone	6000K	1100 Lm/mt	78 Lm/W	G	IP20



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2216 SMD
Acabado	IP20
Leds/mt	180
Ancho PCB	10 mm
Altura	1,5 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	33 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	6,25 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	14,4 W
Potencia rollo completo	72 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

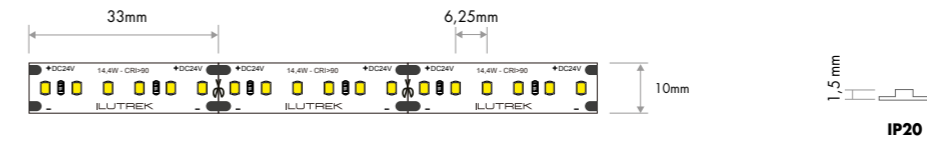
Ángulo de apertura	120°
CRI	>90
Pasos McAdam	3
Bin	1

24V	>90 CRI	33mm Corte	180 Led/m	2216 SMD
-----	---------	------------	-----------	----------

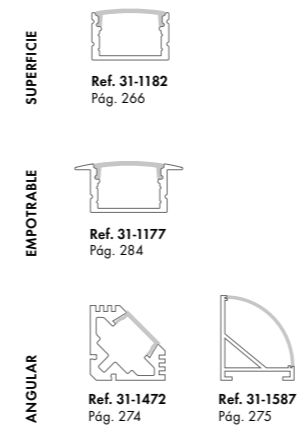
TIRAS LED MONOCOLOR

CRI>90

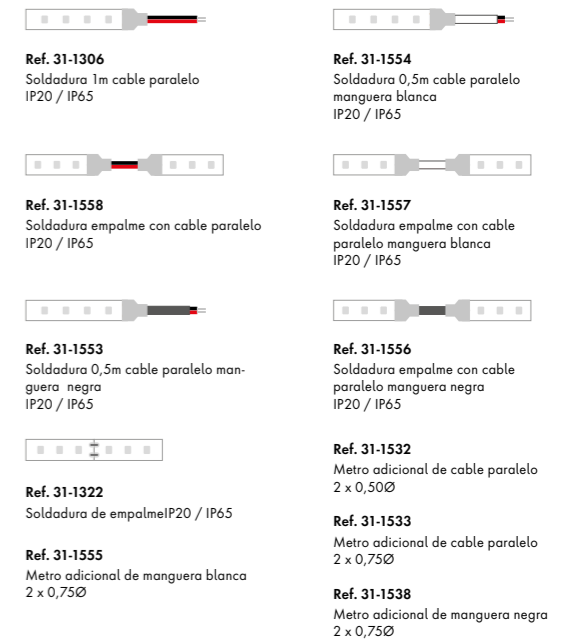
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

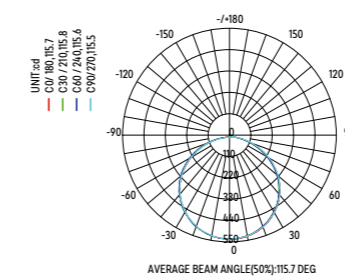
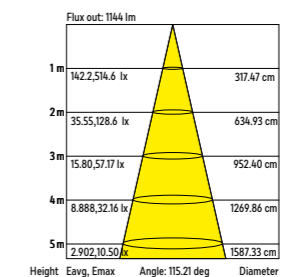


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000K IP20.



14,4W

TIRAS LED MONOCOLOR

IP68

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1190	Civita	2700K	1872 Lm/mt	130 Lm/W	E	IP68
24-1191	Civita	3000K	1867 Lm/mt	129 Lm/W	E	IP68
24-1192	Civita	4000K	1926 Lm/mt	133 Lm/W	E	IP68
24-1193	Civita	6000K	1872 Lm/mt	130 Lm/W	E	IP68

Tiras led no aptas para instalación en interiores de piscinas.
No instalar estas tiras led en aguas tratadas con productos químicos, ya que pueden dañar su recubrimiento pudiendo dar incidencias de fallos eléctricos.



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP68 (extrusión de silicona)
Leds/mt	128
Ancho PCB	10 mm
Altura	3 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	50 m
Medida de corte	62,5 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	7,81 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

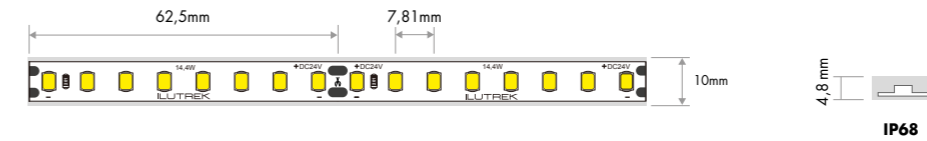
Voltaje	24V
Potencia por metro	14,4 W
Potencia rollo completo	72 W
Sección de 1 a 10m de cable	2,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	4mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

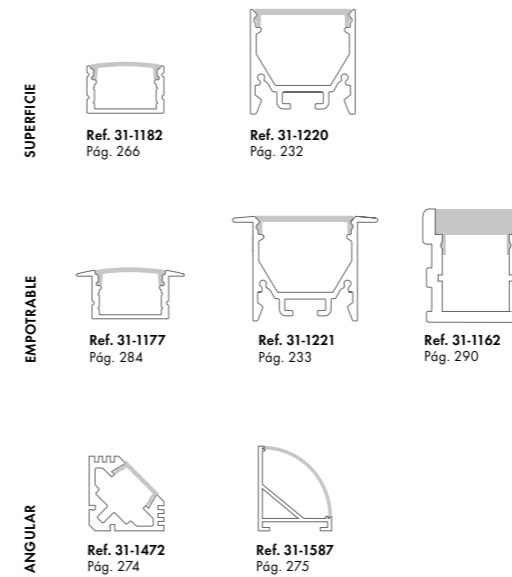
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

24V	>80 CRI	62,5mm Corte	128 Led/m	2835 SMD
-----	---------	--------------	-----------	----------

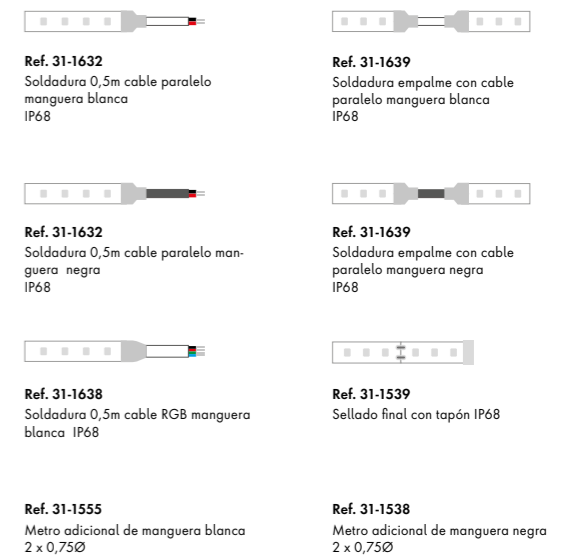
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

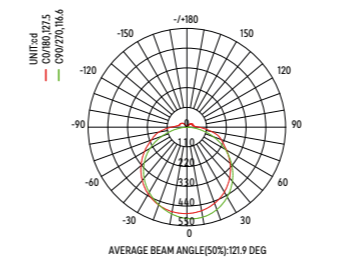


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

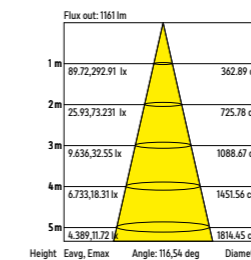
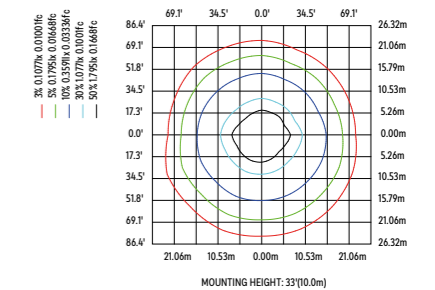


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000K IP20.



15W

TIRAS LED MONOCOLOR

COB



REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1505-R	Corato	2700K	1370 Lm/mt	91,33 Lm/W	F	IP20
24-1500-R	Corato	3000K	1380 Lm/mt	92 Lm/W	F	IP20
24-1501-R	Corato	4000K	1500 Lm/mt	100 Lm/W	F	IP20
24-1502-R	Corato	5000K	1600 Lm/mt	106,66 Lm/W	F	IP20
24-1084	Corato	2700K	1370 Lm/mt	91,33 Lm/W	F	IP67
24-1085	Corato	3000K	1380 Lm/mt	92 Lm/W	F	IP67
24-1086	Corato	4000K	1500 Lm/mt	100 Lm/W	F	IP67
24-1087	Corato	5000K	1600 Lm/mt	106,66 Lm/W	F	IP67



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	15 W
Potencia rollo completo 5m	75W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

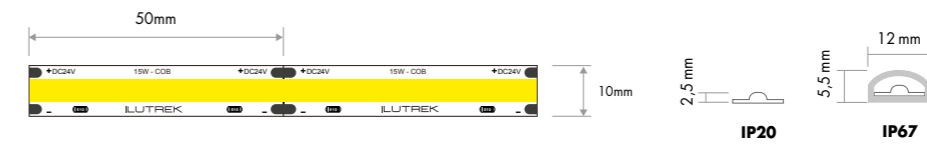
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>90
Pasos McAdam	3
Bin	...

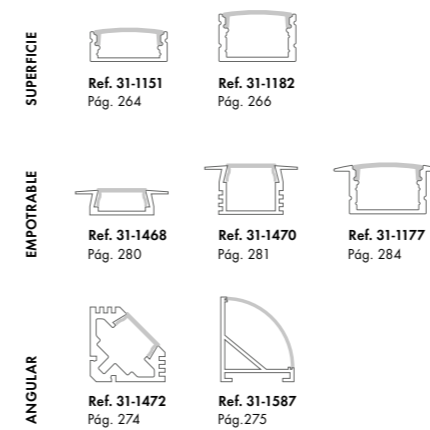
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	COB
Acabado	IP20 / IP67
Leds/mt	...
Ancho PCB	(IP20) 10 mm / (IP67) 12 mm
Altura	(IP20) 3 mm / (IP67) 5,5 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M VHB
Longitud rollo	(IP20) 5 m / (IP67) 50 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	...
Vida útil	50Kh (L80B20)

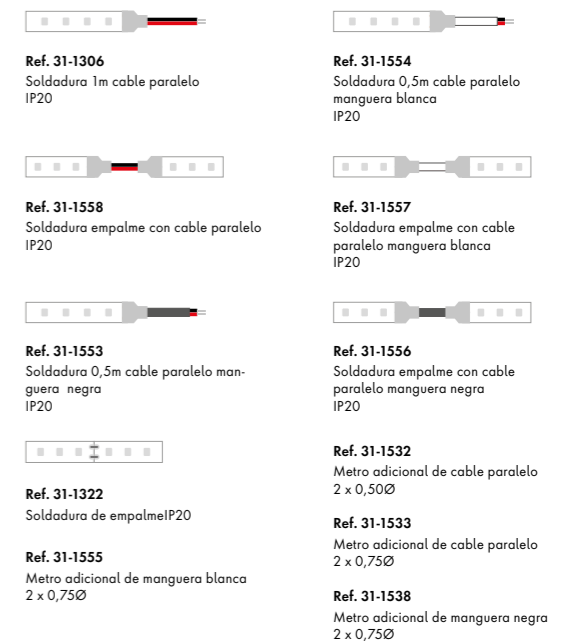
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS IP20



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

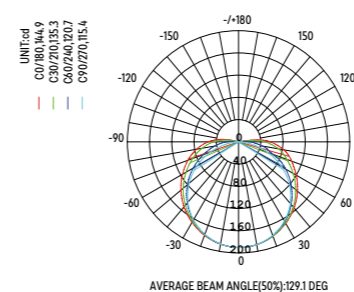
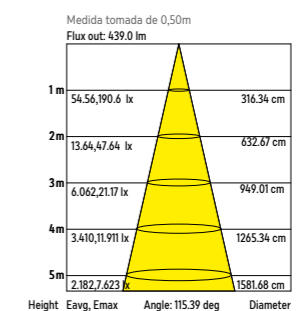


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000K IP20.



15W

TIRAS LED MONOCOLOR

ESTÁNDAR

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1231-R	Sicilia	3000K	1200 Lm/mt	84 Lm/W	F	IP20
24-1232-R	Sicilia	4000K	1400 Lm/mt	97,22 Lm/W	E	IP20
24-1230-R	Sicilia	6000K	1500 Lm/mt	100 Lm/W	E	IP20

24-1238-R	Bastia	3000K	1120 Lm/mt	78 Lm/W	F	IP65
24-1237-R	Bastia	4000K	1330 Lm/mt	92,36 Lm/W	E	IP65
24-1236-R	Bastia	6000K	1420 Lm/mt	99,6 Lm/W	E	IP65



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	3014 SMD
Acabado	IP20 / IP65 (extrusión de silicona)
Leds/mt	120
Ancho PCB	10 mm
Altura	(IP20) 1,5mm / (IP65) 2,8mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	8,5 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

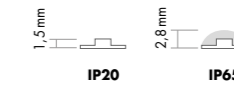
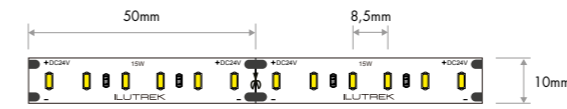
Voltaje	24V
Potencia por metro	15 W
Potencia rollo completo	75 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

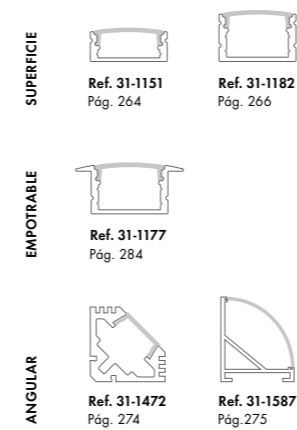
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

24V	>80 CRI	50mm Corte	120 Led/m	3014 SMD
-----	---------	------------	-----------	----------

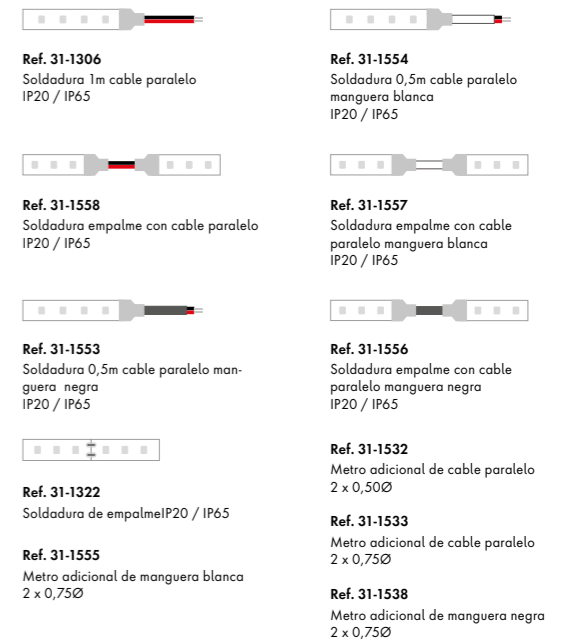
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

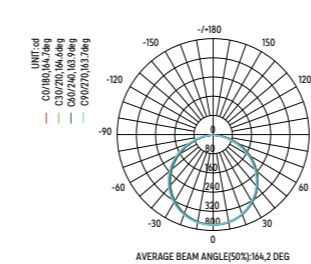


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

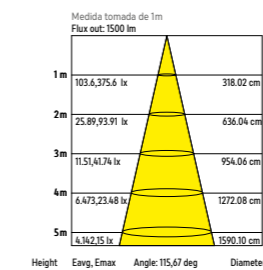
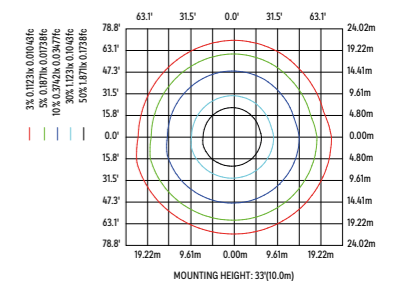


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.

19,2W

TIRAS LED MONOCOLOR ALTA EFICIENCIA

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1299-R	Nora	2700K	2805 Lm/mt	146,09 Lm/W	C	IP20
24-1296-R	Nora	3000K	2929 Lm/mt	152,55 Lm/W	C	IP20
24-1297-R	Nora	4000K	3095 Lm/mt	161,18 Lm/W	C	IP20
24-1298-R	Nora	6000K	3082 Lm/mt	160,05 Lm/W	C	IP20
24-1302-R	Anzio	3000K	2671 Lm/mt	139,10 Lm/W	D	IP65
24-1303-R	Anzio	4000K	2865 Lm/mt	149,22 Lm/W	D	IP65
24-1304-R	Anzio	5000K	2740 Lm/mt	142,68 Lm/W	D	IP65



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	7 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	19,20 W
Potencia rollo completo	96 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

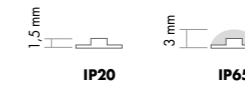
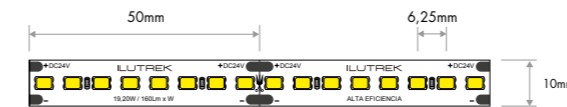
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

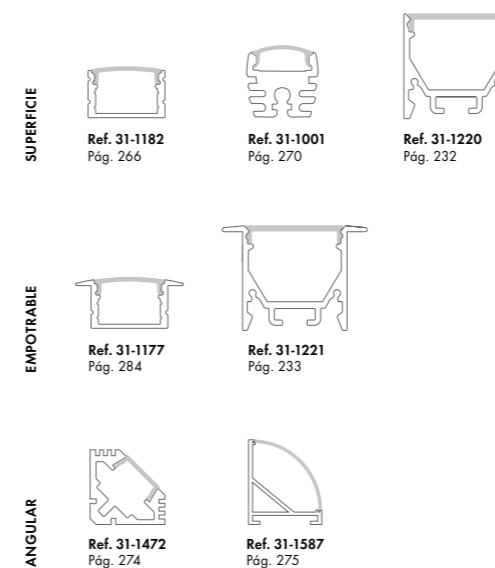
Tipo de led	3040 SMD
Acabado	IP20 / IP65 (extrusión de silicona)
Leds/mt	160
Ancho PCB	10 mm
Altura	(IP20) 1,5 mm / (IP65) 2,8 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	6,25 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

24V	>80 CRI	50mm Corte	160 Led/m	3040 SMD
-----	---------	------------	-----------	----------

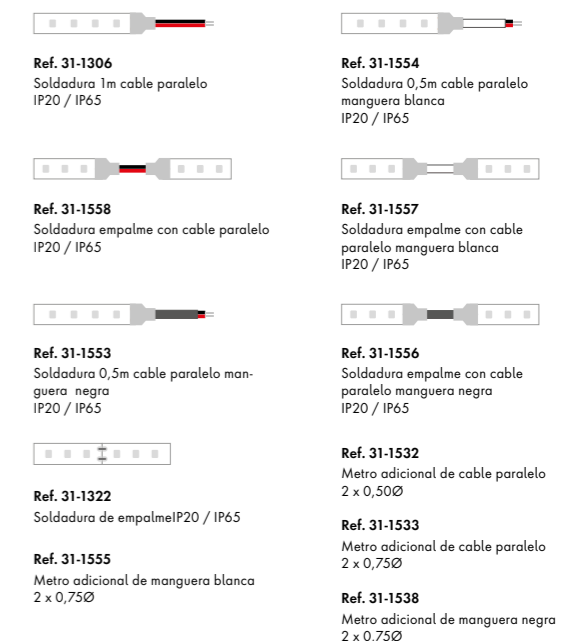
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

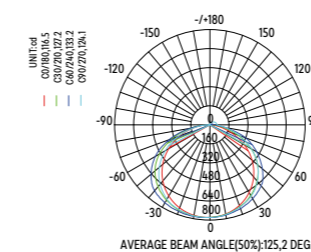


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

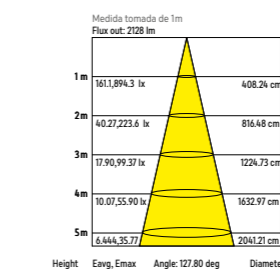
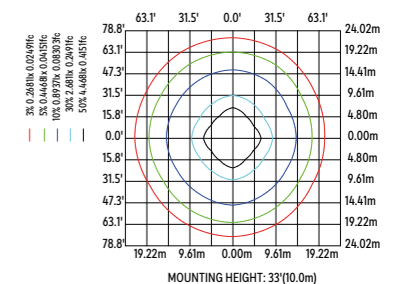


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.



19,2W

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1301-R	Gavi	2700K	1881 Lm/mt	98 Lm/W	F	IP20
24-1263-R	Gavi	3000K	1861,7 Lm/mt	94,46 Lm/W	F	IP20
24-1264-R	Gavi	4000K	2112 Lm/mt	110 Lm/W	F	IP20
24-1265-R	Gavi	6000K	2150 Lm/mt	112 Lm/W	F	IP20



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2216 SMD
Acabado	IP20
Leds/mt	240
Ancho PCB	10 mm
Altura	1,5 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	25 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	4 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24 V
Potencia por metro	19,2 W
Potencia rollo completo	96 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

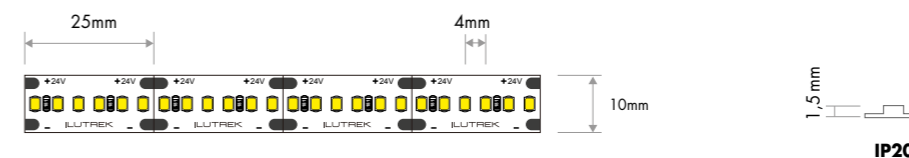
Ángulo de apertura	120°
CRI	>90
Pasos McAdam	3
Bin	1



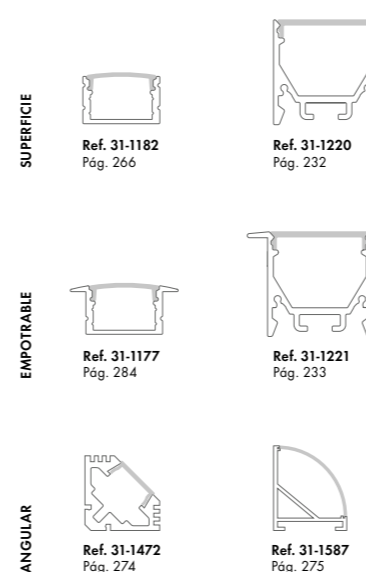
TIRAS LED MONOCOLOR

CRI>90

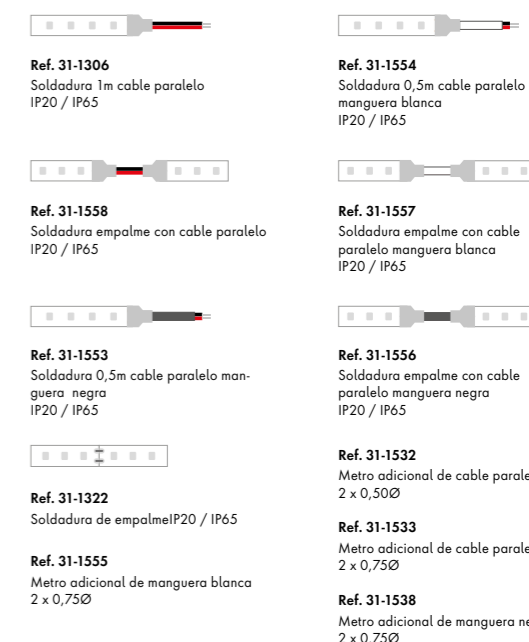
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

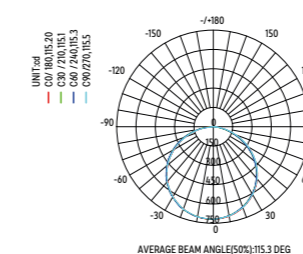
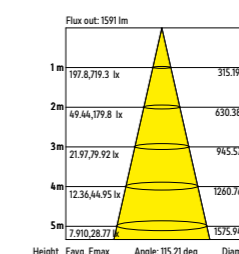


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000K IP20.

21,6W

TIRAS LED MONOCOLOR

ALTA EFICIENCIA

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1042-R	Terni	3000K	3098 Lm/mt	143,43 Lm/W	D	IP20
24-1043-R	Terni	4000K	3342 Lm/mt	154,68 Lm/W	D	IP20
24-1044-R	Terni	5000K	3249 Lm/mt	150,41 Lm/W	D	IP20

24-1045-R	Terni	3000K	2834 Lm/mt	131,16 Lm/W	E	IP65
24-1046-R	Terni	4000K	3036 Lm/mt	140,58 Lm/W	E	IP65
24-1047-R	Terni	5000K	2960 Lm/mt	137,05 Lm/W	E	IP65



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	21,6 W
Potencia rollo completo	108 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

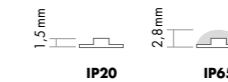
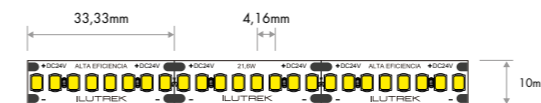
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

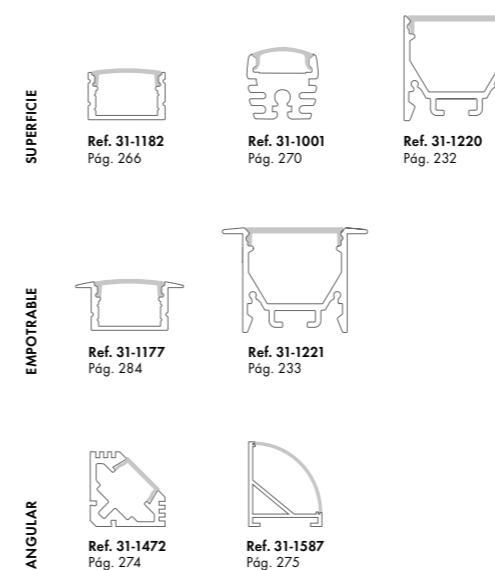
Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20 / IP65 (extrusión de silicona)
Leds/mt	240
Ancho PCB	10 mm
Altura	(IP20) 1,5 mm / (IP65) 2,8mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	33,33 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	4,16 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

24V	>80 CRI	33mm Corte	240 Led/m	2835 SMD
-----	------------	---------------	--------------	-------------

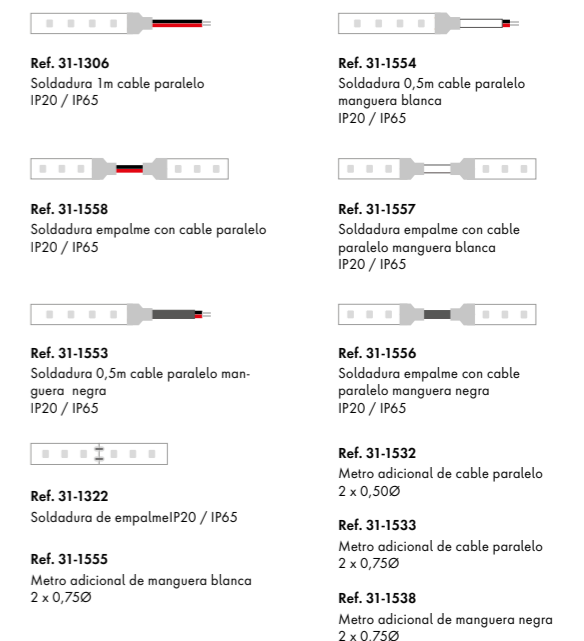
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

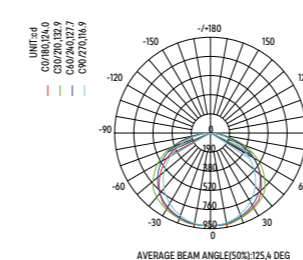


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

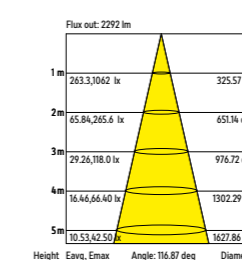
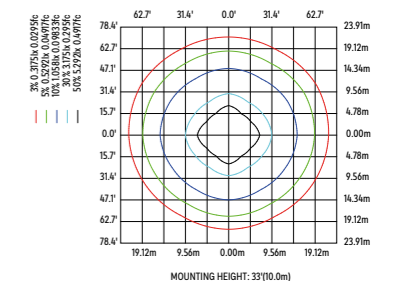


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.



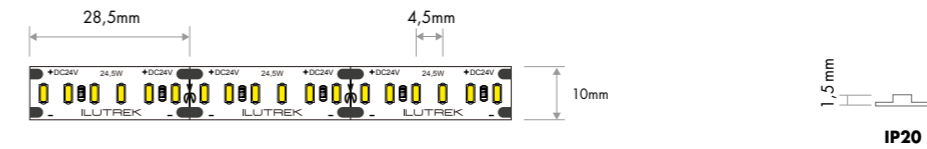
24,5W

TIRAS LED MONOCOLOR ESTÁNDAR

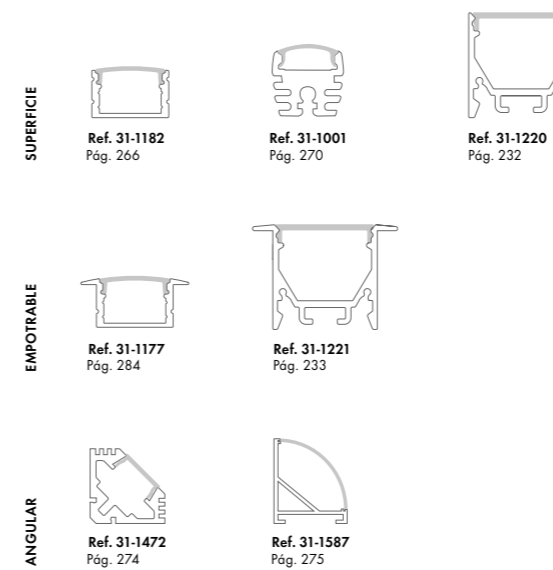
REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1241-R	Roma	3000K	2294 Lm/mt	93,63 Lm/W	F	IP20
24-1242-R	Roma	4000K	2371 Lm/mt	96,77 Lm/W	F	IP20
24-1240-R	Roma	6000K	2391 Lm/mt	97,59 Lm/W	F	IP20

24V	>80 CRI	30mm Corte	204 Led/m	3014 SMD
-----	------------	---------------	--------------	-------------

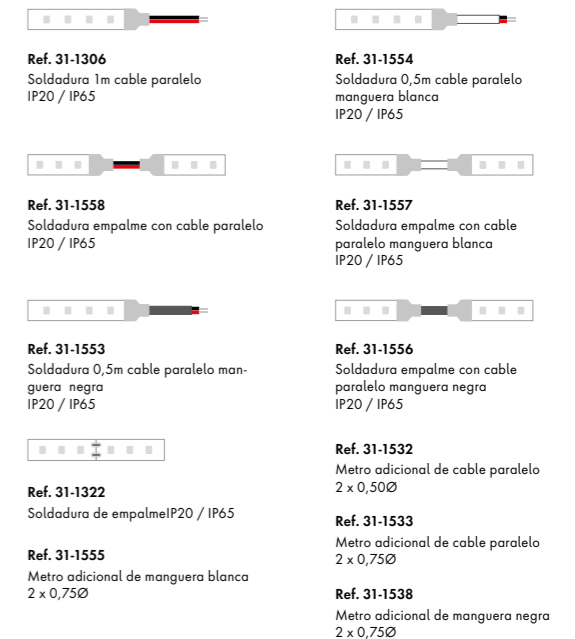
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	24,5 W
Potencia rollo completo	122,5 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	3014 SMD
Acabado	IP20
Leds/mt	204
Ancho PCB	10 mm
Altura	2 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	28,5 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	4,5 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

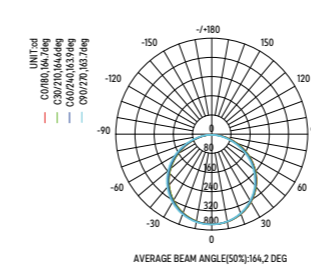


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

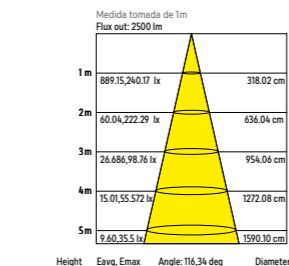
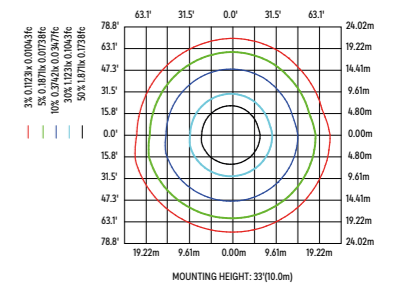


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.

26W

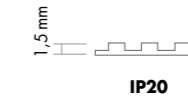
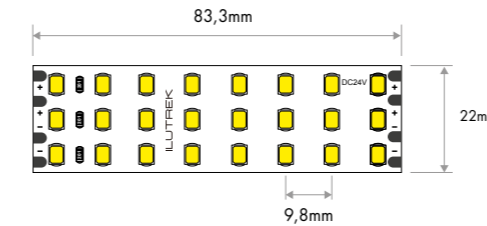
TIRAS LED MONOCOLOR

ALTA EFICIENCIA

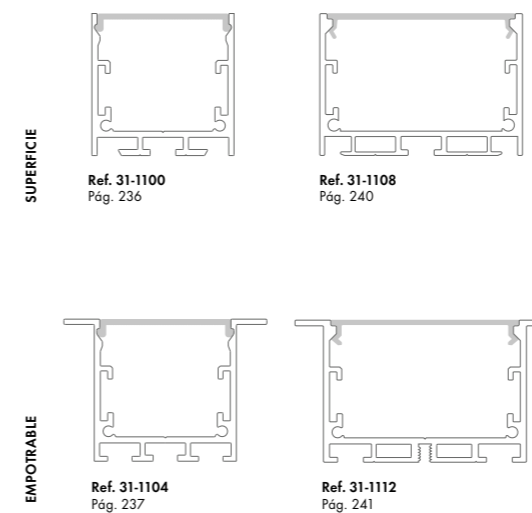
REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1600	Forenza	3000K	3727 Lm/mt	143,34 Lm/W	E	IP20
24-1601	Forenza	4000K	3927 Lm/mt	151 Lm/W	E	IP20
24-1602	Forenza	5000K	3922 Lm/mt	150,84 Lm/W	E	IP20

24V	>80 CRI	83mm Corte	288 Led/m	2835 SMD
-----	---------	------------	-----------	----------

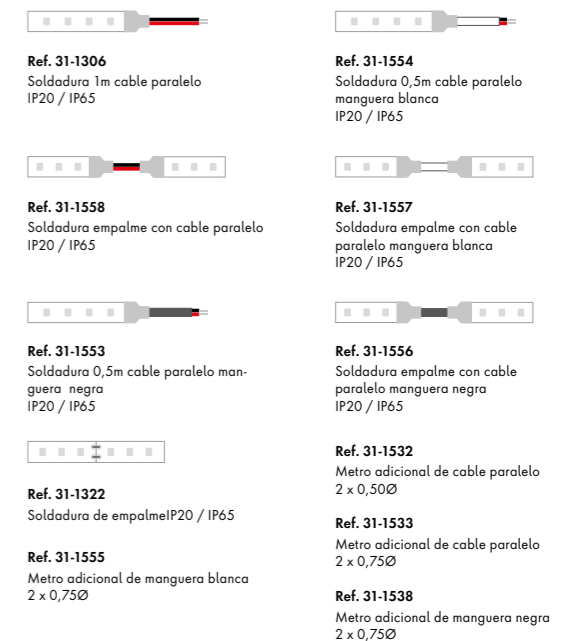
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	26 W
Potencia rollo completo	...
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20
Leds/mt	288
Ancho PCB	22 mm
Altura	1,5 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	50 m
Medida de corte	83 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	9,8 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

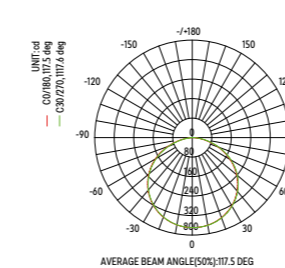


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

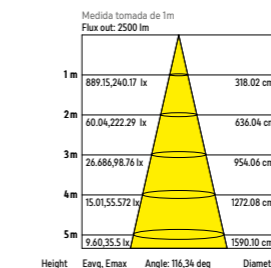
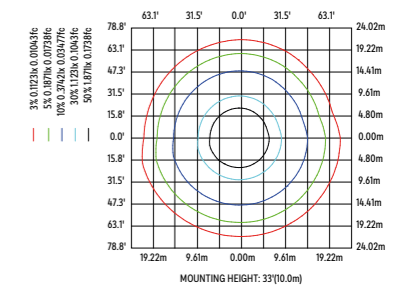


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.

Dirección de obra: Enne Estudio
Diseño de interiores: Solo Rori
Fotógrafo: Fran Alvarez



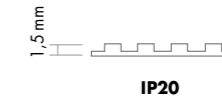
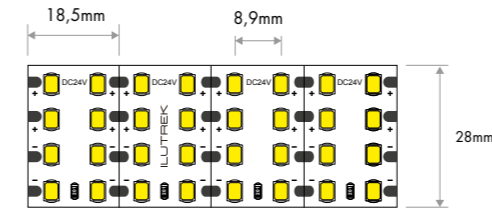
39W

TIRAS LED MONOCOLOR ALTA EFICIENCIA

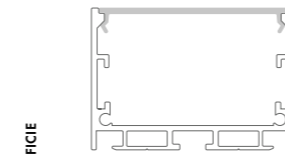
REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1603	Venecia	3000K	5596 Lm/mt	143 Lm/W	E	IP20
24-1604	Venecia	4000K	5772 Lm/mt	148 Lm/W	E	IP20
24-1605	Venecia	5000K	5792 Lm/mt	148,5 Lm/W	E	IP20

24V	>80 CRI	18,5mm Corte	432 Led/m	2835 SMD
-----	------------	-----------------	--------------	-------------

PLANIMETRÍA

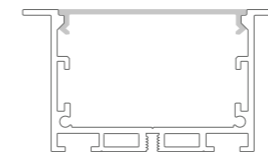


DISIPADORES RECOMENDADOS



Ref. 31-1108
Pág. 240

SUPERFICIE



Ref. 31-1112
Pág. 241

EMPOTRABLE

POSIBLES TRABAJOS



Ref. 31-1306
Soldadura 1m cable paralelo
IP20 / IP65



Ref. 31-1554
Soldadura 0,5m cable paralelo
manguera blanca
IP20 / IP65



Ref. 31-1558
Soldadura empalme con cable paralelo
IP20 / IP65



Ref. 31-1557
Soldadura empalme con cable
paralelo manguera blanca
IP20 / IP65



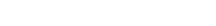
Ref. 31-1553
Soldadura 0,5m cable paralelo man-
guera negra
IP20 / IP65



Ref. 31-1556
Soldadura empalme con cable
paralelo manguera negra
IP20 / IP65



Ref. 31-1322
Soldadura de empalme IP20 / IP65



Ref. 31-1533
Metro adicional de cable paralelo
2 x 0,75Ø

Ref. 31-1555
Metro adicional de manguera blanca
2 x 0,75Ø

Ref. 31-1538
Metro adicional de manguera negra
2 x 0,75Ø



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	39 W
Potencia rollo completo	...
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20
Leds/mt	432
Ancho PCB	28 mm
Altura	1,5 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	50 m
Medida de corte	18,5 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	8,9 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

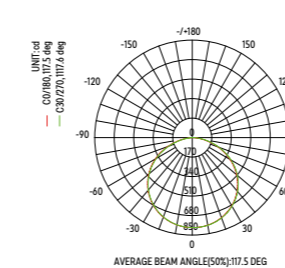


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

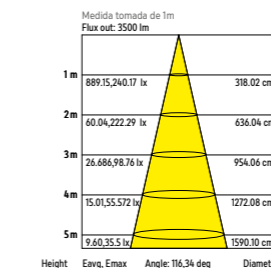
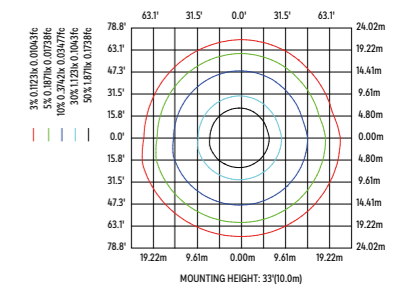


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.

Tiras LED

Cambio de Tonalidad CCT

Conseguir con una sola tira el tono que deseas es posible con nuestra gama de tiras led cct las cuales te dan opcion de variar el tono de tu estancia según tu estado de animo o crear mediante domotica ciclos circadianos para mejorar tu estado anímico.



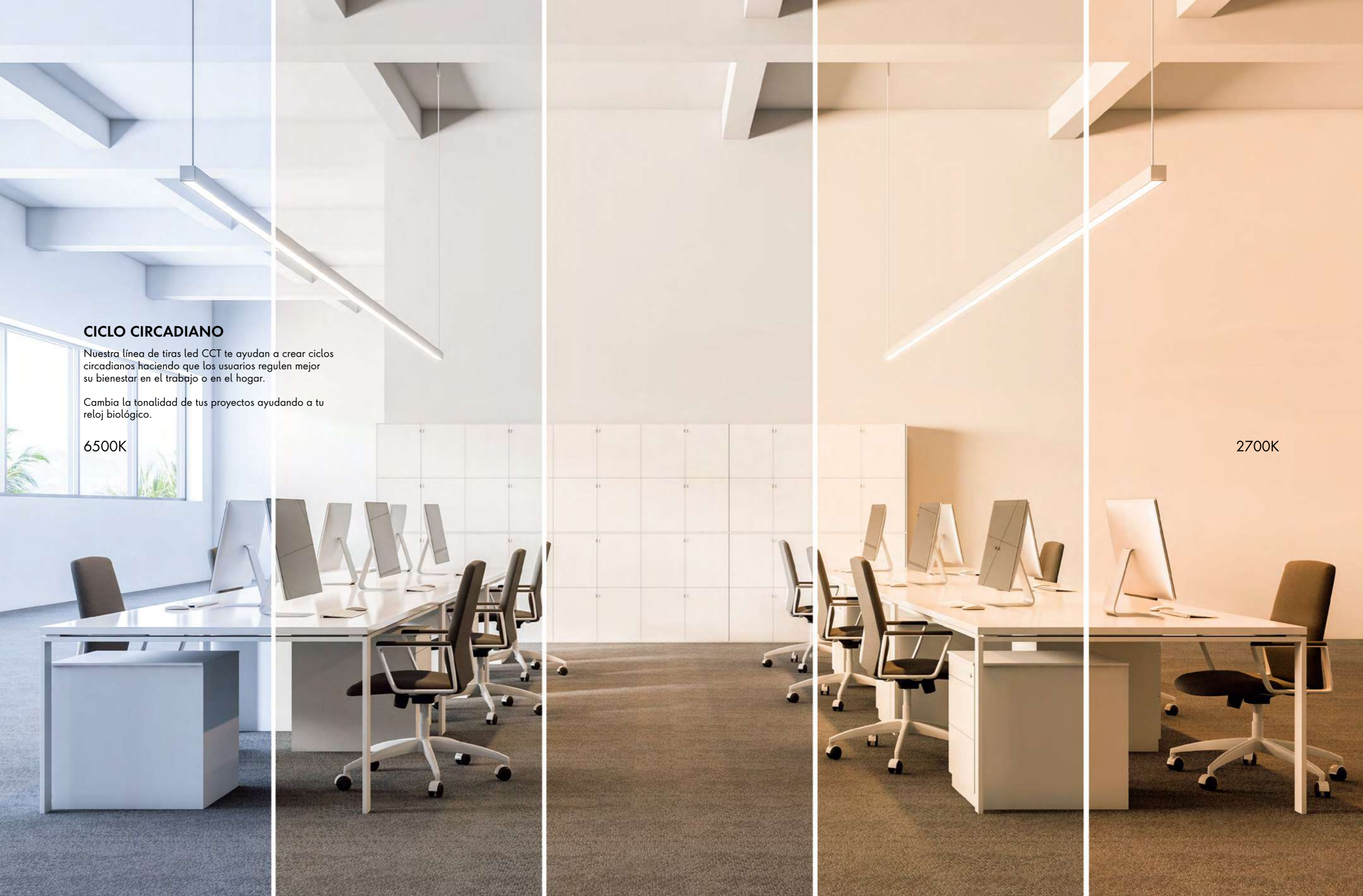
CICLO CIRCADIANO

Nuestra línea de tiras led CCT te ayudan a crear ciclos circadianos haciendo que los usuarios regulen mejor su bienestar en el trabajo o en el hogar.

Cambia la tonalidad de tus proyectos ayudando a tu reloj biológico.

6500K

2700K



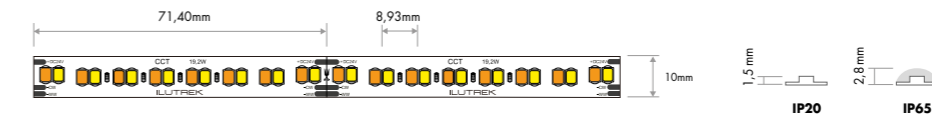
19,2W

TIRAS LED
CCT
CAMBIO TONALIDAD

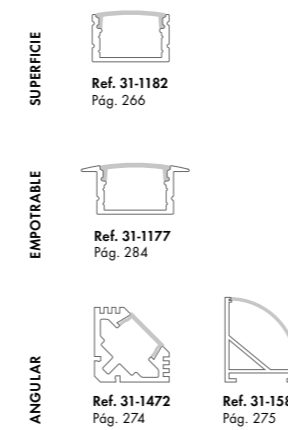
REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1048-R	Rieti	6500k / 2700k	2220 Lm/mt	115,62 Lm/W	E	IP20
24-1049-R	Carrara	6500k / 2700k	1867 Lm/mt	97,20 Lm/W	F	IP65

24V	>80 CRI	71,4mm Corte	224 Led/m	2835 SMD
-----	---------	--------------	-----------	----------

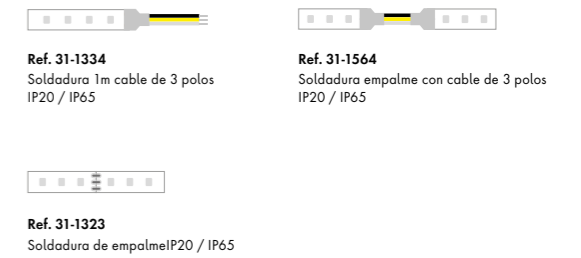
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP20 / IP65 (extrusión de silicona)
Leds/mt	224
Ancho PCB	10 mm
Altura	(IP20) 1,5mm / (IP65) 2mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	71,4 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	8,93 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	19,2 W
Potencia rollo completo	96 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

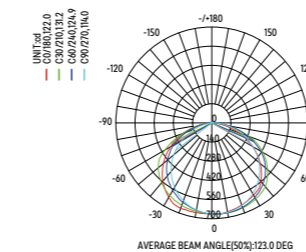


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTENSIDAD LUMÍNICA

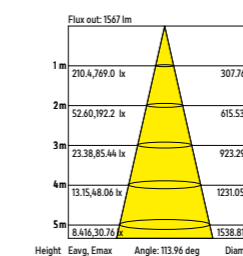
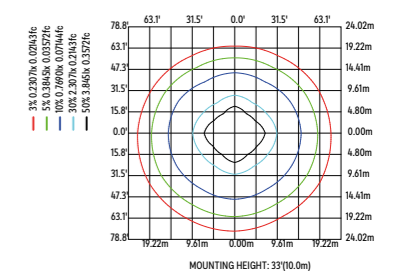


DIAGRAMA ISOLUX



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 2700k + 6500k IP20.

Tiras LED

Alimentación

Destaca el color de los alimentos con nuestra línea de tiras led para alimentación. Tiras led que harán que tus productos alimenticios no pasen desapercibidos.



12W

TIRAS LED ALIMENTACIÓN

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	CRI	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1154-R	Barletta	2500K	88	832 Lm/mt	69,33 Lm/W	...	IP65
24-1155-R	Ariccia	1900K	75	640 Lm/mt	53,33 Lm/W	...	IP65
24-1156-R	Pineto	4200K	70	922 Lm/mt	76,83 Lm/W	...	IP65



UTILIDADES MODELOS

Ariccia	Carne, Charcutería y Salazones
Barletta	Bollería y Panadería
Pineto	Pescado, frutería y lácteos

INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	12 W
Potencia rollo completo	60 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

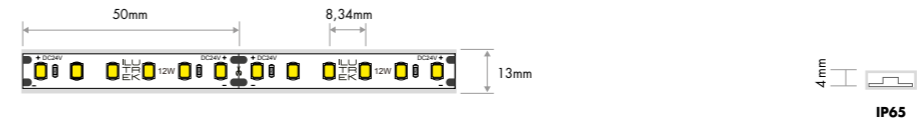
Ángulo de apertura	120°
---------------------------	------

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP65 (manguera silicona)
Leds/mt	120
Ancho	13 mm
Altura	4 mm
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	8,34 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

24V	50mm Corte	120 Led/m	2835 SMD
------------	----------------------	---------------------	--------------------

PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS

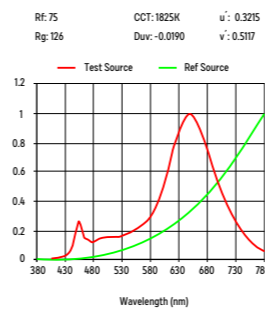
SUPERFICIE	Ref. 31-1151 Pág. 264	Ref. 31-1182 Pág. 266
EMPOTRABLE	Ref. 31-1177 Pág. 284	
ANGULAR	Ref. 31-1472 Pág. 274	Ref. 31-1587 Pág. 275

POSIBLES TRABAJOS

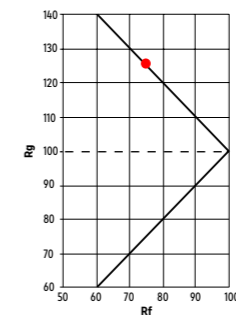
Ref. 31-1306 Soldadura 1m cable paralelo IP20 / IP65	Ref. 31-1554 Soldadura 0,5m cable paralelo manguera blanca IP20 / IP65
Ref. 31-1558 Soldadura empalme con cable paralelo IP20 / IP65	Ref. 31-1557 Soldadura empalme con cable paralelo manguera blanca IP20 / IP65
Ref. 31-1553 Soldadura 0,5m cable paralelo man- guera negra IP20 / IP65	Ref. 31-1556 Soldadura empalme con cable paralelo manguera negra IP20 / IP65
Ref. 31-1322 Soldadura de empalme IP20 / IP65	Ref. 31-1532 Metro adicional de cable paralelo 2 x 0,50Ø
Ref. 31-1555 Metro adicional de manguera blanca 2 x 0,75Ø	Ref. 31-1533 Metro adicional de cable paralelo 2 x 0,75Ø
	Ref. 31-1538 Metro adicional de manguera negra 2 x 0,75Ø

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

PERCEPCIÓN LUMINICA



INDICE FIDELIDAD Y GAMA



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la tira para carnes 24-1155

Tiras LED

RGB

Imagina poder iluminar un espacio del color que desees. Nuestras tiras led RGB te ofrecen poder pasear por el círculo cromático creando colores únicos mediante un controlador.



7,2W

TIRAS LED RGB

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1137-R	Trento	RGB	300 Lm/mt	42 Lm/W	...	IP20
24-1144-R	Treviso	RGB	260 Lm/mt	36,11 Lm/W	...	IP65
24-1520	Aprilia	RGB	260 Lm/mt	36,11 Lm/W	...	IP68



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	5 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	5050 SMD
Acabado	IP20 /IP65-IP68 (extrusión de silicona)
Leds/mt	30
Ancho PCB	(IP20 IP65) 10 mm / (IP68) 13 mm
Altura	(IP20) 2mm / (IP65) 2,8mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	(IP20-65) 5 m / (IP68) 50 m
Medida de corte	100 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	32,80 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

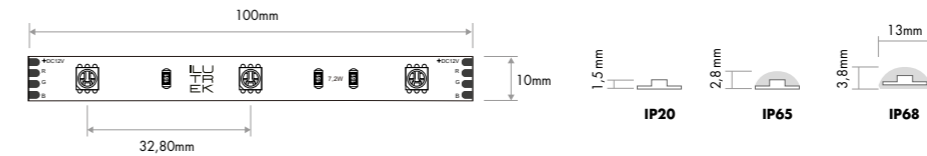
Voltaje	24V
Potencia por metro	7,2 W
Potencia rollo completo	(5m) 36 W
Sección de 1 a 10m de cable	2,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	4mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	...
Pasos McAdam	...
Bin	...

12V	100mm Corte	30 Led/m	5050 SMD
-----	-------------	----------	----------

PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS

SUPERFICIE			
	Ref. 31-1151 Pág. 264	Ref. 31-1182 Pág. 266	
EMPOTRABLE			
	Ref. 31-1468 Pág. 280	Ref. 31-1470 Pág. 281	Ref. 31-1177 Pág. 284
	ANGULAR		
Ref. 31-1472 Pág. 274		Ref. 31-1587 Pág. 275	



POSIBLES TRABAJOS

Ref. 31-1334 Soldadura 0,50mt cable 4 polos RGB IP20 / IP65	Ref. 31-1564 Soldadura empalme con cable de cuatro polos RGB IP20 / IP65
Ref. 31-1323 Soldadura de empalme RGB IP20 / IP65	Ref. 31-1534 Metro adicional de cable RGB de cuatro polos
Ref. 31-1539 Sellado final con tapón IP68	Ref. 31-1638 Soldadura 0,5m cable RGB manguera blanca IP68

Tiras led IP68 no aptas para instalación en interiores de piscinas.
No instalar estas tiras led IP68 en aguas tratadas con productos químicos, ya que pueden dañar su recubrimiento pudiendo dar incidencias de fallos electricos.

12W

TIRAS LED RGB

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1503-R	Bozen	RGB 	498 Lm/mt	41,5 Lm/W	...	IP20
24-1504-R	Asti	RGB 	450 Lm/mt	38 Lm/W	...	IP65



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	3838 SMD
Acabado	IP20 / IP65
Leds/mt	120
Ancho PCB	10 mm
Altura	(IP20) 2mm / (IP65) 3mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	8,33 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

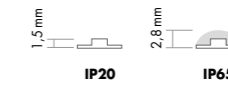
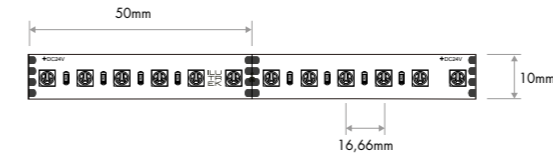
Voltaje	24V
Potencia por metro	12 W
Potencia rollo completo	60 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS








Ángulo de apertura	120°
CRI	...
Pasos McAdam	...
Bin	...

24V	50mm Corte	120 Led/m	3838 SMD
-----	---------------	--------------	-------------

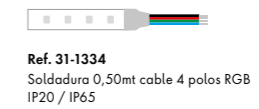
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS

SUPERFICIE			
	Ref. 31-1151 Pág. 264	Ref. 31-1182 Pág. 266	
EMPOTRABLE			
	Ref. 31-1468 Pág. 280	Ref. 31-1470 Pág. 281	Ref. 31-1177 Pág. 284
	ANGULAR		
Ref. 31-1472 Pág. 274		Ref. 31-1587 Pág. 275	

POSIBLES TRABAJOS



Ref. 31-1334
Soldadura 0,50mt cable 4 polos RGB
IP20 / IP65



Ref. 31-1564
Soldadura empalme con cable de
cuatro polos RGB
IP20 / IP65



Ref. 31-1323
Soldadura de empalme RGB
IP20 / IP65



Ref. 31-1534
Metro adicional de cable RGB de
cuatro polos



14,4W

TIRAS LED RGB

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1195-R	Monza	RGB	520 Lm/mt	36,11 Lm/W	...	IP20
24-1196-R	Modena	RGB	480 Lm/mt	36 Lm/W	...	IP65
24-1521	Crotone	RGB	480 Lm/mt	36 Lm/W	...	IP68



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	5050 SMD
Acabado	IP20 / IP65 / IP68
Leds/mt	60
Ancho PCB	(IP20) 10 mm / (IP68) 12 mm
Altura	(IP20) 2mm / (IP65) 2,8mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	(IP20-65) 5 m / (IP68) 50 m
Medida de corte	100 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	16,66 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

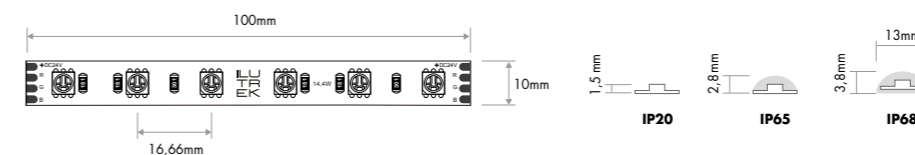
Voltaje	24V
Potencia por metro	14,4 W
Potencia rollo completo	(5m) 72 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	...
Pasos McAdam	...
Bin	...

24V	100mm Corte	60 Led/m	5050 SMD
-----	----------------	-------------	-------------

PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS

SUPERFICIE			
	Ref. 31-1151 Pág. 264	Ref. 31-1182 Pág. 266	
EMPOTRABLE			
	Ref. 31-1468 Pág. 280	Ref. 31-1470 Pág. 281	Ref. 31-1177 Pág. 284
	ANGULAR		
Ref. 31-1472 Pág. 274		Ref. 31-1587 Pág. 275	

POSIBLES TRABAJOS

Ref. 31-1334 Soldadura 0,50mt cable 4 polos RGB IP20 / IP65	Ref. 31-1564 Soldadura empalme con cable de cuatro polos RGB IP20 / IP65
Ref. 31-1323 Soldadura de empalme RGB IP20 / IP65	Ref. 31-1534 Metro adicional de cable RGB de cuatro polos
Ref. 31-1539 Sellado final con tapón IP68	Ref. 31-1638 Soldadura 0,5m cable RGB manguera blanca IP68

Tiras led IP68 no aptas para instalación en interiores de piscinas.
No instalar estas tiras led IP68 en aguas tratadas con productos químicos, ya que pueden dañar su recubrimiento pudiendo dar incidencias de fallos electricos.

Tiras LED

RGBW

Consigue los colores que desees en tus proyectos y no dejes de lado los tonos monocromo desde 2700k a 6000k y ofrece todas las opciones en una, gracias a nuestras tiras led RGBW.



18W

TIRAS LED RGBW

24V	>80 CRI	100mm Corte	60 Led/m	5050 SMD
-----	------------	----------------	-------------	-------------

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	LÚMENES	RENDIMIENTO	ACABADO
24-1247-R	Licata	RGB + 2700K	745 Lm/mt	27k - 306Lm/mt	42 Lm/W	IP20
24-1268-R	Licata	RGB + 3000K	867 Lm/mt	30k - 431Lm/mt	42 Lm/W	IP20
24-1305-R	Licata	RGB + 4000K	892 Lm/mt	40k - 460Lm/mt	42 Lm/W	IP20
24-1271-R	Licata	RGB + 6000K	875 Lm/mt	60k - 430Lm/mt	42 Lm/W	IP20
24-1248-R	Malpensa	RGB + 2700K	700 Lm/mt	27k - 306Lm/mt	42 Lm/W	IP65
24-1270-R	Malpensa	RGB + 3000K	820 Lm/mt	30k - 431Lm/mt	42 Lm/W	IP65
24-1307-R	Malpensa	RGB + 4000K	830 Lm/mt	40k - 460Lm/mt	42 Lm/W	IP65
24-1269-R	Malpensa	RGB + 6000K	819 Lm/mt	60k - 430Lm/mt	42 Lm/W	IP65
24-1220	Prato	RGB + 2700K	700 Lm/mt	27k - 306Lm/mt	42 Lm/W	IP68
24-1221	Prato	RGB + 3000K	820 Lm/mt	30k - 431Lm/mt	42 Lm/W	IP68
24-1222	Prato	RGB + 4000K	830 Lm/mt	40k - 460Lm/mt	42 Lm/W	IP68



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	(IP20-65) 18 W / (IP68) 19 W
Potencia rollo completo	(IP20 / IP65) 90 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

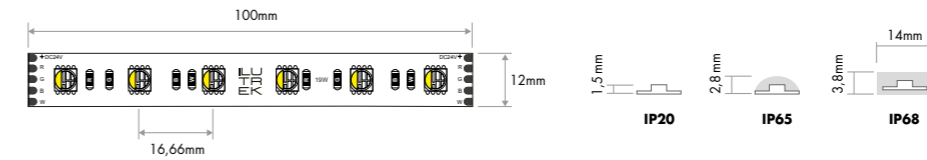
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	5050 SMD
Acabado	IP20/IP65/IP68 (extrusión de silicona)
Leds/mt	60
Ancho PCB	12 mm / (IP68) 14mm
Altura	(IP20) 1,5mm / (IP68) 3,8mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	(IP20-65) 5 m / (IP68) 50 m
Medida de corte	100 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	16,66 mm
Vida útil	50Kh (L80B20)

PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS

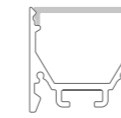
SUPERFICIE



Ref. 31-1151
Pág. 264



Ref. 31-1182
Pág. 266

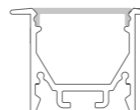


Ref. 31-1120
Pág. 232

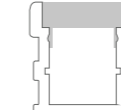
EMPOTRABLE



Ref. 31-1177
Pág. 284



Ref. 31-1121
Pág. 233



Ref. 31-1162
Pág. 290

ANGULAR



Ref. 31-1472
Pág. 274



Ref. 31-1587
Pág. 275

POSIBLES TRABAJOS



Ref. 31-1431
Soldadura 0,50mt cable 5 polos RGBW IP20 / IP65



Ref. 31-1564
Soldadura empalme con cable de 5 polos RGBW IP20 / IP65



Ref. 31-1323
Soldadura de empalme RGBW IP20 / IP65



Ref. 31-1535
Metro adicional de cable RGBW de 5 polos



Ref. 31-1539
Sellado final con tapón IP68



Ref. 31-1638
Soldadura 0,5m cable RGBW manguera negra IP68

Tiras led IP68 no aptas para instalación en interiores de piscinas.

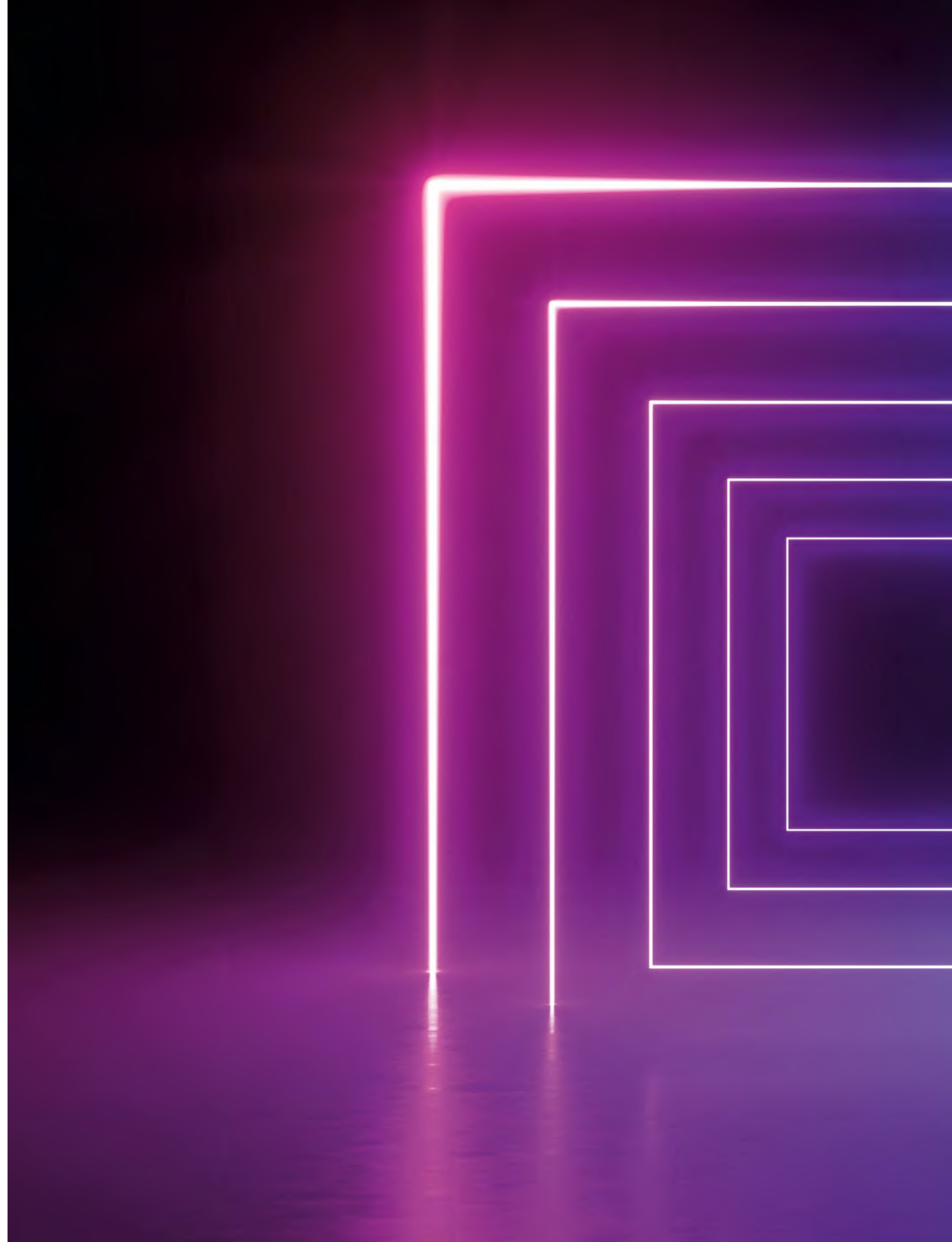
No instalar estas tiras led IP68 en aguas tratadas con productos químicos, ya que pueden dañar su recubrimiento pudiendo dar incidencias de fallos electricos.



Tiras LED

Digital SPI



Crea iluminación dinámica mediante nuestras tiras led digitales y crea proyectos de iluminación espectacular con movimientos. Diferenciate en tus proyectos y crea espacios únicos.



14,4W

TIRAS LED DIGITAL

RGB

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1277-R	RGB DIGITAL	RGB 	520 Lm/mt	36,11 Lm/W	...	IP68 



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	5050 SMD
Acabado	IP68
Leds/mt	60
Ancho PCB	12 mm
Altura	3,8 mm
Pixel	3 leds
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	16,66 mm
Vida útil	50.000 horas

INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	5 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

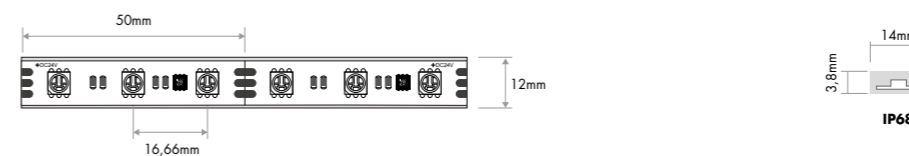
Voltaje	12V
Potencia por metro	14,4 W
Potencia rollo completo	72 W

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

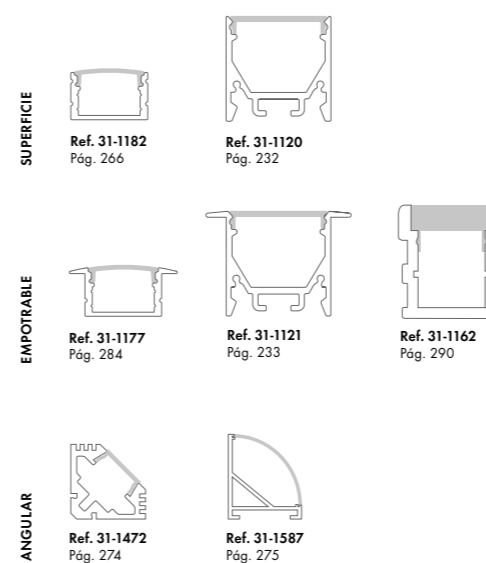
Ángulo de apertura	120°
CRI	...
Pasos McAdam	...
Bin	...

12V	SPI	50mm Corte	60 Led/m	5050 SMD
-----	-----	------------	----------	----------

PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



POSIBLES TRABAJOS



Tiras led IP68 no aptas para instalación en interiores de piscinas. No instalar estas tiras led IP68 en aguas tratadas con productos químicos, ya que pueden dañar su recubrimiento pudiendo dar incidencias de fallos electricos.

19,2W

**TIRAS LED
DIGITAL**
RGBW

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1800-R	Licata Digital	RGB + 4000K	745 Lm/mt	40k - 306Lm/mt	...	IP20
24-1801	Prato Digital	RGB + 4000K	745 Lm/mt	40k - 306Lm/mt	...	IP68



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	5 m
Necesaria instalación de disipación	SI
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	5050 SMD
Acabado	IP20 / IP65 (extrusión de silicona)
Leds/mt	60
Ancho PCB	12 mm / (IP68) 14 mm
Altura	(IP20) 2mm / (IP68) 3,8mm
Pixel	3 leds / 50mm
Cinta adhesiva	3M 300LSE
Longitud rollo	5 m / IP68 - 50m
Medida de corte	50 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	16,66 mm
Vida útil	50.000 horas

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

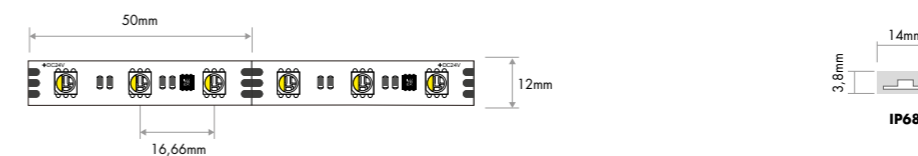
Voltaje	12V
Potencia por metro	19,2 W
Potencia rollo completo	96 W
Descarga eletroestática	...

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

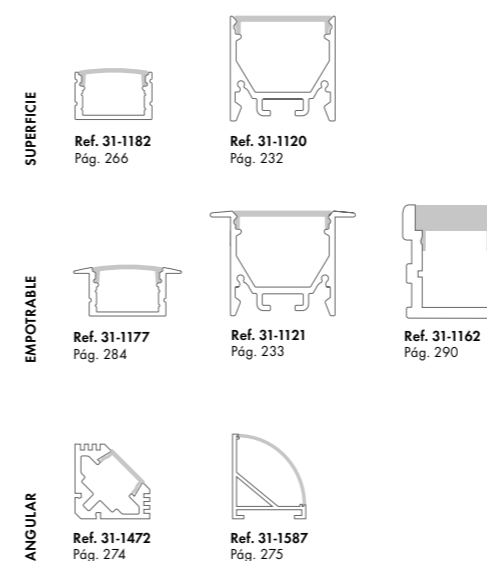
Ángulo de apertura	120°
CRI	CRI>80
Pasos McAdam	3
Bin	1



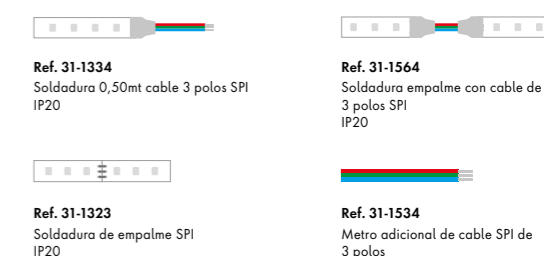
PLANIMETRÍA



DISIPADORES RECOMENDADOS



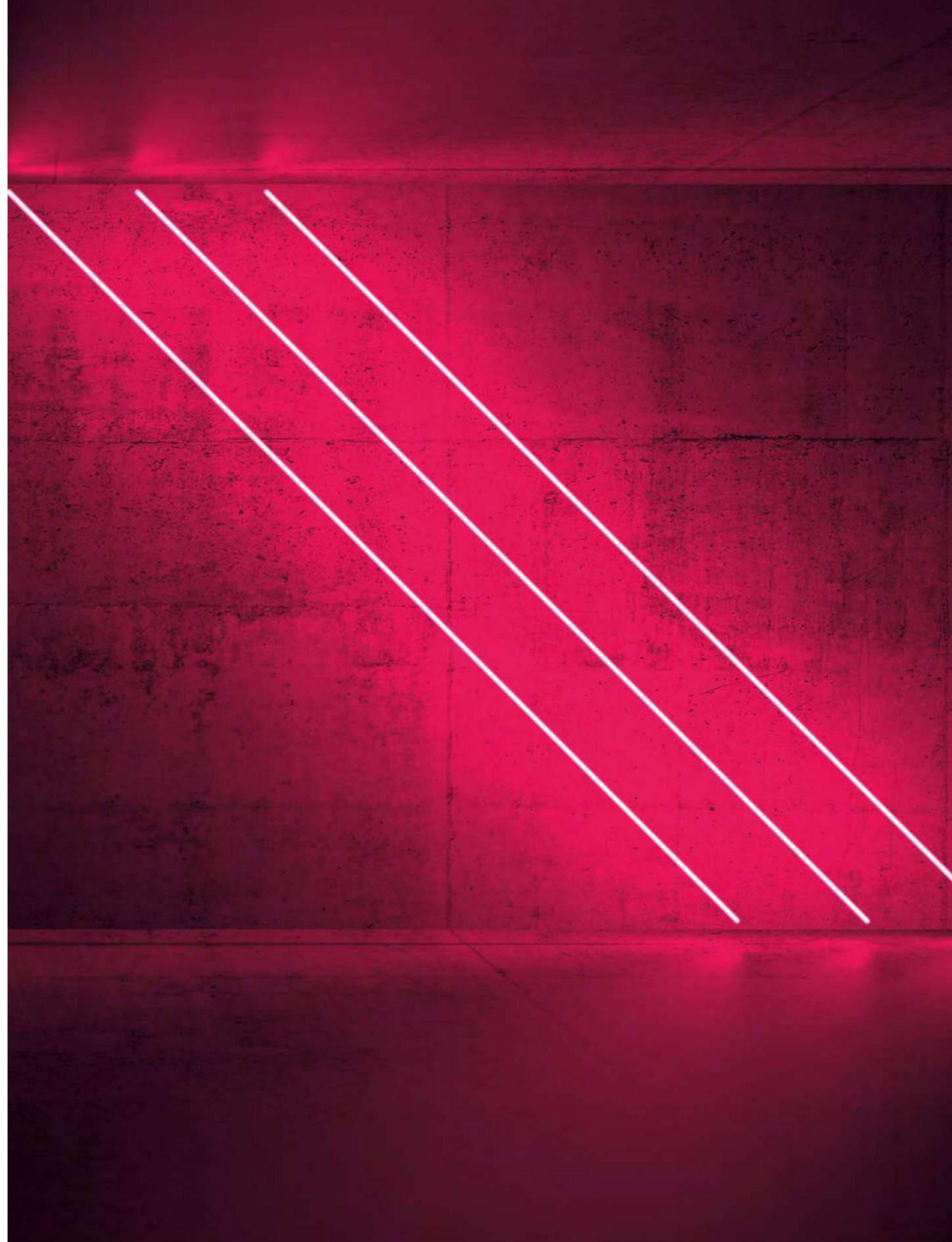
POSIBLES TRABAJOS



Tiras led IP68 no aptas para instalación en interiores de piscinas.
No instalar estas tiras led IP68 en aguas tratadas con productos químicos, ya que pueden dañar su recubrimiento pudiendo dar incidencias de fallos electricos.

Tiras LED NEON

Comencemos perfilando y creando lineales continuos sin dejar ningun punto a la vista. Nuestras tiras led neon fabricadas en extrusión de silicona te harán conseguir esas lineas continuas que deseas tanto en interiores como en exteriores.



8,1W

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1006	Azzate	3000K	495 Lm/mt	62 Lm/W	...	IP67
24-1007	Azzate	4000K	531 Lm/mt	65 Lm/W	...	IP67
24-1008	Azzate	6000K	526 Lm/mt	64 Lm/W	...	IP67

14W

24-1010	Alessano	RGB	356 Lm/mt	IP67
---------	----------	-----	-----------	-----	-----	------



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	NO
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP67 (extrusión de silicona)
Leds/mt	120
Ancho	12,5mm
Altura	12mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	NO
Longitud rollo	50m
Medida de corte	62,5 mm / (RGB) 50mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	...
Vida útil	50.000 horas

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	(Azzate) 8,1W / (Alessano) 14W
Potencia rollo completo	...
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

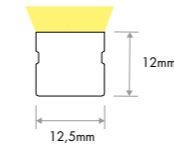
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	2

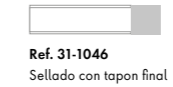
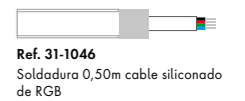
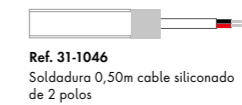
24V	>80 CRI	62,5mm Corte	120 Led/m	2835 SMD
-----	---------	--------------	-----------	----------

TIRAS LED NEON FRONTAL

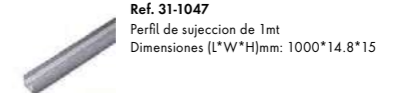
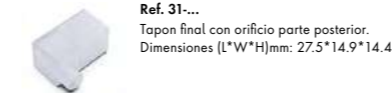
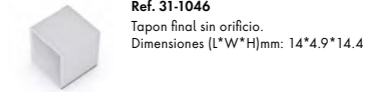
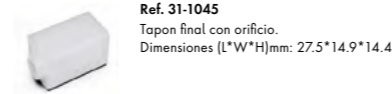
PLANIMETRÍA SECCIÓN



MANIPULACIÓN

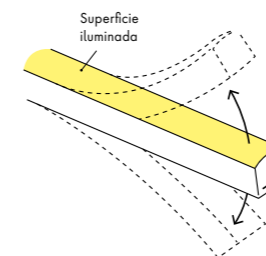


ACCESORIOS



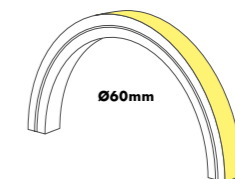
CARACTERÍSTICAS NEON

DIRECCIÓN DE GIRO



CURVATURA MÁXIMA

El diámetro **mínimo** de curvatura es de **60mm** siguiendo la dirección de giro correcta.



12W

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1003	Assago	3000K	379 Lm/mt	31,58 Lm/W	...	IP67
24-1004	Assago	4000K	402 Lm/mt	33,5 Lm/W	...	IP67
24-1005	Assago	6000K	399 Lm/mt	33,2 Lm/W	...	IP67

16W

24-1009	Ameno	RGB	291 Lm/mt	IP67
---------	-------	-----	-----------	-----	-----	------



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	NO
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP67 (extrusión de silicona)
Leds/mt	120 / RGB 108
Ancho	10mm
Altura	17mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	NO
Longitud rollo	50m
Medida de corte	62,5 mm / (RGB) 55,6mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	...
Vida útil	50.000 horas

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	(Azzate) 12W / (Ameno) 16W
Potencia rollo completo	...
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

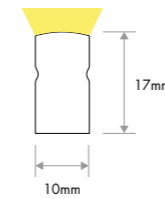
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	2

24V	>80 CRI	62,5mm Corte	120 Led/m	2835 SMD
-----	---------	--------------	-----------	----------

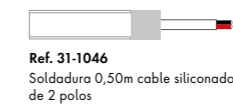
TIRAS LED NEON

LATERAL

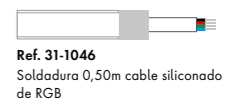
PLANIMETRÍA SECCIÓN



MANIPULACIÓN



Ref. 31-1046 Soldadura 0,50m cable siliconado de 2 polos

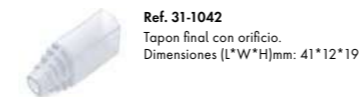


Ref. 31-1046 Soldadura 0,50m cable siliconado de RGB



Ref. 31-1046 Sellado con tapon final

ACCESORIOS



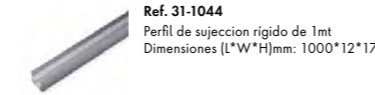
Ref. 31-1042 Tapon final con orificio. Dimensiones [L*W*H]mm: 41*12*19



Ref. ... Tapon final con orificio parte posterior. Dimensiones [L*W*H]mm: 41*12*19



Ref. 31-1043 Tapon final sin orificio. Dimensiones [L*W*H]mm: 13*12*19



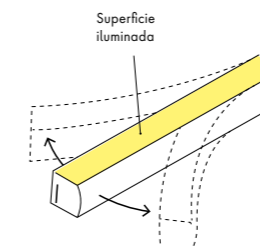
Ref. 31-1044 Perfil de sujecion rigido de 1mt. Dimensiones [L*W*H]mm: 1000*12*17



Ref. 31-1036 Perfil de sujecion flexible de 0,50mt. Dimensiones [L*W*H]mm: 500*11*17

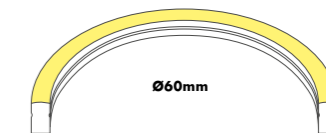
CARACTERÍSTICAS NEON

DIRECCIÓN DE GIRO






CURVATURA MÁXIMA

El diámetro **mínimo** de curvatura es de **60mm** siguiendo la dirección de giro correcta.





12W

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1000	Arona	3000K 	213 Lm/mt	17,75 Lm/W	...	IP67
24-1001	Arona	4000K 	218 Lm/mt	18,16 Lm/W	...	IP67
24-1002	Arona	6000K 	220 Lm/mt	18,33 Lm/W	...	IP67



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	5 m
Necesaria instalación de disipación	NO
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP67 (extrusión de silicona)
Leds/mt	120
Ancho	6mm
Altura	12mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	NO
Longitud rollo	50m
Medida de corte	50mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	...
Vida útil	50.000 horas

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	12V
Potencia por metro	12W
Potencia rollo completo	...
Sección de 1 a 10m de cable	2,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	4mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

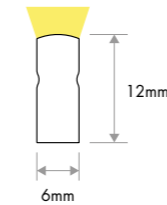
Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	2

12V	>80 CRI	50mm Corte	120 Led/m	2835 SMD
-----	------------	---------------	--------------	-------------

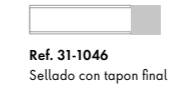
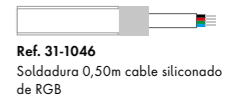
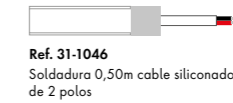
TIRAS LED NEON

LATERAL

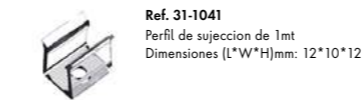
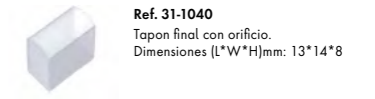
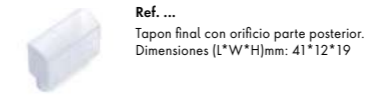
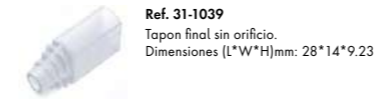
PLANIMETRÍA SECCIÓN



MANIPULACIÓN

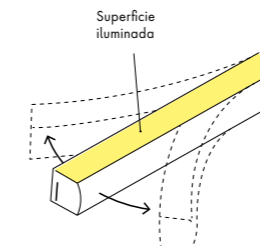


ACCESORIOS



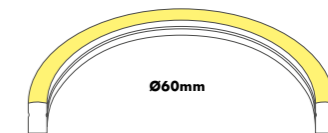
CARACTERÍSTICAS NEON

DIRECCIÓN DE GIRO






CURVATURA MÁXIMA

El diámetro **mínimo** de curvatura es de **60mm** siguiendo la dirección de giro correcta.



12W

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1810	Dimaro	3000K 	660 Lm/mt	55 Lm/W	...	IP67
24-1811	Dimaro	4000K 	700 Lm/mt	58,3 Lm/W	...	IP67
24-1812	Dimaro	5000K 	695 Lm/mt	57,9 Lm/W	...	IP67



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	NO
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP67 (extrusión de silicona)
Leds/mt	120
Ancho	16mm
Altura	17mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	NO
Longitud rollo	50m
Medida de corte	50mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	...
Vida útil	50.000 horas

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	12W
Potencia rollo completo	...
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

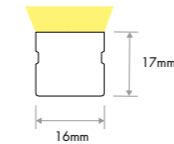
Ángulo de apertura	120°
CRI	>90
Pasos McAdam	3
Bin	2

24V	>90 CRI	50mm Corte	120 Led/m	2835 SMD
-----	------------	---------------	--------------	-------------

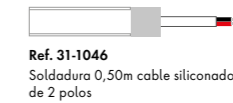
TIRAS LED NEON

3D

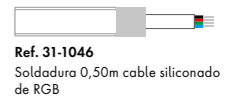
PLANIMETRÍA SECCIÓN



MANIPULACIÓN



Ref. 31-1046
Soldadura 0,50m cable siliconado de 2 polos



Ref. 31-1046
Soldadura 0,50m cable siliconado de RGB



Ref. 31-1046
Sellado con tapon final

ACCESORIOS



Ref. 31-1020
Tapon final con orificio.



Ref. 31-1098
Tapon final con orificio parte posterior.

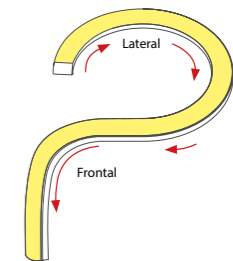
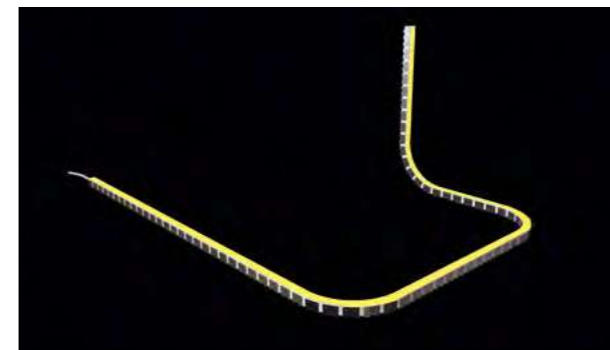


Ref. 31-1097
Tapon final sin orificio.







Ref. 31-1099
Grapa sujeción

CARACTERÍSTICAS NEON



15W

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1820-R	Cento	3000K 	915 Lm/mt	62 Lm/W	...	IP67
24-1821-R	Cento	4000K 	975 Lm/mt	65 Lm/W	...	IP67
24-1822-R	Cento	5000K 	945 Lm/mt	64 Lm/W	...	IP67
24-1813-R	Cento	RGB 	308 Lm/mt	...	...	IP67



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	SI
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	5 m
Necesaria instalación de disipación	NO
Años de garantía	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP67 (extrusión de silicona)
Leds/mt	120
Ancho	25mm Ø
Altura	25mm Ø
Espesor cobre PCB	...
Cinta adhesiva	NO
Longitud rollo	5m
Medida de corte	Libre / (RGB) 50mm
Temp. ambiente	-20° / 60°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	...
Vida útil	50.000 horas

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	15w
Potencia rollo completo	75w
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

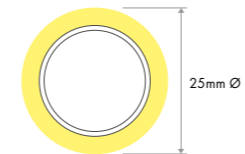
Ángulo de apertura	360°
CRI	>90
Pasos McAdam	5
Bin	1

24V	>90 CRI	LIBRE Corte	120 Led/m	2835 SMD
-----	---------	-------------	-----------	----------

TIRAS LED NEON

CIRCULAR

PLANIMETRÍA SECCIÓN



MANIPULACIÓN



Ref. 31-1046
Soldadura 0,50m cable siliconado de 2 polos

Ref. 31-1046
Soldadura 0,50m cable siliconado de RGB



Ref. 31-1046
Sellado con tapon final

ACCESORIOS



Ref. 31-1056
Tapon final silicona sin orificio. Acabado traslucido.

Ref. 31-1057
Tapon final silicona salida cable. Acabado traslucido.

Ref. 31-1061
Grapa sujecion superficie. Acabado transparente.

Ref. 31-1058
Tapon final metalico sin orificio. Acabado negro.

Ref. 31-1059
Tapon final metalico salida cable. Acabado negro.

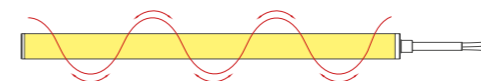
Ref. 31-1060
Tapon final sujeción superficie. Acabado negro.

Ref. 31-1062
Kit suspensor con cable tensor. Acabado transparente.

CARACTERÍSTICAS NEON

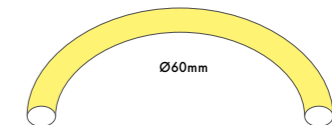
DIRECCIÓN DE GIRO

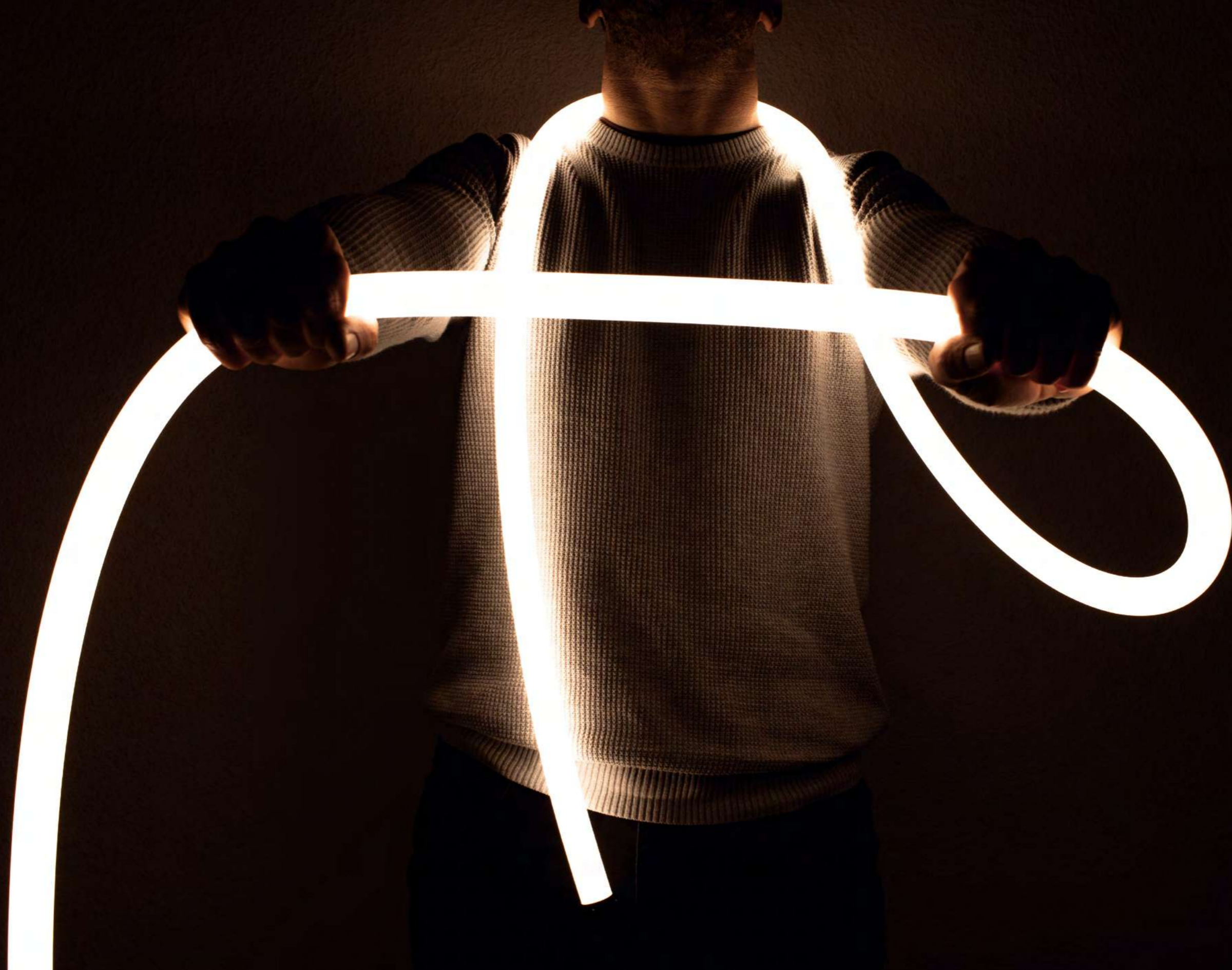
Superficie iluminada



CURVATURA MÁXIMA

El diámetro **mínimo** de curvatura es de **60mm** siguiendo la dirección de giro correcto.





Tiras LED

BAÑADORES DE PARED

Estamos especializados en iluminación lineal y por eso hemos desarrollado nuestras nuevas tiras led flexibles para iluminar fachadas. Nuestras tiras led bañadoras de fachadas IP67 logran gracias a sus lentes especial un flujo luminoso perfecto para poder crear una iluminación continua sobre paredes.



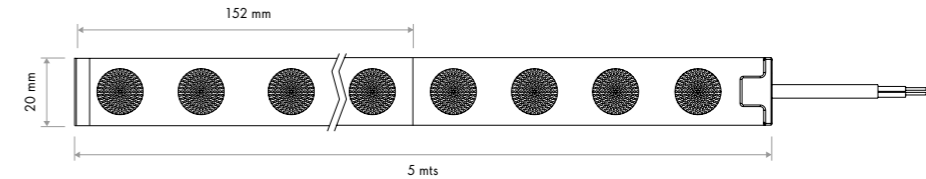
18W

TIRAS LED BAÑADOR

24V	>90 CRI	152mm Corte	65 Led/m	2835 SMD
-----	------------	----------------	-------------	-------------

REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1711-R	Aritzio	4000K	1980Lm/mt	110Lm/W	F	IP67

PLANIMETRÍA



ACCESORIOS

	Ref. 31-1670 Tapon final silicona sin orificio. Acabado traslucido.		Ref. 31-1671 Conector salida cable. Acabado traslucido.
	Ref. 31-1672 Conector de empalme. Acabado traslucido.		Ref. 31-1673 Conector de empalme con cable. Acabado traslucido.



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	NO
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	Aconsejable
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP67 (silicona encapsulada)
Leds/mt	65
Ancho PCB	20 mm
Altura	9 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M VHB
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	152 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	...
Vida útil	50.000 horas

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	24V
Potencia por metro	18 W
Potencia rollo completo	90 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	30°
CRI	>90
Pasos McAdam	3
Bin	2

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

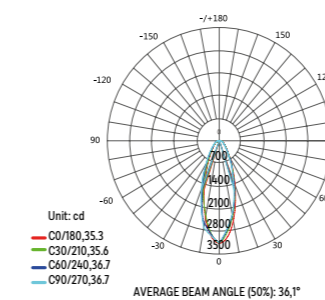
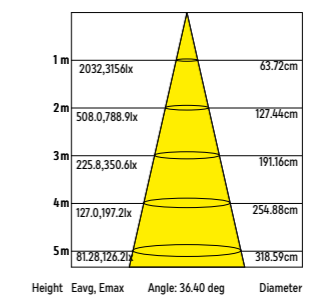


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.



REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1713-R	Aritzio	RGB+4000K	468Lm/mt	52Lm/W	...	IP67



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	NO
Regulable	SI
Lineal máximo inst.	10 m
Necesaria instalación de disipación	Aconsejable
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

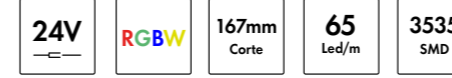
Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP67 (silicona encapsulada)
Leds/mt	65
Ancho PCB	20 mm
Altura	9 mm
Espesor cobre PCB	3OZ
Cinta adhesiva	3M VHB
Longitud rollo	5 m
Medida de corte	167 mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Led pitch (mm)	...
Vida útil	50.000 horas

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

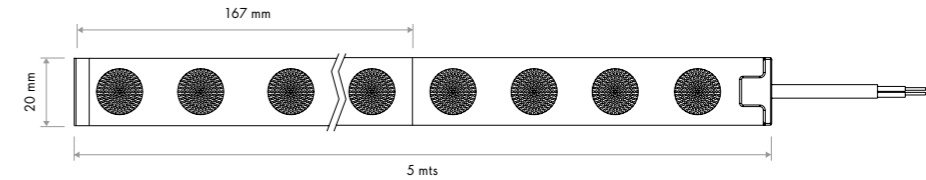
Voltaje	24V
Potencia por metro	9 W
Potencia rollo completo	45 W
Sección de 1 a 10m de cable	1,5mm ²
Sección de 10 a 15m de cable	2,5mm ²

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	30°
CRI	>90
Pasos McAdam	3
Bin	2



PLANIMETRÍA



ACCESORIOS



Ref. 31-1670
Tapon final silicona sin orificio.
Acabado traslucido.



Ref. 31-1674
Conector salida cable RGBW.
Acabado traslucido.



Ref. 31-1675
Conector de empalme RGBW.
Acabado traslucido.



Ref. 31-1676
Conector de empalme con cable RGBW.
Acabado traslucido.

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA

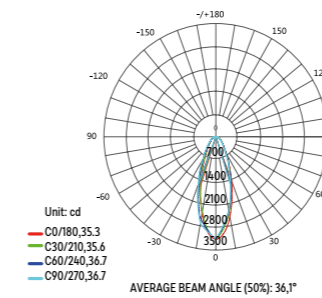
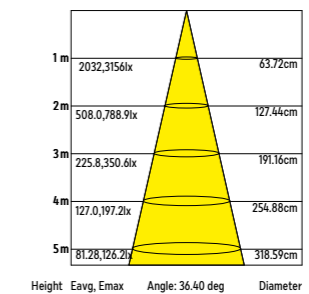


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k IP20.

Tiras LED

ACCESORIOS Y MANIPULACIONES

En ilutrek te ofrecemos todas nuestras tiras led cortadas a medida y todas las opciones de cableado que puedas imaginar para que no pierdas tiempo en tus proyectos.

También ofrecemos conectores automáticos para que puedas realizar tu mismo todas las conexiones que desees.

Pasate a ilutrek a medida y comienza tu proyecto siendo más eficiente.



MANIPULACIONES TIRAS LED MONOCOLOR IP20/65



Ref. 31-1306
Soldadura 1m cable paralelo
IP20 / IP65



Ref. 31-1553
Soldadura 0,5m cable paralelo
manguera negra
IP20 / IP65



Ref. 31-1554
Soldadura 0,5m cable paralelo
manguera blanca
IP20 / IP65



Ref. 31-1558
Soldadura empalme con cable
paralelo
IP20 / IP65



Ref. 31-1557
Soldadura empalme con man-
guera blanca
IP20 / IP65



Ref. 31-1556
Soldadura empalme con man-
guera negra
IP20 / IP65



Ref. 31-1322
Soldadura de empalme
IP20 / IP65



Ref. 31-1532
Metro adicional cable paralelo
2 x 0,50m2



Ref. 31-1533
Metro adicional cable paralelo
2 x 0,75m2

MANIPULACIONES TIRAS LED RGB / RGBW



Ref. 31-1334
Soldadura 0,50mt cable 4 polos
RGB
IP20 / IP65



Ref. 31-1564
Soldadura empalme con cable de
cuatro polos RGB
IP20 / IP65



Ref. 31-1323
Soldadura de empalme RGB
IP20 / IP65



Ref. 31-1431
Soldadura 0,50mt cable 5 polos
RGBW
IP20 / IP65



Ref. 31-1564
Soldadura empalme con cable
de 5 polos RGBW
IP20 / IP65



Ref. 31-1323
Soldadura de empalme RGBW
IP20 / IP65



Ref. 31-1534
Metro adicional de cable RGB de
4 polos



Ref. 31-1535
Metro adicional de cable
RGBW de 5 polos

MANIPULACIONES TIRAS LED CCT IP20/65



Ref. 31-1334
Soldadura 1m cable de 3 polos
IP20 / IP65



Ref. 31-1564
Soldadura empalme con cable de
3 polos
IP20 / IP65



Ref. 31-1323
Soldadura de empalme IP20
/ IP65

MANIPULACIONES TIRAS LED IP68



Ref. 31-1632
Soldadura 0,5m manguera
blanca
IP68



Ref. 31-1632
Soldadura 0,5m manguera negra
IP68



Ref. 31-1539
Sellado final con tapón IP68



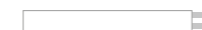
Ref. 31-1639
Soldadura empalme con
manguera blanca
IP68



Ref. 31-1639
Soldadura empalme con man-
guera negra
IP68



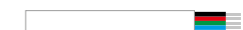
Ref. 31-1638
Soldadura 0,5m cable RGB
manguera blanca IP68



Ref. 31-1555
Metro adicional manguera blanca
2 x 0,75m2



Ref. 31-1538
Metro adicional manguera negra
2 x 0,75m2



Ref. 31-1627
Metro adicional manguera blanca
RGB

MANIPULACIONES TIRAS LED NEON



31-1667
Soldadura salida neon manguera
blanca 2 polos (50cm)



31-1668
Soldadura salida neon manguera
blanca 4 polos (50cm)



31-1669
Sellado final neon con tapón.

CONECTORES SLIM TIRAS LED 2 POLOS IP20



Ref. 31-1721
Conector slim salida cable
Tiras led 8mm IP20



Ref. 31-1722
Conector slim salida cable
Tiras led 10mm IP20



Ref. 31-1720
Conector slim empalme
Tiras led 8mm IP20



Ref. 31-1723
Conector slim empalme
Tiras led 10mm IP20

CONECTORES ESTANDAR TIRAS LED IP20



Ref. 31-1453
Conector salida cable de 10cm
Tiras led 8mm IP20
2 Polos



Ref. 31-1454
Conector salida cable de 10cm
Tiras led 10mm IP20
2 Polos



Ref. 31-1455
Conector salida cable de 10cm
Tiras led 10mm IP20
4 Polos RGB



Ref. 31-1459
Conector empalme
Tiras led 8mm IP20
2 Polos



Ref. 31-1460
Conector empalme
Tiras led 10mm IP20
2 Polos



Ref. 31-1461
Conector empalme
Tiras led 10mm IP20
4 Polos RGB



Ref. 31-1457
Conector empalme con cable 10cm
Tiras led 8mm IP20
2 Polos



Ref. 31-1456
Conector empalme con cable 10cm
Tiras led 10mm IP20
2 Polos



Ref. 31-1458
Conector empalme con cable 10cm
Tiras led 10mm IP20
4 Polos RGB



Ref. 31-1450
Conector salida cable
Tiras led 12mm IP20
5 Polos RGBW



Ref. 31-1451
Conector empalme
Tiras led 12mm IP20
5 Polos RGBW

CONECTORES TIRAS LED COB IP20



Ref. 31-1066
Conector salida cable de 10cm
Tiras led COB 8mm IP20
2 Polos



Ref. 31-1067
Conector salida cable 10cm
Tiras led COB 10mm IP20
2 Polos



Ref. 31-1068
Conector empalme
Tiras led COB 8mm IP20
2 Polos



Ref. 31-1069
Conector empalme
Tiras led COB 10mm IP20
2 Polos



Ref. 31-1070
Conector empalme con cable 10cm
Tiras led COB 8mm IP20
2 Polos



Ref. 31-1071
Conector empalme con cable 10cm
Tiras led COB 10mm IP20
2 Polos



Ref. 31-1072
Conector 90°
Tiras led COB 8mm IP20
2 Polos



Ref. 31-1073
Conector 90°
Tiras led COB 10mm IP20
2 Polos

CONECTORES TIRAS LED IP65



Ref. 31-1136
Conector salida cable
Tiras led 8mm IP65
2 Polos



Ref. 31-1137
Conector salida cable
Tiras led 10mm IP65
2 Polos



Ref. 31-1138
Conector salida cable
Tiras led 10mm IP65
4 Polos RGB



Ref. 31-1139
Conector salida cable
Tiras led 12mm IP65
5 Polos RGBW



Ref. 31-1140
Conector empalme
Tiras led 8mm IP65
2 Polos



Ref. 31-1141
Conector empalme
Tiras led 10mm IP65
2 Polos



Ref. 31-1142
Conector empalme
Tiras led 10mm IP65
4 Polos RGB



Ref. 31-1143
Conector empalme
Tiras led 12mm IP65
5 Polos RGBW

CONECTORES TIRAS LED IP68



Ref. 31-1725
Conector salida cable
Tiras led 10mm IP68
2 Polos



Ref. 31-1728
Conector salida cable
Tiras led 12mm IP65
4 Polos RGB



Ref. 31-1724
Conector empalme
Tiras led 10mm IP68
2 Polos



Ref. 31-1727
Conector empalme
Tiras led 12mm IP68
4 Polos RGB



Ref. 31-1726
Conector empalme con cable
Tiras led 10mm IP68
2 Polos



Ref. 31-1729
Conector empalme con cable
Tiras led 10mm IP68
4 Polos RGB

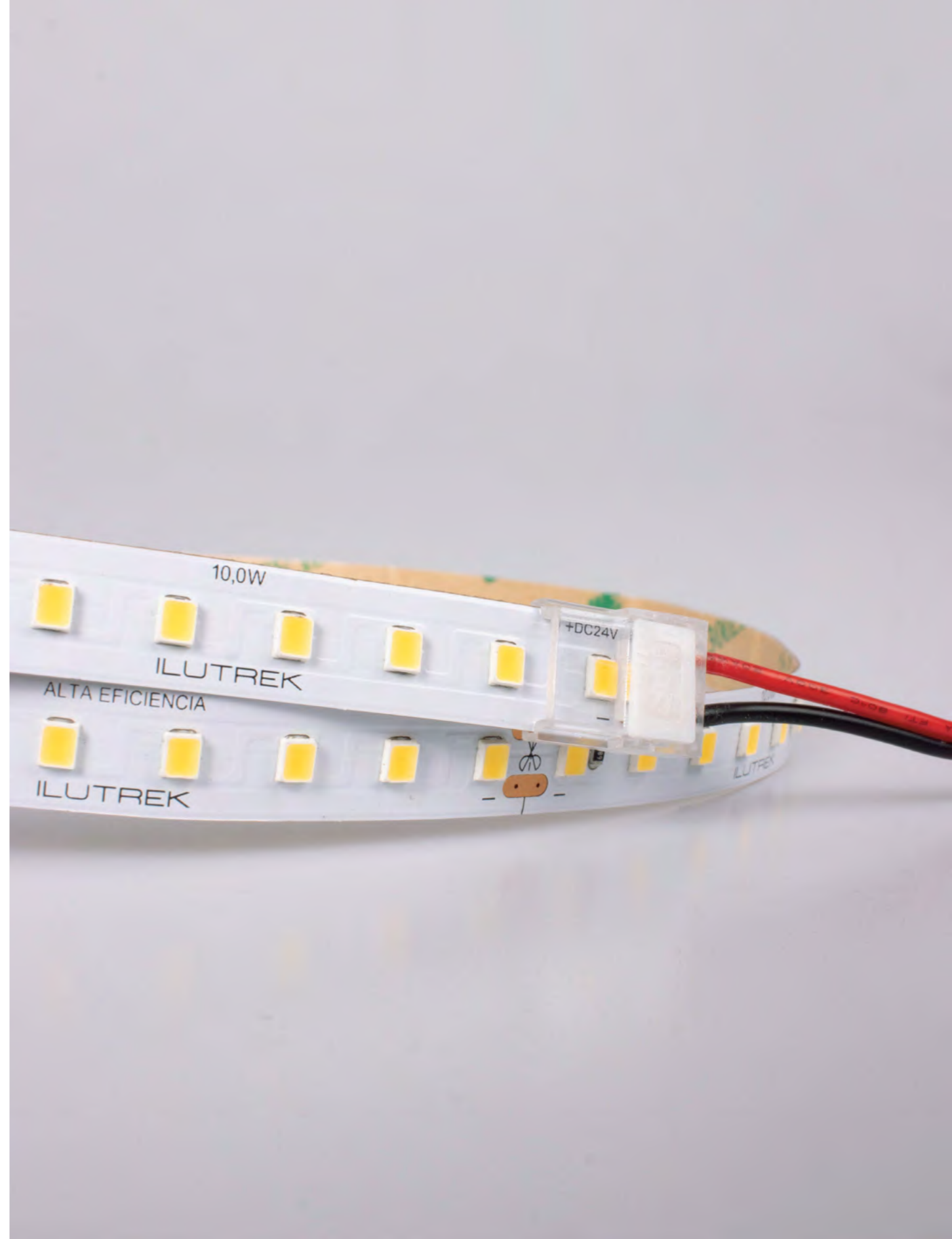
CONECTORES PARA CABLEADO



Ref. 31-1064
Conector rápido para cableado
2 Polos
IP20



Ref. 31-1065
Conector para 4 salidas
2 Polos
IP20



Fuentes

Alimentación

Desde Ilutrek te ofrecemos una amplia variedad de fuentes y drivers para alimentar tus tiras led de manera segura y eficaz.

Trabajar como distribuidores de Meanwell o TCI hace que te podamos ofrecer desde fuentes basicas a fuentes para lighting o con protocolo DALI, KNX o CASAMBI.



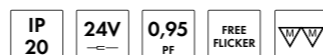
ALIMENTACIÓN



DRIVER TCI - FAMILIA LCV

LIGHTING

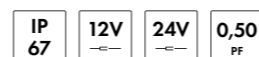
REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	TENSIÓN	MEDIDAS
31-1799	LCV - 30	30w	24v	153 x 41,5 x 32mm
31-1800	LCV - 60	60w	24v	180 x 52 x 30 mm
31-1801	LCV - 75	75w	24v	180 x 52 x 30 mm
31-1802	LCV - 90	90w	24v	300 x 40 x 30 mm
31-1803	LCV - 120	120w	24v	300 x 40 x 30 mm
31-1804	LCV - 180	180w	24v	345 x 50 x 35 mm



DRIVER MEANWELL - FAMILIA LPV

INDUSTRIAL

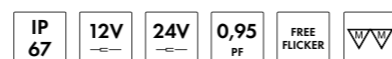
REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	TENSIÓN	MEDIDAS
31-1269	LPV-35-12	35w	12v	148 x 40 x 30 mm
31-1271	LPV-60-12	60w	12v	165,5 x 45,5 x 32 mm
31-1356	LPV-100-12	100w	12v	190 x 52 x 37 mm
31-1606	LPV-150-12	150w	12v	191 x 63 x 37,5 mm
31-1304	LPV-35-24	35w	24v	148 x 40 x 30 mm
31-1305	LPV-60-24	60w	24v	165,5 x 45,5 x 32 mm
31-1355	LPV-100-24	100w	24v	190 x 52 x 37 mm
31-1377	LPV-150-24	150w	24v	191 x 63 x 37,5 mm



DRIVER MEANWELL - FAMILIA HLG

LIGHTING

REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	TENSIÓN	MEDIDAS
31-1443	HLG-150-12	150w	12v	228 x 68 x 39mm
31-1412	HLG-240-12	240w	12v	244 x 68 x 39mm
31-1437	HLG-320-12	320w	12v	252 x 90 x 42mm
31-1444	HLG-150-24	150w	24v	228 x 68 x 39mm
31-1413	HLG-240-24	240w	24v	244 x 68 x 39mm
31-1445	HLG-320-24	320w	24v	252 x 90 x 42mm



ALIMENTACIÓN

FUENTES ALIMENTACIÓN MEANWELL - FAMILIA APV

INDUSTRIAL

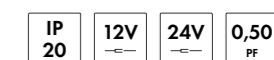
REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	TENSIÓN	MEDIDAS
31-1407	APV-12-12	12w	12v	77 x 40 x 29 mm
31-1053	APV-25-12	25w	12v	84 x 57 x 29,5 mm
31-1054	APV-12-24	12w	24v	129 x 97 x 30 mm
31-1055	APV-25-24	25w	24v	84 x 57 x 29,5 mm



FUENTES ALIMENTACIÓN MEANWELL - FAMILIA LRS

INDUSTRIAL

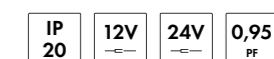
REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	TENSIÓN	MEDIDAS
31-1607	LRS-35-12	35w	12v	99 x 82 x 30 mm
31-1608	LRS-50-12	50w	12v	99 x 82 x 30 mm
31-1609	LRS-75-12	75w	12v	99x 97 x 30 mm
31-1610	LRS-100-12	100w	12v	129 x 97 x 30 mm
31-1611	LRS-150-12	150w	12v	159 x 97 x 30 mm
31-1612	LRS-35-24	35w	24v	99 x 82 x 30 mm
31-1613	LRS-50-24	50w	24v	99 x 82 x 30 mm
31-1614	LRS-75-24	75w	24v	99x 97 x 30 mm
31-1615	LRS-100-24	100w	24v	129 x 97 x 30 mm
31-1616	LRS-150-24	150w	24v	159 x 97 x 30 mm



FUENTES ALIMENTACIÓN MEANWELL - FAMILIA RSP

INDUSTRIAL

REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	TENSIÓN	MEDIDAS
31-1603	RSP-200-24	200w	12v	215 x 115 x 30 mm
31-1605	RSP-320-24	320w	12v	215 x 115 x 30 mm
31-1600	RSP-200-12	200w	24v	215 x 115 x 30 mm
31-1601	RSP-320-12	320w	24v	215 x 115 x 30 mm



ALIMENTACIÓN



DRIVER MEANWELL - FAMILIA PWM

DIMABLE

REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	TENSIÓN	MEDIDAS
31-1655	PWM-40-24	40w	24v	150 x 53 x 35 mm
31-1633	PWM-60-24	60w	24v	150 x 53 x 35 mm
31-1634	PWM-90-24	90w	24v	171 x 63 x 37,5 mm
31-1635	PWM-120-24	120w	24v	191 x 63 x 37,5 mm
31-1656	PWM-200-24	200w	24v	195 x 68 x 39,5 mm



DRIVER MEANWELL - FAMILIA PWM CASAMBI

DIMABLE

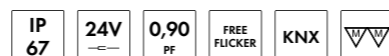
REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	TENSIÓN	MEDIDAS
31-1661	PWM-60-24CASAMBI	60w	24v	150 x 53 x 35 mm
31-1662	PWM-120-24CASAMBI	120w	24v	191 x 63 x 37,5 mm
31-1663	PWM-200-24CASAMBI	200w	24v	195 x 68 x 39,5 mm



DRIVER MEANWELL - FAMILIA PWM KNX

DIMABLE

REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	TENSIÓN	MEDIDAS
31-1664	PWM-60-24KNX	60w	24v	150 x 53 x 35 mm
31-1665	PWM-120-24KNX	120w	24v	191 x 63 x 37,5 mm
31-1666	PWM-200-24KNX	200w	24v	195 x 68 x 39,5 mm



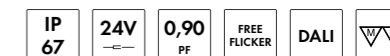
ALIMENTACIÓN



DRIVER MEANWELL - FAMILIA PWM DALI

DIMABLE

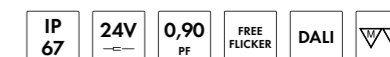
REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	TENSIÓN	MEDIDAS
31-1657	PWM-60-24DA2	60w	24v	150 x 53 x 35 mm
31-1658	PWM-90-24DA2	90w	24v	171 x 63 x 37,5 mm
31-1659	PWM-120-24DA2	120w	24v	191 x 63 x 37,5 mm
31-1660	PWM-200-24DA2	200w	24v	195 x 68 x 39,5 mm



DRIVER MEANWELL - FAMILIA ELG

DALI

REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	TENSIÓN	MEDIDAS
31-1805	ELG-75-24	75w	24v	180 x 63 x 55 mm
31-1806	ELG-100-24	100w	24v	199 x 63 x 35,5 mm
31-1807	ELG-150-24	150w	24v	219 x 63 x 35,5 mm
31-1808	ELG-200-24	200w	24v	244 x 71 x 37,5 mm
31-1809	ELG-240-24	240w	24v	244 x 71 x 37,5 mm

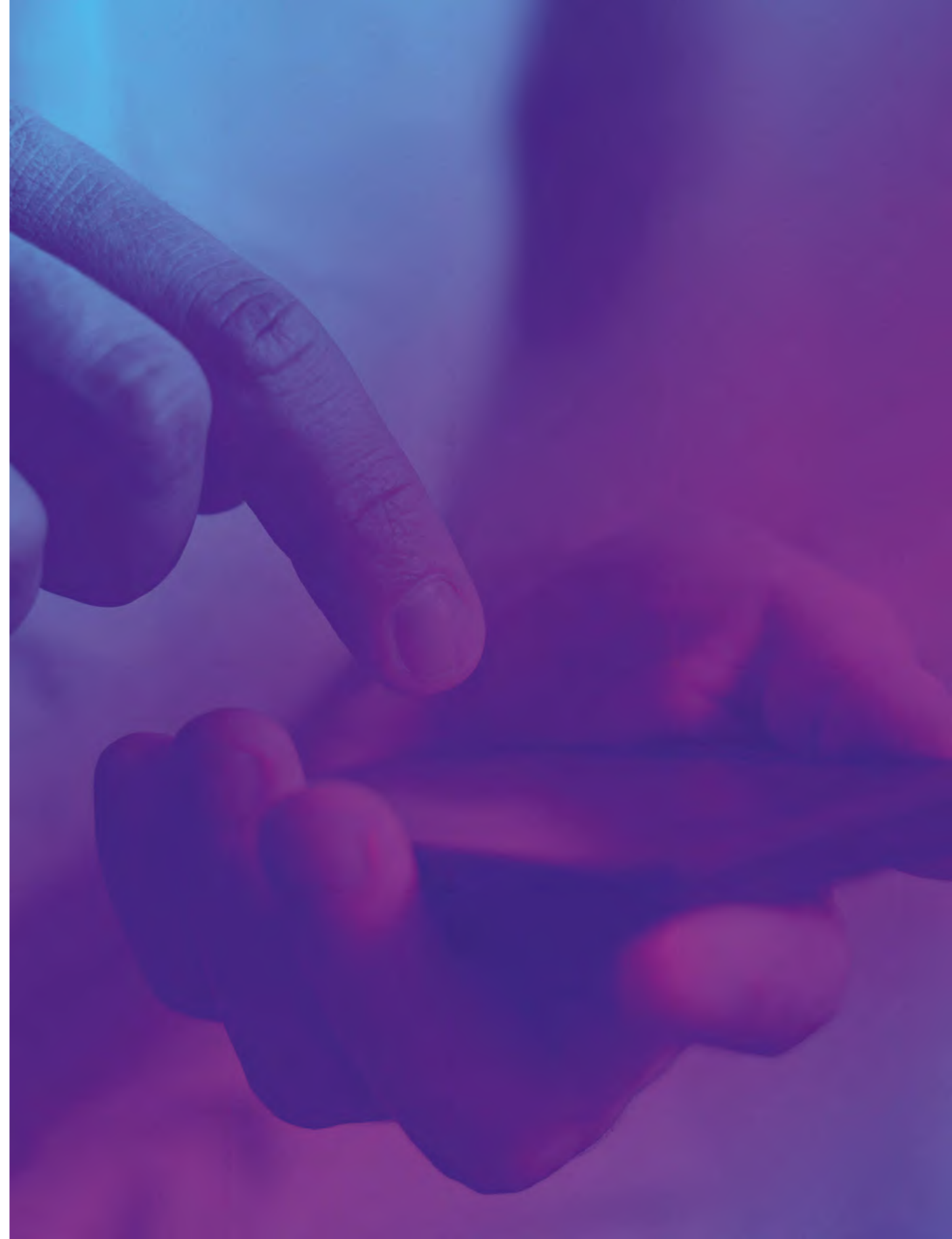


Control

DIM / RGB / RGBW /CCT

A continuación te ofrecemos todas las opciones de controlación para tiras led que te puedas imaginar. Mediante nuestros controladores podrás regular tus tiras led monocromo, rgb , rgbw o cct y desde todos los dispositivos posibles.

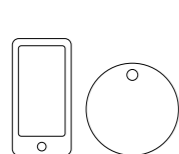
Comienza a controlar tus tiras led de una forma única.



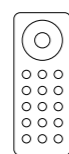
Apostar por la tecnología es crear productos como la línea SMART ILUTREK. Controla todas tus tiras led a través de tu smartphone, mando a distancia, altavoces inteligentes y paneles táctiles integrados. Siente el control de tu proyecto en tus manos.

CUATRO MODOS DE CONTROL

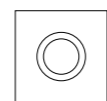
Smart ilutrek esta diseñado para que puedas elegir el modo de control que mas se acople al proyecto que estes realizando.



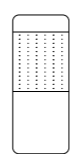
Smartphone
wifi-relay



Mando
distancia



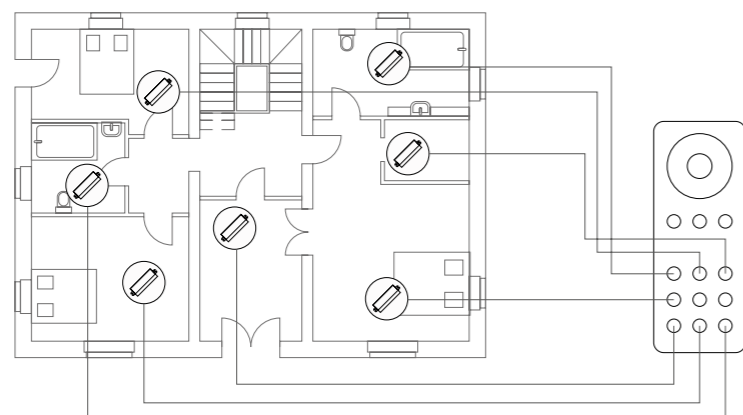
Panel
táctil



Amazon Alexa
Google Home
Zigbee

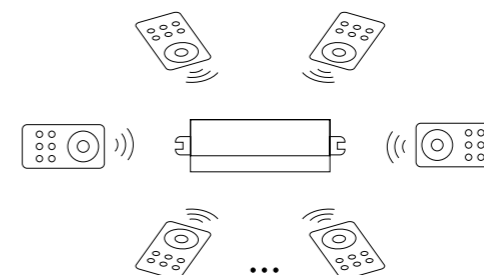
CONTROLADORES QUE PUEDEN GESTIONARSE CON CADA TECLA DE NUESTROS MANDOS MULTIZONAS

Crea controlaciones multizonas en tus proyectos y controla con un solo mando, app o panel tactil varias zonas. Elige las zonas que quieres controlar, incorpora un controlador por zona y elige tu mando multizona para controlarlo todo desde un mismo punto.



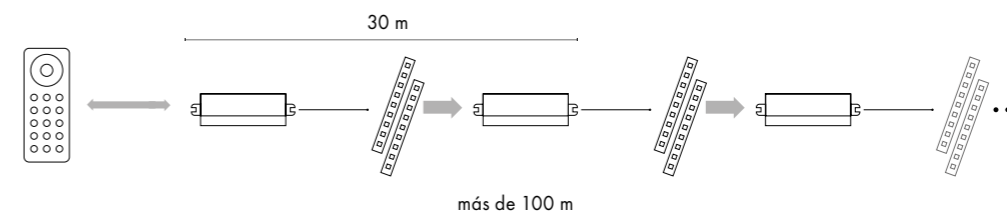
CADA CONTROLADOR PUEDE CONTROLARSE MEDIANTE MÚLTIPLES MANDOS

Con smart ilutrek podrás elegir entre una gran variedad de mandos a distancia para controlar e incluso nuestros controladores pueden soportar el enlace de varios mandos a la vez.



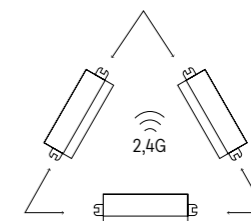
AUTO-TRANSMISIÓN SIMULTÁNEA

De forma simultánea los controladores transmiten automáticamente la señal a los otros controladores, expandiendo la distancia de su rango de acción.



FUNCIÓN DE AUTOSINCRONIZACIÓN

Diferentes receptores pueden trabajar sincronizados cuando se les controla con el mismo mando.





MANDO MONOZONA DIMER



REFERENCIA	TIPO	ZONAS	MEDIDAS
19-0009	DIMER	1 ZONA	58,5 x 107 x 9mm

Control remoto de una sola zona, pensado para regular en intensidad cualquier tipo de tira led monocolor.
Incopora 3 memorias y botones con distintos porcentajes de intensidad.
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK.



MANDO MULTIZONA DIMER



REFERENCIA	TIPO	ZONAS	MEDIDAS
19-0006	DIMER	4 ZONAS	155 x 43 x 17,5mm

Control remoto de para crear 4 zonas independientes, pensado para regular en intensidad cualquier tipo de tira led monocolor.
Incopora 3 memorias y circulo tactil de regulaci3n.
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK.



MANDO MONOZONA RGBW



REFERENCIA	TIPO	ZONAS	MEDIDAS
31-1550	RGBW	1 ZONA	58,5 x 107 x 9mm

Control remoto de monozona pensado para regular cambio de color e intensidad de cualquier tipo de tira led RGB / RGBW.
Incopora 1 memoria y 10 programas predeterminados de cambio de color.
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK.



MANDO MULTIZONA RGBW

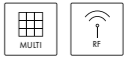


REFERENCIA	TIPO	ZONAS	MEDIDAS
31-1551	RGBW	4 ZONAS	58,5 x 107 x 9mm

Control remoto de para crear 4 zonas independientes pensado para regular cambio de color e intensidad de cualquier tipo de tira led RGB / RGBW.
Incopora 1 memoria y 10 programas predeterminados de cambio de color.
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK.



MANDO MULTIZONA RGBW



REFERENCIA	TIPO	ZONAS	MEDIDAS
19-0011	RGBW	8 ZONAS	125 x 45 x 25mm

Control remoto de para crear 8 zonas independientes pensado para regular cambio de color e intensidad de cualquier tipo de tira led RGB / RGBW.
Incopora 1 memoria y 10 programas predeterminados de cambio de color.
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK.



MANDO MULTIZONA CCT



REFERENCIA	TIPO	ZONAS	MEDIDAS
19-0014	CCT	4 ZONAS	58,5 x 107 x 9mm

Control remoto de para crear 4 zonas independientes pensado para regular cambio de color e intensidad de cualquier tipo de tira led CCT cambio de tonalidad.
Incopora 3 memorias.
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK.

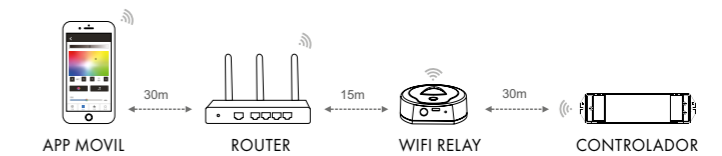


WIFI RELAY



REFERENCIA	TIPO	ZONAS	MEDIDAS
19-0003	RGBW/CCT/DIM	12 ZONAS	72 x 72 x 25mm

Wifi relay pensado para controlar cualquier controlador RGB / RGBW / DIM / CCT smart ilutrek mediante aplicacion movil ya sea IOS o ANDROID.
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK.





CONTROLADOR MONOCOLOR DIMER 12V 24V RF PUSH

REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0005	1 x 20A	12v - 240w / 24v - 480w	75 x 107 x 24,5 mm

Dimmer para tiras de led 12v/24v. Funciona con los emisores mandos Ref. 19-0006 y 19-0009. Posibilidad de dimar mediante pulsador y 0/1-10V.
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK



CONTROLADOR RGBW / CCT / DIMER - IP67 12V 24V RF

REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0012	4 x 5A	12v - 240w / 24v - 480w	176 x 78 x 38 mm

Controlador para tiras de led 12v/24v RGB /RGBW / CCT / DIM. Perfecto para proyectos de exterior gracias a su estanqueidad IP67.
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK



CONTROLADOR DIMER - 220V 220V RF PUSH

REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0002	1 x 1A	220V - 220W	52 x 52 x 26 mm

Pastilla para regulacion de intensidad para luminarias regulables con tension 220v. Posibilidad de regulación mediante PULSADOR.
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK.



CONTROLADOR RGB 220V RF

REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0007	3 x 1A	Max 660w	175 x 45 x 27 mm

Controlador para tiras led RGB 220V.
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK



CONTROLADOR RGBW / CCT / DIMER 12V 24V RF

REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
31-1549	4 x 4A	12v - 216w / 24v - 432w	114 x 38 x 20 mm

Controlador para tiras de led 12v/24v RGB /RGBW / CCT / DIM.
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK



CONTROLADOR RGBW / CCT / DIMER 12V 24V RF

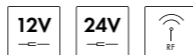
REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0010	4 x 5A	12v - 240w / 24v - 480w	175 x 45 x 27 mm

Controlador para tiras de led 12v/24v RGB /RGBW / CCT / DIM. Opcion de regulación mediante pulsador.
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK

PANELES TACTILES SMART ILUTREK



PANEL TACTIL DIMER

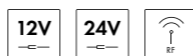


REFERENCIA	ZONAS	CANALES	MAX POTENCIA
31-1515	1 Zona	3 x 4A	12v - 144w / 24v - 288w

Panel táctil dimmer. Perfecto para cualquier estancia de hogar o local comercial. Tamaño para empotrar en cajas universales de obra o pladur. COMPATIBLE CON SMART ILUTREK



PANEL TACTIL CCT

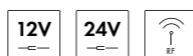


REFERENCIA	ZONAS	CANALES	MAX POTENCIA
19-0022	1 Zona	3 x 4A	12v - 144w / 24v - 288w

Panel táctil para controlación de tiras led cambio de tonalidad CCT (tunable white). Perfecto para cualquier estancia de hogar o local comercial. Tamaño para empotrar en cajas universales de obra o pladur. COMPATIBLE CON SMART ILUTREK



PANEL TACTIL RGBW



REFERENCIA	ZONAS	CANALES	MAX POTENCIA
31-1516	1 Zona	4 x 4A	12v - 192w / 24v - 284w

Panel táctil controlador RGB+W. Perfecto para cualquier estancia de hogar o local comercial. Tamaño estándar para empotrar en cajas universales de obra o pladur. COMPATIBLE CON SMART ILUTREK



PANEL TACTIL DMX RGBW MULTIZONA



REFERENCIA	ZONAS	CANALES	MAX POTENCIA
19-0008	4 Zonas	4 - DMX	...

Panel táctil controlador RGB+W multizona. Con el podran controlar nuestras referencias 31-1549 / 19-0010 y crear hasta 4 zonas independiente o usarlo como controlador DMX. Tamaño estándar para empotrar en cajas universales de obra o pladur. COMPATIBLE CON SMART ILUTREK



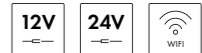
Controlación Inteligente

Controla todas nuestras tiras led mediante nuestros controladores inteligentes con un simple "HOLA GOOGLE" o con un "ALEXA" e incluso desde tus dispositivo movil.

Con nuestros controladores ZIGBEE entraras en nuevo mundo de control donde podrás controlar todas nuestras tiras led con dispositivos de cualquier marca compatible con zigbee.



CONTROLADOR TUYA RGBW / CCT / DIMER

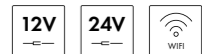


REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0013	4 x 3A	12v - 108w / 24v - 216w	114 x 38 x 20 mm

Controlador compatible con AMAZON ALEXA Y GOOGLE HOME. Controlador RGBW, CCT o DIM, pensado para poder controlar todo tipo de tiras led monocromo, cct, rgb o rgbw. Posibilidad de enlazar varias unidades para crear zonas independientes. COMPATIBLE CON SMART ILUTREK



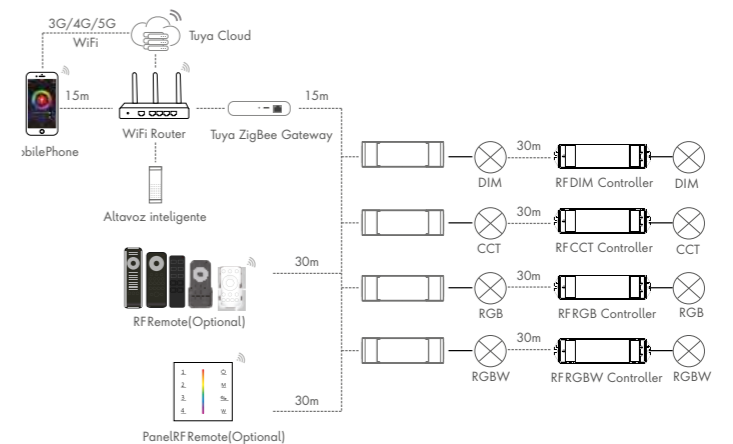
CONTROLADOR ZIGBEE RGBW / CCT / DIMER



REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0015	5 x 6A	12v - 360w / 24v - 720W	179 x 56 x 30 mm

Controlador ZIGBEE 3.0 compatible con altavoces inteligentes. Pensado para poder controlar todo tipo de tiras led monocromo, cct, rgb, rgbw o rgb+cct. Posibilidad de enlazar varias unidades para crear zonas independientes.

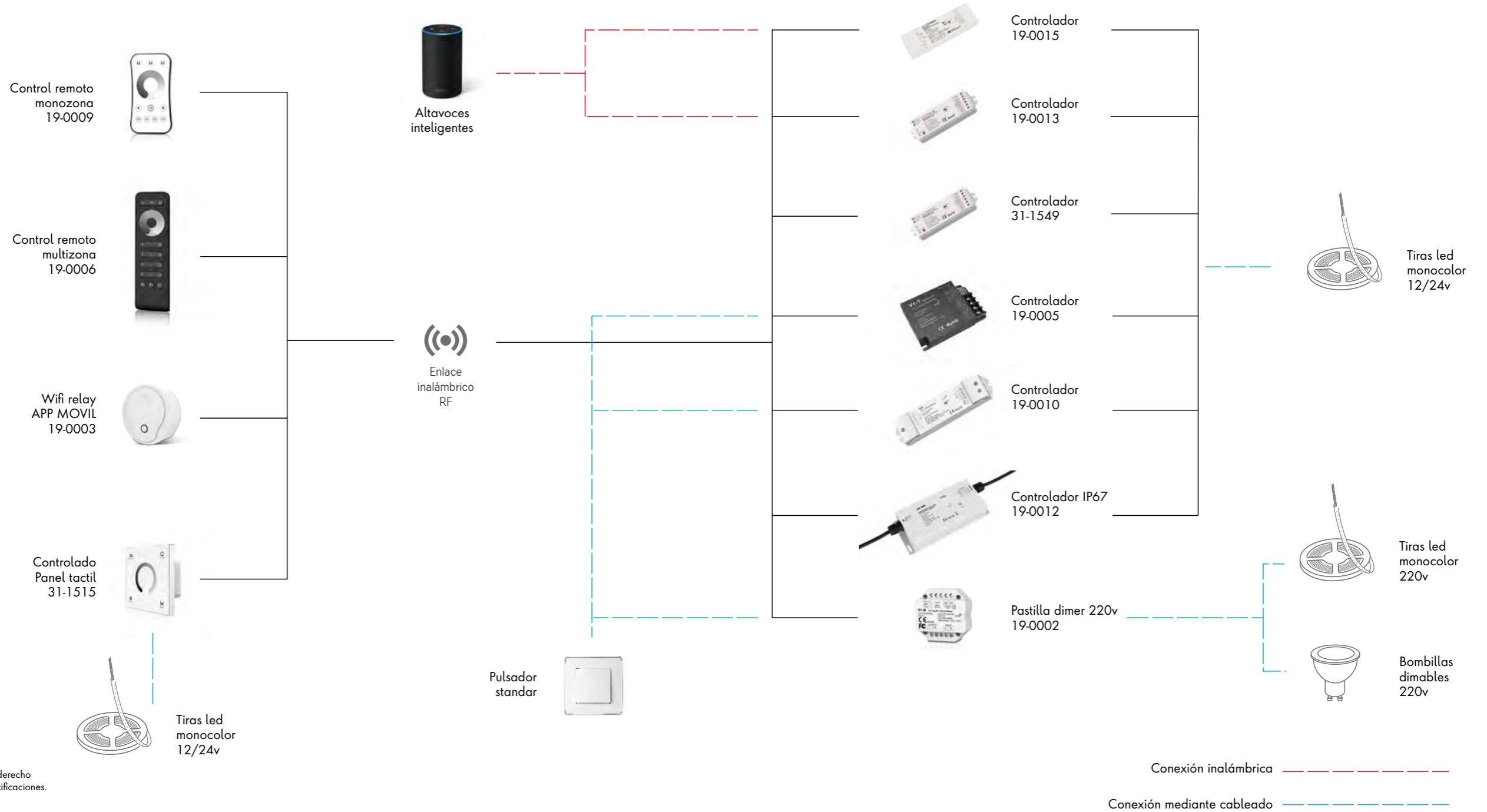
COMPATIBLE CON SMART ILUTREK, PHILIPS HUE Y CUALQUIER GATEWAY ZIG-BEE DEL MERCADO.



— Wired connection
 Wirelessconnection

DIMADO

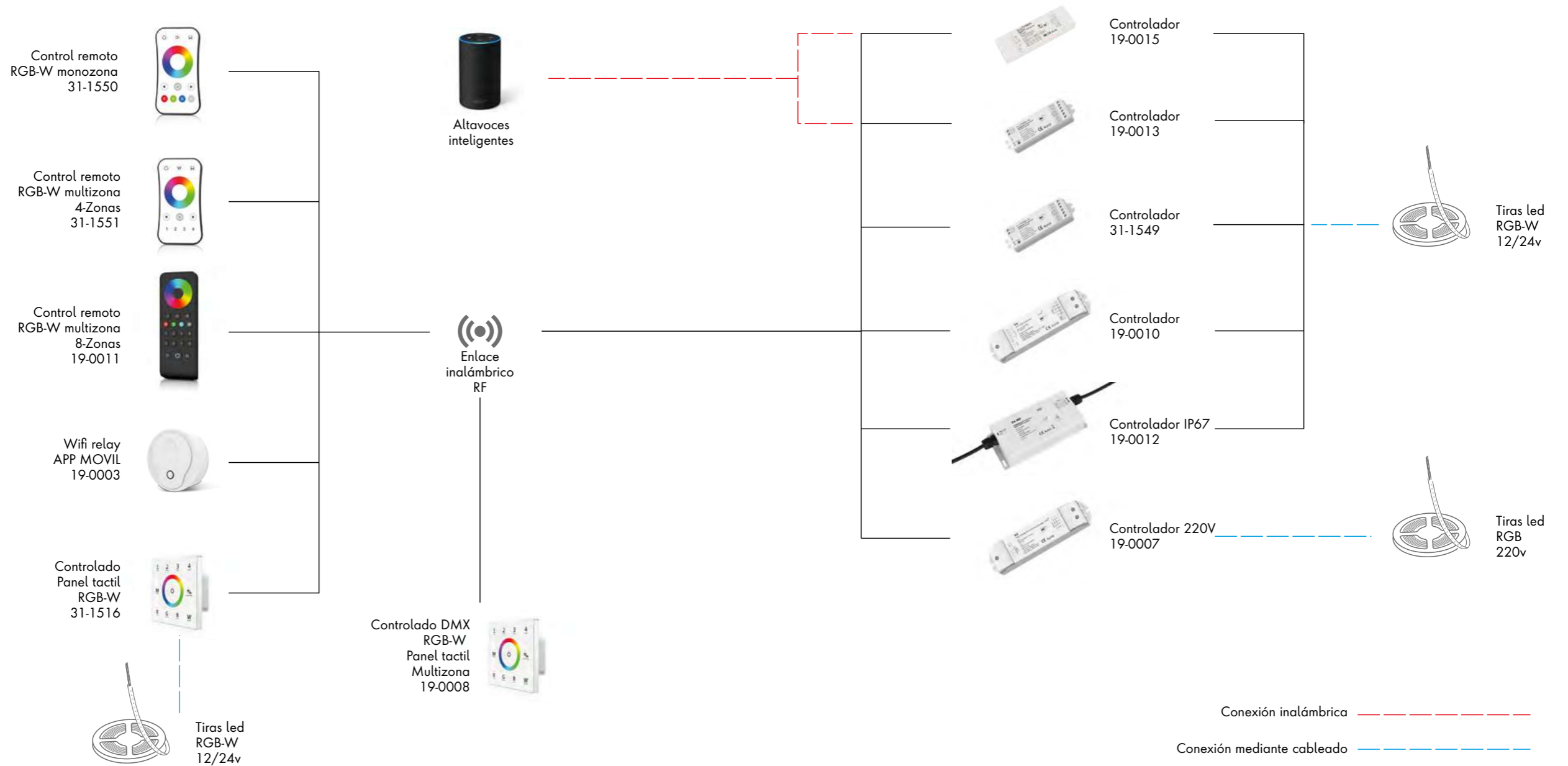
Esquema de compatibilidad*



*Ilutrek se reserva el derecho de modificar las especificaciones.

RGB-W

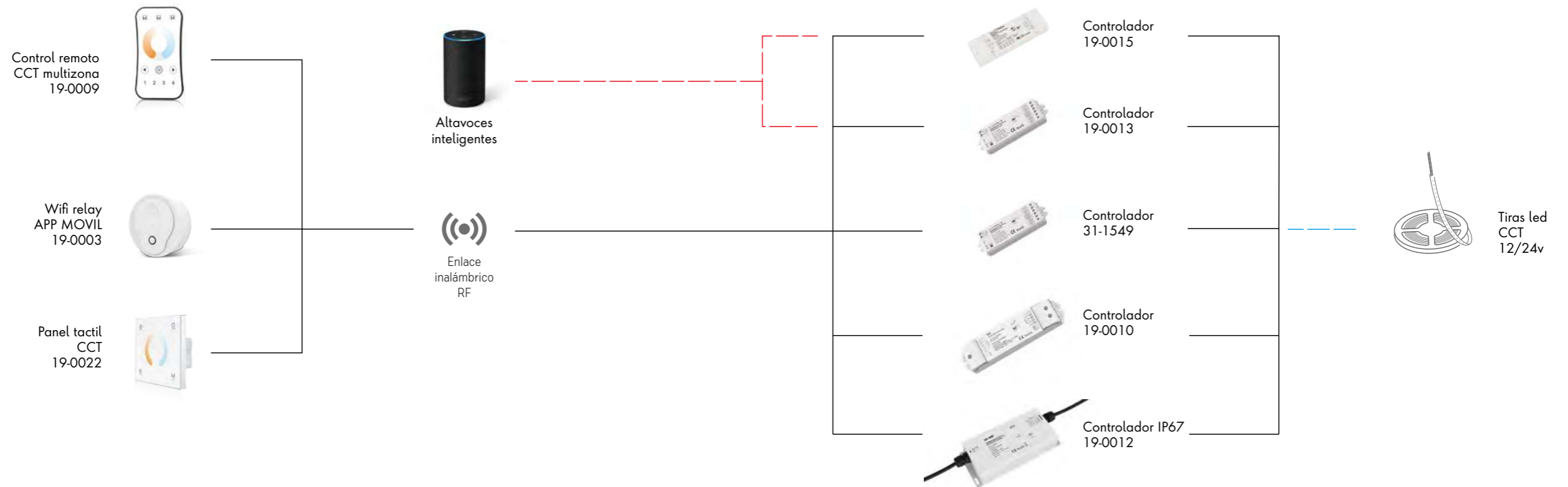
Esquema de compatibilidad*



*Ilutrek se reserva el derecho de modificar las especificaciones.

CCT - CAMBIO DE TONALIDAD

Esquema de compatibilidad*

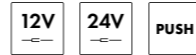


Conexión inalámbrica 
 Conexión mediante cableado 

*Iltrek se reserva el derecho de modificar las especificaciones.



PASTILLA PARA PULSADOR DIMER

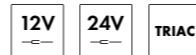


REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
31-1019	1 x 8A	12v - 96w / 24v - 192w	45 x 58 x 25 mm

Dispositivo de un solo canal que ofrece una solución sencilla y eficaz para la regulación de la intensidad luminosa de tiras led de 12 y 24v. Su función soft dimming garantiza un encendido y un apagado suave; además incorpora un efecto memoria cuando se produce un fallo de alimentación.



CONTROLADOR DIMER TRIAC



REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0001	1 x 15A	12v - 180w / 24v - 360w	175 x 45 x 27 mm

El dimmer es un regulador de voltaje constante, entrada DC12-48V como entrada de alimentación, entrada AC40V-220V dimable por corte de fase. La corriente de salida es de 15A máx. Soporta todos los sistemas de atenuación triac y corte de fase, como Lutrom, Myhome, Simon 100, etc.



CONTROLADOR WIFI RGBW / DIMER / CCT



REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
31-1517	4 x 4A	12v - 192w / 24v - 384w	120 x 73 x 44 mm

Controlador emisor multifunción WiFi para tiras de RGB y monocolor, capaz de controlar las tiras RGB y monocolor de distintas zonas. Desde 1 hasta 12 zonas independientes. Control de color, intensidad y velocidad. Puede ser controlado directamente por el mando M12 o por el teléfono móvil, sin la red de terceros, a través de Wifi. Conexión por router, que permite acceder a todas las funciones de conexión directa sin afectar a la función normal de Internet.

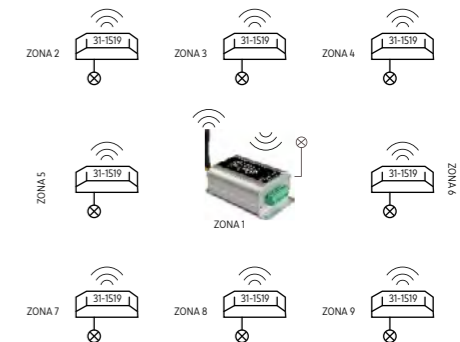


CONTROLADOR ZONA WIFI



REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
31-1519	4 x 5A	12v - 240w / 24v - 480w	128 x 73 x 45 mm

Controlador para crear multizonas mediante el controlador 31-1517 para tiras de RGB, DIM o CCT.



Controlador Multizona WiFi
HASTA 12 ZONAS INDEPENDIENTES



CONTROLADOR DALI MONOCOLOR

12V 24V DALI

REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
31-1029	4 x 5A	12v - 240w / 24v - 480w	166 x 59 x 28 mm

El controlador DALI monocolor, es ideal para tiras led monocolor en una instalación donde se requiera un control de iluminación mediante protocolo DALI. 1 Dirección. 4 Salidas. Broadcast. Display en controlador para indicarle la dirección.



CONTROLADOR SPI ECO

5-24V SPI

REFERENCIA	VOLTAGE	PIXELS	AMPERIOS	MEDIDAS
31-1702	5-24Vdc	Max. 341px	Output max 10A	135 x 30 x 20 mm

Controlador SPI ECO para tiras led digitales SPI. Contiene 16 programas predeterminados. Control de intensidad, velocidad y dos memorias. 10mts máximo de tira led por canal de datos.



CONTROLADOR DALI RGBW

12V 24V DALI

REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
31-1033	4 x 5A	12v - 240w / 24v - 480w	166 x 59 x 28 mm

El controlador DALI RGB+W, es ideal para control de tiras led RGB+W en una instalación donde se requiera un control de iluminación mediante protocolo DALI. 4 Direcciones. 4 Salidas. Broadcast. Display en controlador para indicarle la dirección.



CONTROLADOR SPI WIFI

5-24V SPI

REFERENCIA	VOLTAGE	PIXELS	CANALES	MEDIDAS
19-0023	5-24Vdc	Max. 1000px	SPI(TTL) x 2	120 x 43 x 35 mm

Controlador SPI wifi para tiras led digitales SPI. Contiene 44 programas predeterminados y 10 personalizados (solo en app movil). Control y configuración mediante aplicación TUYA compatible con cualquier smartphone. Compatible con SMART ILUTREK



CONTROLADOR DMX

12V 24V DMX

REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
31-1449	4 x 5A	12v - 384w / 24v - 768w	176 x 46 x 18 mm

Controlador DMX perfecto para sistemas de iluminación y efectos para eventos, discotecas, escenarios, etc. Necesario un controlador master para poder controlar el dispositivo. Compatible con los sistemas domóticos con protocolo DMX. COMPATIBLE CON REF. 19-0008

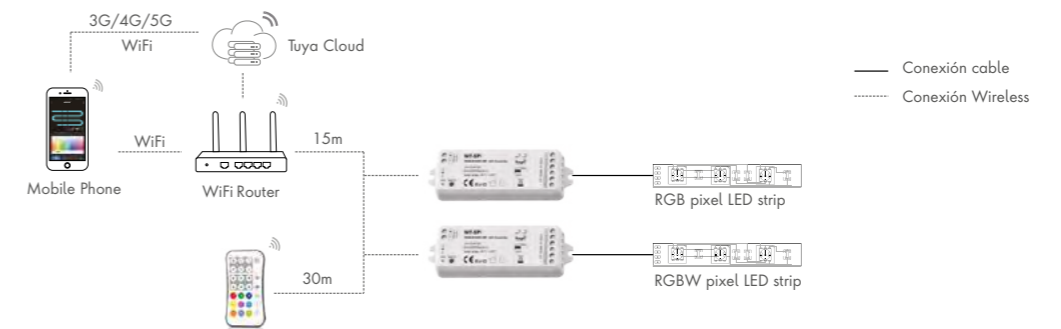


AMPLIFICADOR DE SEÑAL PROFESIONAL

12V 24V

REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0010	4 x 5A	12v - 240w / 24v - 480w	169 x 59 x 28 mm

Amplificador de señal de cuatro salidas para instalaciones de grandes dimensiones donde se tenga que amplificar la señal de controlación ya sea RGB / RGBW / CCT / DIM. Importante no dejar una separación mayor a 5 metros entre amplificadores. A tener en cuenta que se debe alimentar mediante un driver 12/36v. Para su buena instalación pasar a la pagina ... y leer detenidamente los tipos de instalación.





Desde ILUTREK y de la mano de PROTOPIXEL os mostramos una nueva forma de controlar todas tus tiras led digitales.

Crea tus proyectos dinamicos de forma sencilla e intuitiva y diseña espacios únicos que no pasarán desapercividos. Ademas podrás controlar tus instalaciones desde tu pc hasta dispositivos moviles e incluso en remoto.

Crear mappings y previsualizar efectos de tu proyecto personal nunca habia sido tan facil.

En Ilutrek te ayudamos y te guiamos para que tus instalaciones digitales salgan a la perfeccion por eso nuestros departamento técnico y el equipo de PROTOPIXEL estudiará y elegirá el producto de controlación mas aconsejable y eficiente para tu proyecto.

Comienza a crear espacios unicos y descubre una nueva forma de controlar la luz junto a ILUTREK y PROTOPIXEL.



CONTROLADOR SPI PROTOPIXEL

5-24V SPI

REFERENCIA	VOLTAGE	MEDIDAS
18-0012	5-24Vdc	88 x 61 x 33 mm

ProtoPixel Duo es un controlador LED de píxeles con un lector de tarjetas micro SD integrado, capaz de controlar los circuitos integrados más populares a través de ethernet o wi-fi.

Duo puede controlar hasta 1200 píxeles RGB o 900 píxeles RGBW y se puede utilizar de tres formas:

- Como controlador independiente, donde las secuencias grabadas en ProtoPixel Create se pueden reproducir usando un aplicación web intuitiva.
- Como controlador de transmisión, cuando se usa a través de la configuración de ProtoPixel Create o ProtoPixel Node.
- Como controlador art-net a través de wi-fi desde una aplicación de terceros.

ProtoPixel Create
"software de control"





¿Que puedo hacer con CASAMBI?

Casambi es una solución avanzada de control de iluminación basada en Bluetooth. Bluetooth Low Energy es la única tecnología inalámbrica de baja potencia para todos los teléfonos inteligentes, tabletas e incluso relojes inteligentes modernos, lo que la convierte en la única tecnología de radio de baja potencia convencional y preparada para el futuro en el mundo.





UNIDAD DE CONTROL - CASAMBI

220V

REFERENCIA	VOLTAGE	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0016	220-240Vca	0,65A	56,5 x 35,8 x 22,3mm

El CBU-ASD es una unidad de control inalámbrica para drivers de LED y halógenos con interfaz de atenuación de 0-10 V, 1-10 V o DALI. El CBU-ASD es configurable con interfaz de control analógica de 0-10 V (y 1-10 V) o bien DALI.



REGULADOR POR CONTROL DE FASE - CASAMBI

220V

REFERENCIA	VOLTAGE	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0017	85-240Vca	0,65A	40 x 36,3 x 14mm

El CBU-TED es un regulador por control de fase habilitado para Casambi y controlable por Bluetooth para el funcionamiento de lámparas incandescentes, lámparas LED regulables y equipos de control LED regulables. Se puede instalar detrás de un interruptor de pared tradicional, dentro de una luminaria o en una caja registrable en el techo. Se debe respetar la temperatura ambiente máxima admisible.



CONTROLADOR RGBW / CCT / DIM - CASAMBI

12V 24V

REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0018	4 x 1,5A	12v - 72w / 24v - 144w	72,6 x 30 x 18 mm

Controlador regulable por CASAMBI especialmente diseñado para alimentar tiras LED con rango de entrada 12-24vcc. Necesario driver 12/24v



RELAY O RELÉ ON / OFF - CASAMBI

220V

REFERENCIA	VOLTAGE	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0019	100-240Vca	10A	50 x 32 x 120mm

El CBU-RELAY-OLF está diseñado para usarse en dispositivos no regulables e integrarlos en sistema CASAMBI. FUNCIÓN ON / OFF.



CONTROLADOR RGBW / CCT / DIM - CASAMBI

12V 24V

REFERENCIA	CANALES	MAX POTENCIA	MEDIDAS
19-0020	4 (max 10A)	12v - 120w / 24v - 240w	84 x 54 x 25 mm

Controlador regulable por CASAMBI en formato caja compacta IP20 especialmente diseñado para alimentar tiras LED. Regulación mediante bluetooth CASAMBI y pulsador. Es necesario 12/24V



BOTONERA XPRESS - CASAMBI

REFERENCIA	MEDIDAS
19-0021	90 x 90 x 12mm

El pulsador XPRESS es un equipo fácil de usar para el control de iluminación CASAMBI. Tiene 4 teclas programables que podemos utilizar para controlar una luminaria, un grupo de luminarias, todas las luminarias, escenas y diferentes elementos configurables desde la aplicación. Alimentación mediante pila tipo boton.

SENSORES MOBILIARIO



SENSOR MOBILIARIO

12V

REFERENCIA	SENSOR	MAX POTENCIA	INSTALCIÓN
31-1714	Cercania	60w	Superficie y empotrable

Sensor IR para puertas de mobiliario.
Este dispositivo funciona con tiras y lámparas led a 12v.
Encendido y apagado por la detección de distancia entre puerta de mobiliario y sensor.



DRIVER PARA SENSORES

12V

REFERENCIA	POTENCIA	MAX SENSORES	MEDIDAS
31-1715	60w	5 Unid	188 x 56 x 18mm

Driver especial para instalación de sensores con referencia 31-1714.
Cumple con la normativa doble M para instalación sobre superficies fácilmente inflamables.

SENSORES PERFILERIA



DIMMER PUSH PARA PERFILES

12V

24V

REFERENCIA	VOLTAGE	AMPERIOS	MEDIDAS
31-1711	12-24Vdc	12V - 5A / 24V - 2,5A	50 x 7,8 x 10 mm

Dispositivo pensado para instalar junto a tiras led para usar como pulsador de encendido, apagado y dimado. Pensado para instalar en el interior de perfilera de aluminio.



Instalaciones

Tiras led

A continuación te mostramos información sobre como poder instalar de la manera mas correcta cualquier tira led y darte algunos consejos para que tu pryecto salga a la perfección.

Tambien puedes ponerte en contacto con nuestro departameto técnico para que te puedan ayudar de primera mano.



ASPECTOS A TENER EN CUENTA

1 Las fuentes de alimentación son imprescindibles para la conexión de productos LED.

2 Tenemos que saber previamente el consumo que vamos a tener en la instalación (vatios) para escoger las fuentes correctas.

3 Las fuentes de alimentación deben tener una ventilación óptima por temas de calentamientos.

4 También saber que es aconsejable dejar de margen de seguridad de un 20% de potencia en los alimentadores, para su mejor funcionamiento. (intentar no superar el 80% de su potencia).

5 Tenemos que saber que tipo de LED vamos a colocar, que potencia, cuantos y de que manera, si es de interior o de exterior... (siempre atendiendo a las especificaciones técnicas).

6 Cualquier LED estanco (tiras de led, etc.) deja de serlo en el momento que realizamos un corte, para mantener la estanqueidad debemos aplicar un producto sellador en la zona del corte realizado.

7 Los LED son sensibles a la electricidad estática, solo debemos sacarlos de su embalaje antes de su uso.

8 Aislar los cables finales mediante conectores ciegos, para evitar cortocircuitos.

9 El LED nunca deberá trabajar en un ambiente superior a los 45°C ya que de lo contrario la vida del mismo se acortará.

10 Si doblamos demasiadas veces innecesariamente los modelos de LED flexibles, quebraremos los circuitos de la misma, dejando a si de funcionar ciertas partes de LEDs.

11 Nunca debemos mezclar un modelo de LEDs con otro diferente en una misma instalación, ya que el ángulo, el tipo de LED y temperatura de trabajo puede variar, (excepto los que lleven el mismo tipo de LED).

12 Para cualquier tipo de instalación de LEDs, las fuentes, amplificadores etc. deberán ser suministradas por Ilutrek s.l. Por lo contrario quedará totalmente anulada su garantía y no se admitirá cualquier tipo de reclamación.

• En las instalaciones de 12V, no podremos exceder los 5m de tira de led tanto en monocolor como en RGB. En cambio, en instalaciones de 24V, no podremos exceder los 10m de tira led. Ya que, sino obtendremos caída de tensión en la tira de led y afectará a la luminosidad. En referencia al cable a instalar será según la distancia desde el driver a la tira, desde el driver al controlador, desde el controlador a la tira, desde el controlador al amplificador o desde el amplificador a la tira. Y deberán seguir las indicaciones de los puntos 1 y 2.

• En las instalaciones tanto de 12V como en las de 24V de RGB / RGB+W, se podrán instalar a un mismo driver varios amplificadores y controladores, pero NUNCA varios drivers a un mismo controlador o amplificador.

• Nuestras fuentes y drivers no se pueden instalar ni en serie ni en paralelo directamente para aumentar el voltaje o la potencia.

• Aconsejamos instalar drivers (fuentes encapsuladas) en vez de fuentes de alimentación (fuentes rejilla) ya que aseguraremos la vida útil del led.

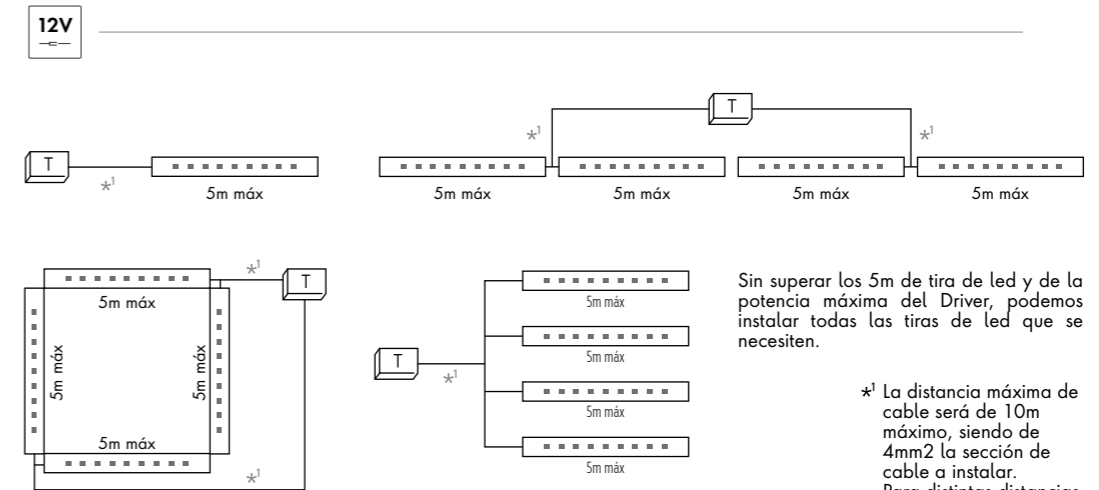
*1. La distancia máxima de cable será de 10m, siendo de 4mm² la sección del cable a instalar. Para distintas distancias y secciones, contacte con nuestros técnicos.

*2. La distancia máxima dependerá de la sección de cable instalado. Siguiendo la siguiente tabla:
 - Hasta 10m, sección de 1,5mm²
 - Hasta 15m, sección de 2,5mm²
 - Hasta 18m, sección de 4mm²
 - Hasta 21m, sección de 6mm²
 Para distintas distancias, aunque no aconsejamos el uso de secciones interiores a 1mm² y superiores a 6mm², no dude en contactar con nuestros

Antes de realizar cualquier instalación comprobar que las tiras de led funcionan correctamente.

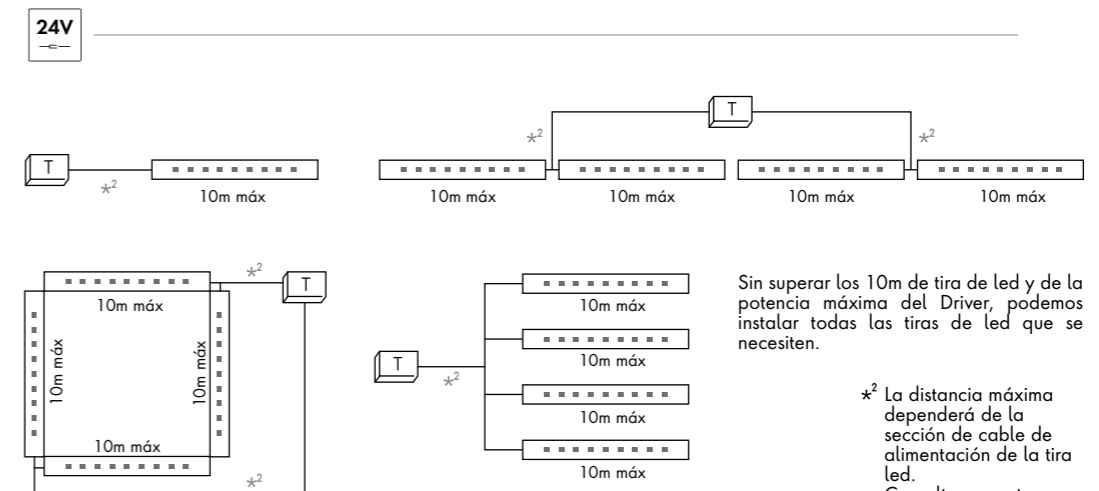
POSIBLES INSTALACIONES

TIRAS MONOCOLOR



Sin superar los 5m de tira de led y de la potencia máxima del Driver, podemos instalar todas las tiras de led que se necesiten.

*1 La distancia máxima de cable será de 10m máximo, siendo de 4mm² la sección de cable a instalar. Para distintas distancias y secciones contacte con nuestros técnicos.



Sin superar los 10m de tira de led y de la potencia máxima del Driver, podemos instalar todas las tiras de led que se necesiten.

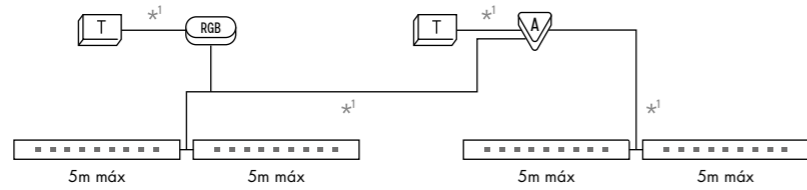
*2 La distancia máxima dependerá de la sección de cable de alimentación de la tira led. Consulte a nuestros técnicos que sección debe instalar.

T Transformador

POSIBLES INSTALACIONES

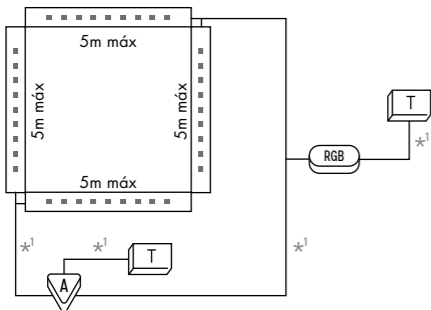
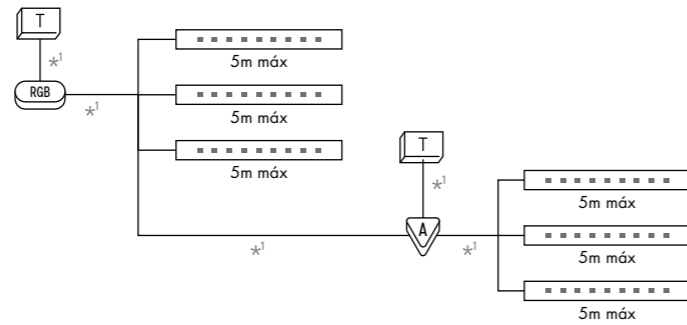
TIRAS RGB

12V



T

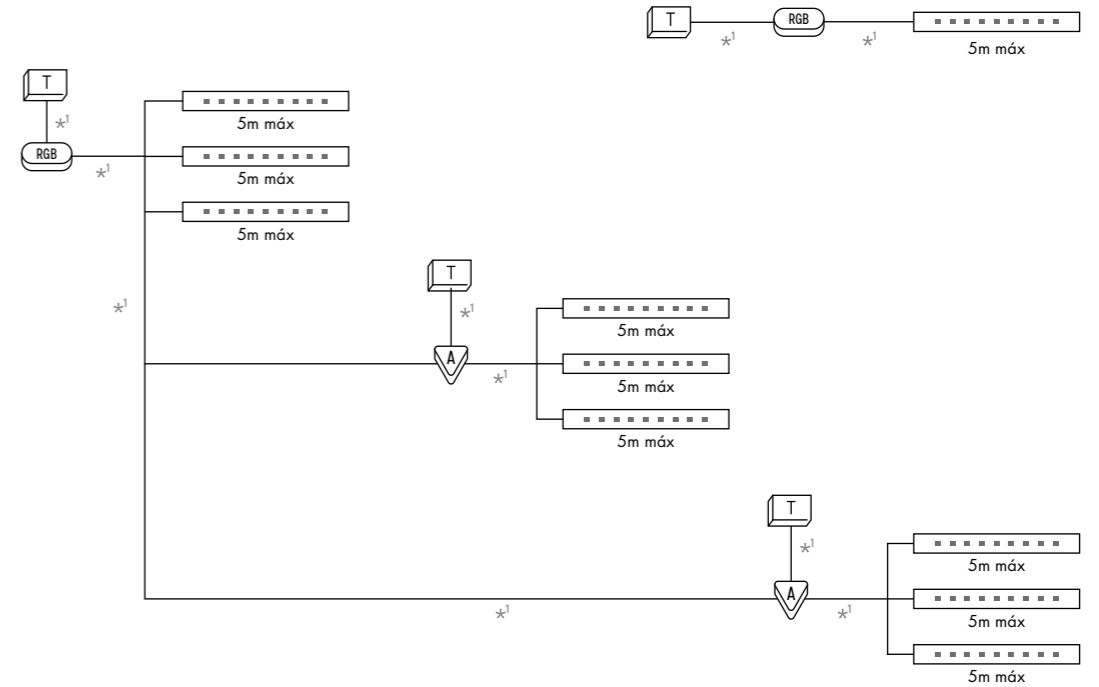
Los Drivers deben tener una potencia mayor a la suma total de las tiras de led que deba de soportar su Controlador o Amplificador.



RGB A

La potencia de la tira no deberá superar en ningún caso la potencia máxima del Controlador o del Amplificador al que vaya a estar instalado.

12V



*1 Podemos seguir añadiendo más tira de led a la instalación añadiendo amplificadores a la misma.

No hay límite para realizar este tipo de instalación.

Debemos cumplir los siguientes requisitos:

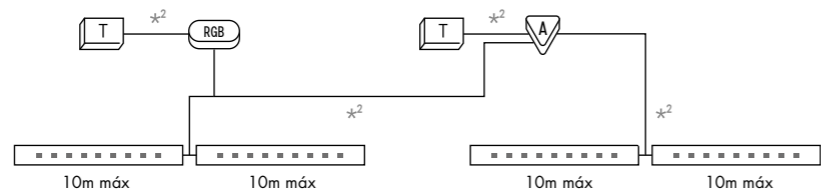
- No exceder los 5m de tira de led
- No exceder la potencia máxima del controlador o del amplificador.

T Transformador RGB Controlador A Amplificador

POSIBLES INSTALACIONES

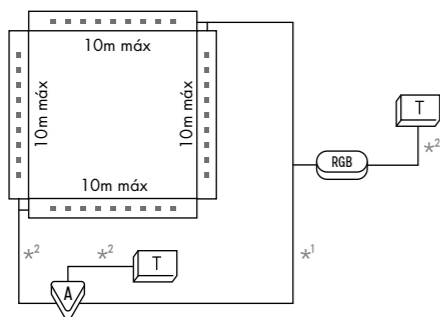
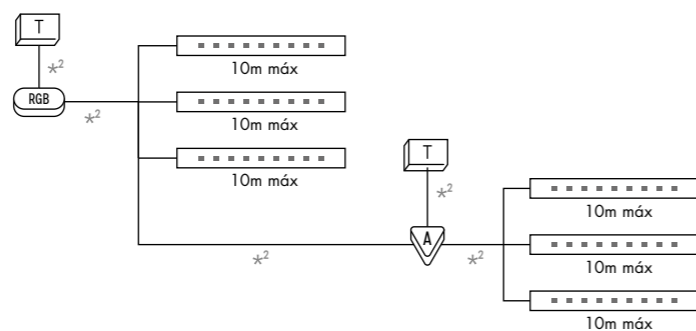
TIRAS RGB / RGBW

24V



T

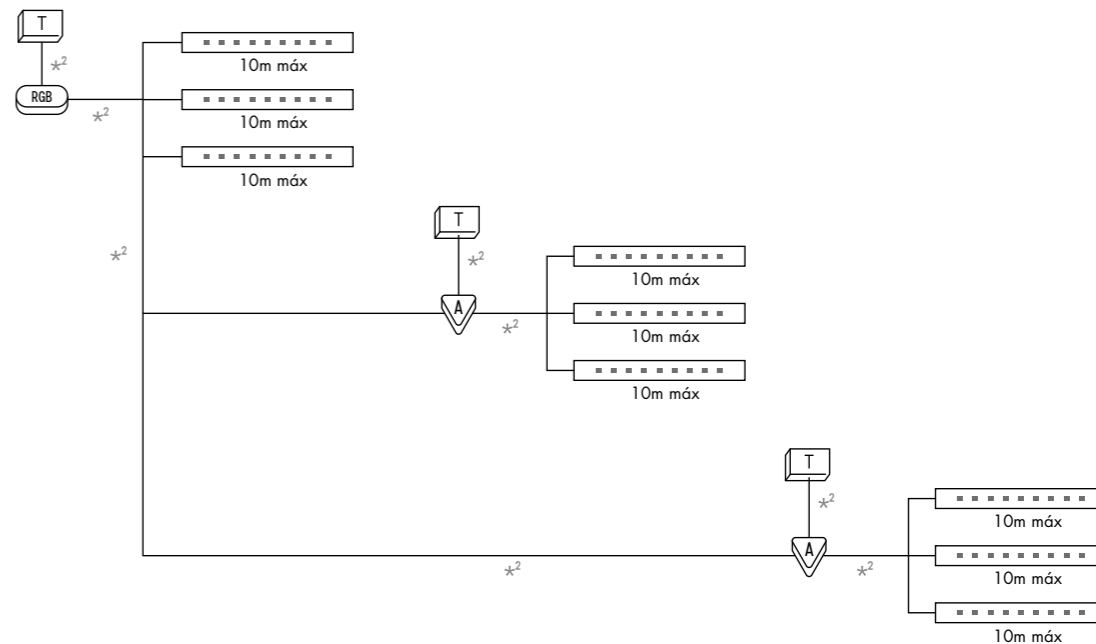
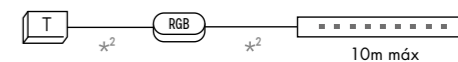
Los Drivers deben tener una potencia mayor a la suma total de las tiras de led que deba de soportar su Controlador o Amplificador.



RGB A

La potencia de la tira no deberá superar en ningún caso la potencia máxima del Controlador o del Amplificador al que vaya a estar instalado.

24V



*2 Podemos seguir añadiendo más tira de led a la instalación añadiendo amplificadores a la misma.
No hay límite para realizar este tipo de instalación.
Debemos cumplir los siguientes requisitos:

- No exceder los 5m de tira de led
- No exceder la potencia máxima del controlador o del amplificador.

T Transformador RGB Controlador A Amplificador

Disipadores

Tiras led



























Encuentra el disipador mas adecuado para tu proyecto y crea la luminaria perfecta.



















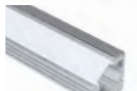







Desde Ilutrek te ofrecemos un amplia gama de disipadores colgantes, de superficie , empotrables y muchos mas para que puedas instalar cualquiera de nuestras tiras led.













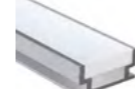











Guia Rápida

Disipadores

	MODELO	UTILIDAD	ACABADOS	MEDIDAS	IP	PAGINA
	Space 25		● ○ ●	25 x 25 x 2000mm	IP20	PAG 232
	Space 25		● ○ ●	25 x 25 x 2000mm	IP20	PAG 233
	Space 35		● ○ ●	35 x 35 x 2000mm	IP20	PAG 236
	Space 35		● ○ ●	50 x 35 x 2000mm	IP20	PAG 237
	Space 50		● ○ ●	50 x 35 x 2000mm	IP20	PAG 240
	Space 50		● ○ ●	65 x 35 x 2000mm	IP20	PAG 241
	Space big		● ○ ●	50 x 75 x 2000mm	IP20	PAG 244
	Space ugr		● ○ ●	39 x 39 x 2000mm	IP20	PAG 248
	Space ugr		● ○ ●	49 x 39 x 2000mm	IP20	PAG 249
	Mars slim		●	53,5 x 14 x 2000mm	IP20	PAG 254
	Mars		●	61,5 x 14 x 2000mm	IP20	PAG 255
	Mars		●	50,6 x 22,8 x 2000mm	IP20	PAG 256
	Mars		●	50,6 x 26 x 2000mm	IP20	PAG 257

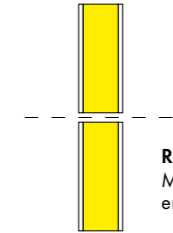
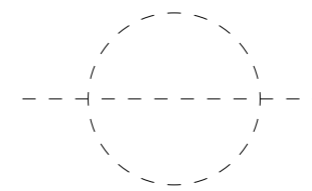
	MODELO	UTILIDAD	ACABADOS	MEDIDAS	IP	PAGINA
	Mars Step		●	36 x 12 x 2000mm	IP20	PAG 258
	Pletina		●	20 x 3 x 1000mm	IP20	PAG 262
	Flex		●	18 x 5,7 x 2000mm	IP20	PAG 263
	Eco		● ○ ●	17,4 x 8,2 x 2000mm	IP20	PAG 264
	16mm		● ○ ●	18,6 x 12,5 x 2000mm	IP20	PAG 266
	Mini		● ○ ●	10 x 7 x 2000mm	IP20	PAG 267
	Alta disp		●	18,2 x 17,8 x 2000mm	IP20	PAG 270
	Angulos		●	19 x 15,6 x 2000mm	IP20	PAG 271
	Aplique		● ○ ●	18 x 48,5 x 2000mm	IP20	PAG 272
	Angular		● ○ ●	18 x 18 x 2000mm	IP20	PAG 274
	Angular 2		●	20 x 23 x 2000mm	IP20	PAG 275
	Mini ang		● ○ ●	10 x 10 x 2000mm	IP20	PAG 279
	Angular 3		●	37 x 18 x 2000mm	IP20	PAG 278

	MODELO	UTILIDAD	ACABADOS	MEDIDAS	IP	PAGINA
	Slim		● ○	21 x 6 x 2000mm	IP20	PAG 280
	Obra		●	21 x 12 x 2000mm	IP20	PAG 281
	16mm		● ○ ●	26 x 12 x 2000mm	IP20	PAG 284
	Pinza		● ○ ●	23 x 20,3 x 2000mm	IP20	PAG 285
	Mini		● ○ ●	12,8 x 12 x 2000mm	IP20	PAG 286
	Angle		● ○ ●	29,5 x 11,9 x 2000mm	IP20	PAG 287
	Suelo		●	19,2 x 8,5 x 2000mm	IP20	PAG 288
	Suelo 2		●	27,5 x 11 x 2000mm	IP20	PAG 289
	Alta resit		●	26 x 27 x 2000mm	IP20	PAG 290
	Circular		●	57,5Ø x 2000mm	IP20	PAG 292
	Perchero		●	19 x 30 x 2000mm	IP20	PAG 294

Corte de disipadores a medida

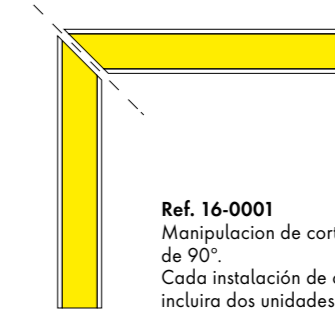
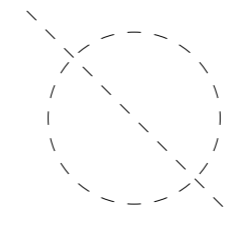
Todos nuestros disipadores cortados a medida para cada uno de tus proyectos y con posibilidad de crear luminarias completas ya acabadas para instalar. Pasate a Ilutrek a medida y empieza a disfrutar de unos acabados perfectos desde fabrica. A continuacion os mostramos los cortes que podemos realizar en todos nuestros disipadores para crear tus luminarias personalizadas.

CORTE 180°



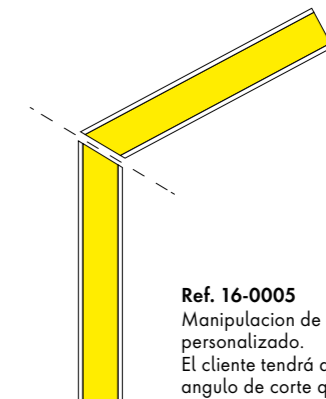
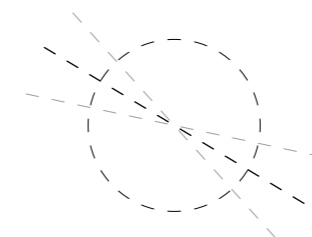
Ref. 16-0004
Manipulación de corte general en recto.

CORTE INGLETE 90°



Ref. 16-0001
Manipulación de corte a inglete de 90°. Cada instalación de corte de 90° incluíra dos unidades de corte.

CORTE INGLETE PERSONALIZADO



Ref. 16-0005
Manipulación de corte a inglete personalizado. El cliente tendrá que indicar el ángulo de corte que desea.

Disipadores Space

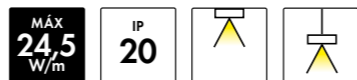
Dentro de la gama de disipadores ILUTREK hay una línea que marca la diferencia: los disipadores SPACE. Porque ofrecen líneas de luz con más cuerpo tanto en superficie, empotradas o colgantes para crear luminarias únicas con mucha personalidad.



Dirección de obra: Enne Estudio
Diseño de interiores: Solo Rori
Fotógrafo: Fran Alvarez

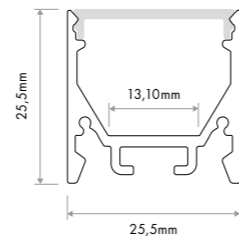
SPACE 25mm

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1220
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1223
Tapa lateral sin orificio ⁰²	31-1224-S
Tapa lateral con orificio ⁰²	31-1224-C
Grapa de sujeción de superficie ⁰³	31-1225
Kit colgante ⁰⁴	31-1037
Pletina unión ⁰⁵	31-1228
Pletina union 90° ⁰⁶	31-1229

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie / Colgante
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	24,5 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	13,10 mm
IP	20

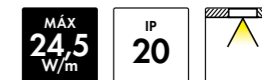
ACABADOS

● Aluminio - 02 ○ Blanco - 18 ● Negro - 03



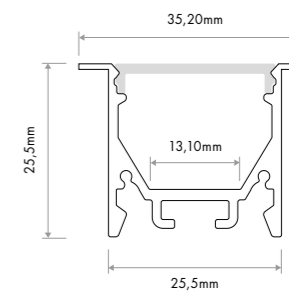
SPACE 25mm

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1221
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1223
Tapa lateral sin orificio ⁰²	31-1226-S
Tapa lateral con orificio ⁰²	31-1226-C
Pinza sujeción ⁰³	31-1227
Pletina unión ⁰⁴	31-1228
Pletina union 90° ⁰⁵	31-1229

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	24,5 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	13,10 mm
IP	20

ACABADOS

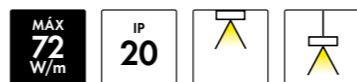
● Aluminio - 02 ○ Blanco - 18 ● Negro - 03





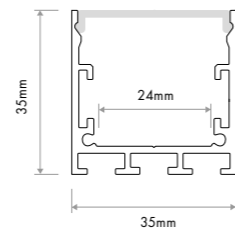
SPACE 35mm

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1100
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1103
Tapa lateral ⁰²	31-1101
Grapa de sujeción de superficie ⁰³	31-1102
Kit colgante ⁰⁴	31-1037
Pletina unión ⁰⁵	31-1116
Pletina union 90° ⁰⁶	31-1116-90

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie / Colgante
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	72 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	24 mm
IP	20



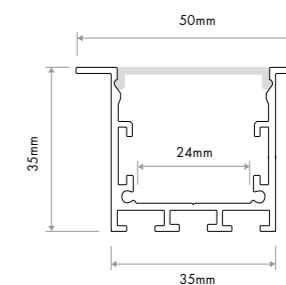
SPACE 35mm

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1104
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1107
Tapa lateral ⁰²	31-1105
Pinza para empotrar ⁰³	31-1106
Pletina unión ⁰⁴	31-1116
Pletina union 90° ⁰⁵	31-1116-90

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	72 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	24 mm
IP	20

ACABADOS

● Aluminio - 02 ○ Blanco - 18 ● Negro - 03

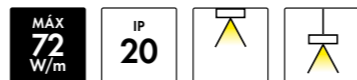




 ARMACQUA

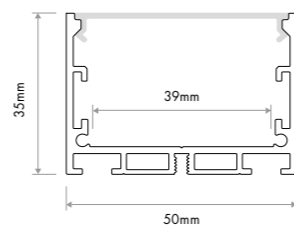
SPACE 50mm

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1108
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1111
Tapa lateral ⁰²	31-1109
Grapa de sujeción de superficie ⁰³	31-1110
Kit colgante ⁰⁴	31-1038
Pletina unión ⁰⁵	31-1116
Pletina union 90° ⁰⁶	31-1116-90

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie / Colgante
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	72 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	39 mm
IP	20



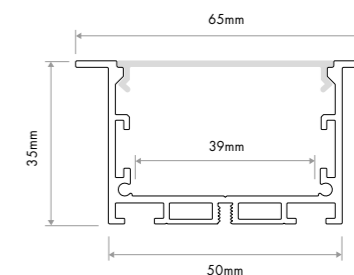
SPACE 50mm

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1112
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1115
Tapa lateral ⁰²	31-1113
Pinza para empotrar ⁰³	31-1114
Pletina unión ⁰⁴	31-1116
Pletina union 90° ⁰⁵	31-1116-90

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	72 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	39 mm
IP	20

ACABADOS

● Aluminio - 02 ○ Blanco - 18 ● Negro - 03

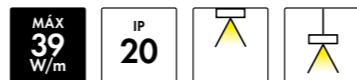




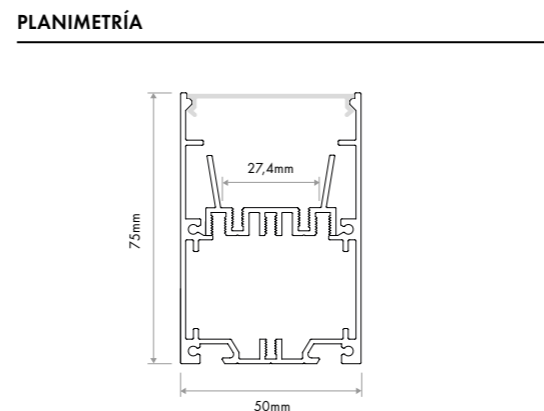
Dirección de obra: Enne Estudio
Diseño de interiores: Solo Rori
Fotógrafo: Fran Alvarez

SPACE BIG

SUPERFICIE / COLGANTE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1210
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1211
Tapa lateral ⁰²	31-1212
Grapa de sujeción de superficie ⁰³	31-1213
Kit colgante ⁰⁴	31-1214
Pletina unión ⁰⁵	31-1215
Pletina union 90° ⁰⁶	31-1216



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Montaje	Superficie / Colgante
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	72 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	39 mm
IP	20

ACABADOS

● Aluminio - 02	○ Blanco - 18	● Negro - 03
-----------------	---------------	--------------



Disipadores Space UGR

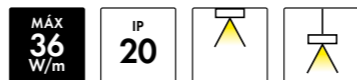
La familia SPACE crece mejorando su diseño, con la nueva gama de disipadores antideslumbres.

Una gama que trabaja con índices UGR mejorados y perfectos para evitar la molesta sensación de deslumbramiento. Perfectas para zonas de trabajo, zonas de estudio e incluso para el hogar.

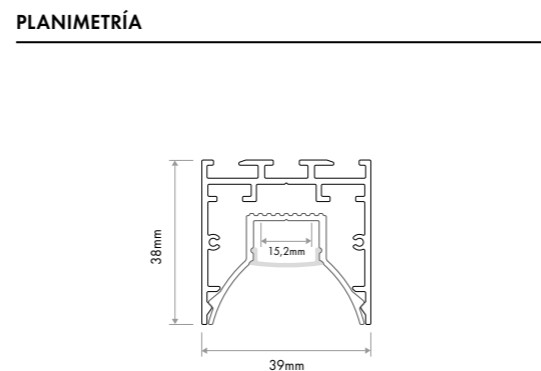


SPACE UGR

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1186
Reflector interior (2m)	31-1188
Difusor prismático (2 m) ⁰¹	31-1189
Tapa lateral ⁰²	31-1202
Grapa de sujeción de superficie ⁰³	31-1204
Kit colgante ⁰⁴	31-1208
Pletina unión ⁰⁵	31-1206
Pletina union 90° ⁰⁶	31-1207



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie / Colgante
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	36 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	15,2 mm
IP	20

ACABADOS

● Aluminio - 02	○ Blanco - 18	● Negro - 03
-----------------	---------------	--------------

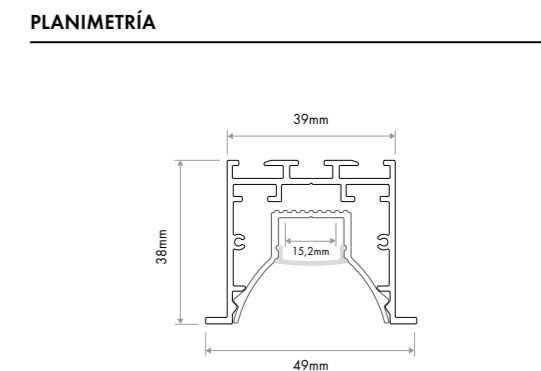


SPACE UGR

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1187
Reflector interior (2m)	31-1188
Difusor prismático (2 m) ⁰¹	31-1189
Tapa lateral ⁰²	31-1203
Pinza sujeción ⁰³	31-1205
Pletina unión ⁰⁴	31-1206
Pletina union 90° ⁰⁵	31-1207



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	36 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	15,2 mm
IP	20

ACABADOS

● Aluminio - 02	○ Blanco - 18	● Negro - 03
-----------------	---------------	--------------

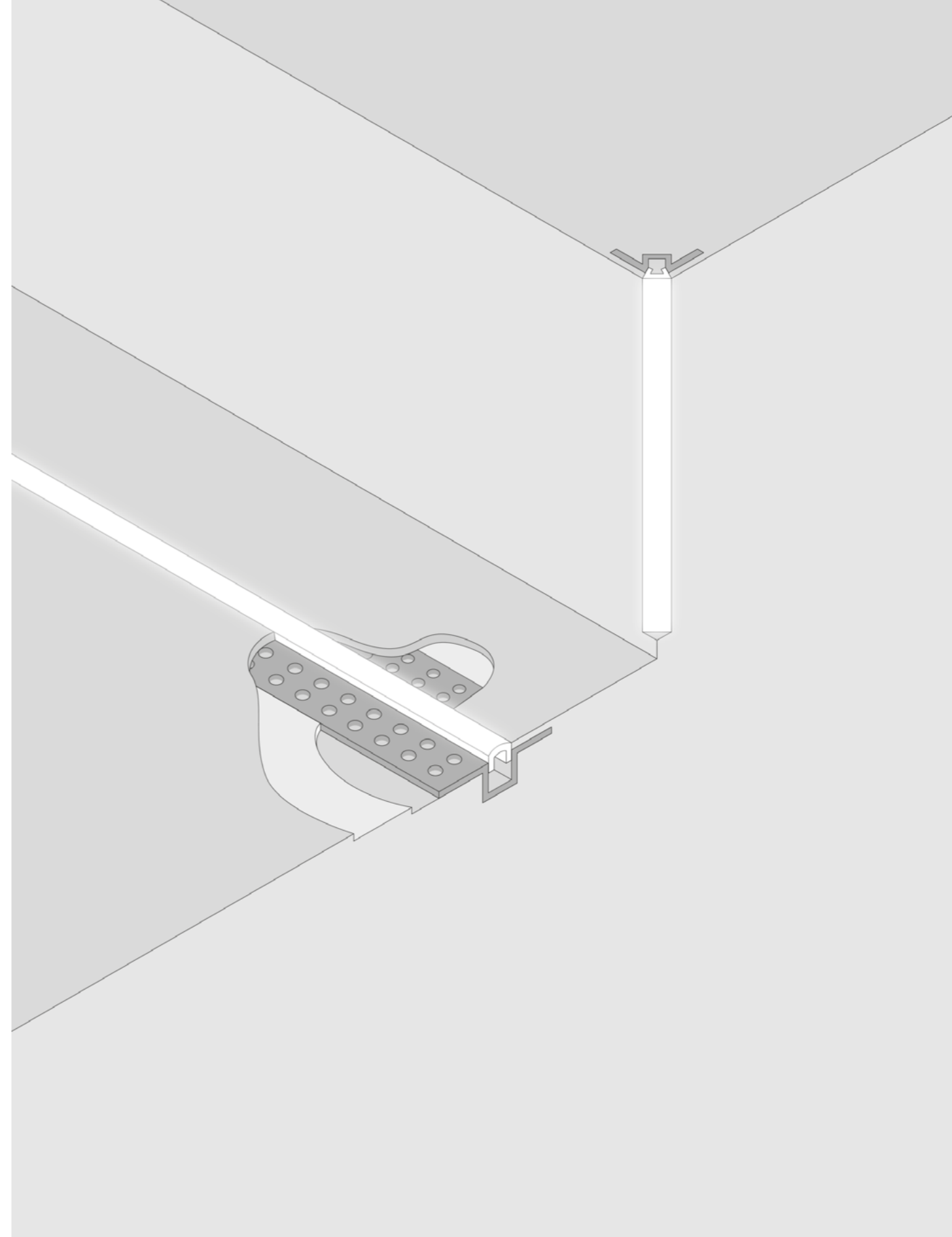




Disipadores Mars

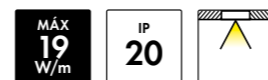
Los disipadores Mars están diseñados expresamente para crear lineales integrados en superficies como techos o paredes.

Comienza a crear lineales led de forma sutil y casi invisibles en tus proyectos.



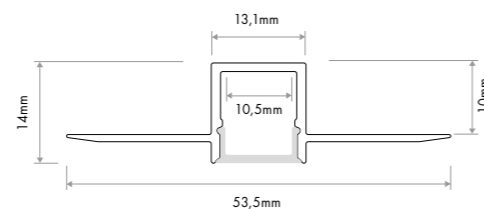
MARS 10mm

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1566
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1567
Tapa lateral ⁰²	31-1568

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable obra
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	19 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	10,5 mm
IP	20



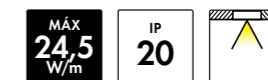
01



02

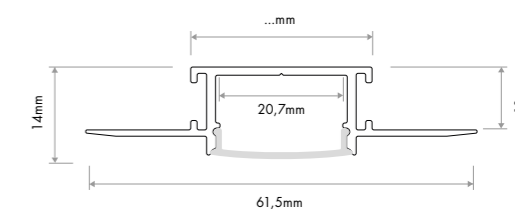
MARS 20mm

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1573
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1574
Tapa lateral ⁰²	31-1575

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable obra
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	24,5 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	20,7 mm
IP	20



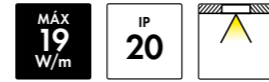
01



02

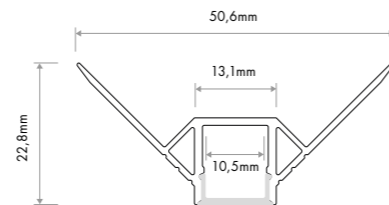
MARS Angular

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1571
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1567
Tapa lateral ⁰²	31-1572

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable obra
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	19 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	10,5 mm
IP	20



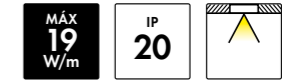
01



02

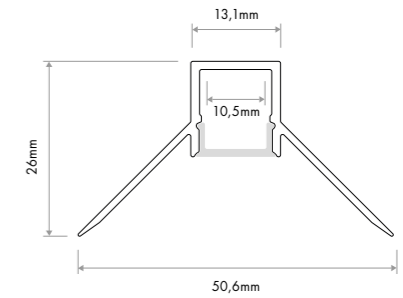
MARS Angular

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1569
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1567
Tapa lateral ⁰²	31-1570

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable obra
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	19 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	10,5 mm
IP	20



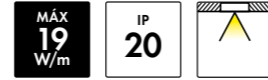
01



02

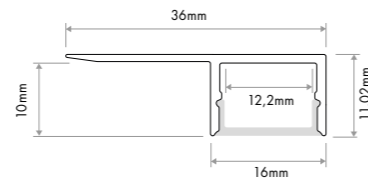
MARS STEP

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1094
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1095
Tapa lateral ⁰²	31-1096

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable obra / Escalera
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	19 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	12,2 mm
IP	20

ACABADOS

- Aluminio - 02



01



02



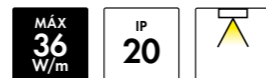
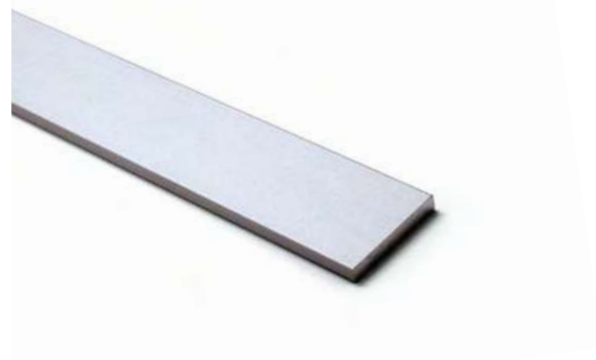
Disipadores Generales

Descubre toda una amplia gama de disipadores que cubra todas las opciones que te puedes encontrar dentro de cualquier proyecto. Disipadores de superficie, empotrables, colgantes, apliques de pared o para mobiliario son muchos de los disipadores que te mostramos a continuación.



DISIPADOR

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (1m)	31-1423
Perfil (2 m)	31-1424

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie
Longitud	1m / 2m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	36 W/m
Inserción difusores	...
Medida máx. interior	36 mm
IP	20

ACABADOS

- Aluminio - 02

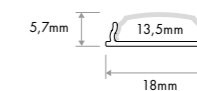
FLEX

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1156
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1157
Tapa lateral con orificio ⁰²	31-1158
Tapa lateral sin orificio ⁰²	31-1159
Grapa de sujeción de superficie ⁰³	31-1160

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	15 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	13,5 mm
IP	20

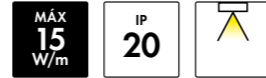
ACABADOS

- Aluminio - 02



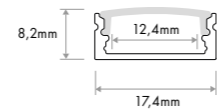
ECO

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1151
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1152
Difusor transparente (2 m) ⁰²	31-1153
Tapa lateral con orificio ⁰³	31-1154-C
Tapa lateral sin orificio ⁰³	31-1154-S
Grapa de sujeción de superficie ⁰⁴	31-1155
Sujección basculante superficie ⁰⁵	31-1652
Unión 180° ⁰⁶	31-1561
Unión 90° ⁰⁷	31-1562

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	15 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	12,4 mm
IP	20

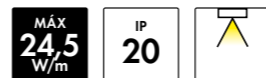
ACABADOS

- Aluminio - 02 ○ Blanco - 18 ● Negro - 03



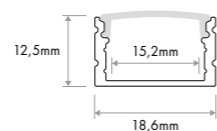
15MM

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1182
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1178
Difusor negro (2 m) ⁰²	31-1563
Tapa lateral con orificio ⁰³	31-1183
Tapa lateral sin orificio ⁰³	31-1184
Grapa de sujeción de superficie ⁰⁴	31-1172
Sujección basculante superficie ⁰⁵	31-1652

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

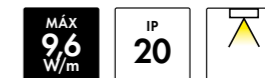
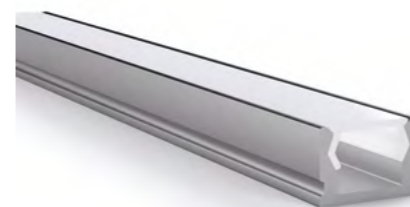
Montaje	Superficie
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	24,5 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	15,2 mm
IP	20

ACABADOS



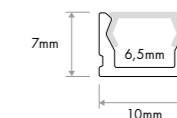
MINI

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1080
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1081
Tapa lateral con orificio ⁰²	31-1082
Tapa lateral sin orificio ⁰²	31-1083
Grapa de sujeción de superficie ⁰³	31-1084
Sujección basculante superficie ⁰⁴	31-1652

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	9,6 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	6,2 mm
IP	20

ACABADOS



01



02



03



04



05



01



02



03

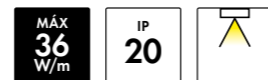


04



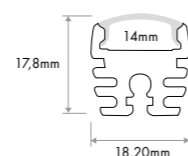
ALTA DISIPACIÓN

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1001
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1004
Difusor transparente (2 m) ⁰²	31-1003
Tapa lateral con orificio ⁰³	31-1002-C
Tapa lateral sin orificio ⁰³	31-1002-S
Grapa de sujeción de superficie ⁰⁴	31-1007
Sujección basculante superficie ⁰⁵	31-1652

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	36 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	14 mm
IP	20



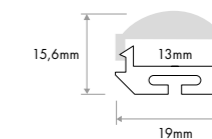
OPTICAS

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1126
Difusor transparente 30° (2m) ⁰¹	31-1127
Difusor transparente 60° (2m) ⁰¹	31-1128
Difusor transparente 90° (2m) ⁰¹	31-1129
Difusor mate 30° (2m) ⁰²	31-1130
Difusor mate 60° (2m) ⁰²	31-1132
Difusor mate 90° (2m) ⁰²	31-1133
Tapa lateral con orificio ⁰³	31-1135-C
Tapa lateral sin orificio ⁰³	31-1135-S
Grapa de sujeción de superficie ⁰⁴	31-1134
Sujección basculante superficie ⁰⁵	31-1652

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	24,5 W/m
Inserción difusores	Guía
Medida máx. interior	13 mm
IP	20

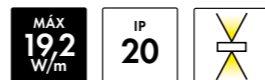
ACABADOS

- Aluminio - 02



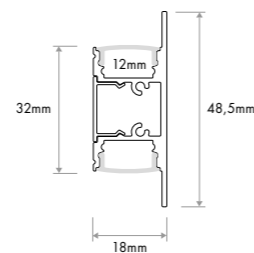
APLIQUE

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1640
Perfil fijación pared (2 m)	31-1641
Difusor mate ⁰¹	31-1642
Tapa lateral sin orificio ⁰²	31-1643

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	19,2 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	12 mm
IP	20

ACABADOS

- Aluminio - 02
- Blanco - 18
- Negro - 03



01

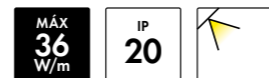


02



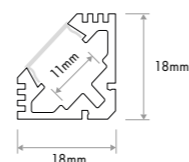
ANGULAR 1

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1472
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1476
Difusor transparente (2m) ⁰²	31-1475
Difusor negro (2m) ⁰³	31-1560
Tapa lateral con orificio ⁰⁴	31-1473-C
Tapa lateral sin orificio ⁰⁴	31-1473-S
Grapa de sujeción de superficie ⁰⁵	31-1474

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	36 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	11 mm
IP	20

ACABADOS

● Aluminio - 02 ○ Blanco - 18 ● Negro - 03



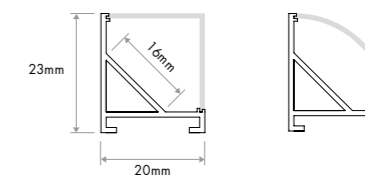
ANGULAR 2

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1587
Difusor mate curvo (2 m) ⁰¹	31-1588
Difusor mate 90° (2 m) ⁰²	31-1592
Tapa lateral curvo sin orificio ⁰³	31-1590
Tapa lateral 90° sin orificio ⁰⁴	31-1594
Grapa de sujeción de superficie ⁰⁵	31-1595
Sujeción magnética ⁰⁶	31-1591

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	19,2 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	16 mm
IP	20

ACABADOS

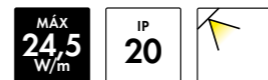
● Aluminio - 02





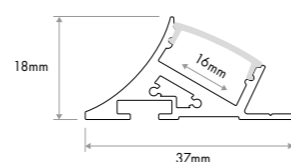
ANGULAR 3

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1596
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1597
Tapa lateral con orificio ⁰²	31-1598
Tapa lateral sin orificio ⁰²	31-1599

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	24,5 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	16 mm
IP	20



01



02

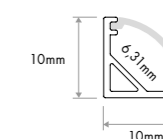
ANGULAR MINI

SUPERFICIE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1085
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1086
Tapa lateral con orificio ⁰²	31-1087
Tapa lateral sin orificio ⁰²	31-1088
Grapa de sujeción de superficie ⁰³	31-1089

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Superficie
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	9,6 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	6,31 mm
IP	20

ACABADOS

● Aluminio - 02 ○ Blanco - 18 ● Negro - 03



01



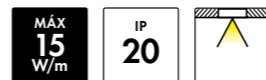
02



03

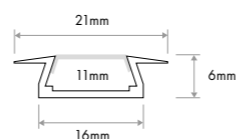
SLIM

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1468
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1476
Difusor transparente (2 m) ⁰²	31-1475
Tapa lateral con orificio ⁰³	31-1469-C
Tapa lateral sin orificio ⁰³	31-1469-S

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	15 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	11 mm
IP	20

ACABADOS

● Aluminio - 02 ○ Blanco - 18 ● Negro - 03



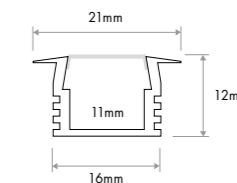
OBRA

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1470
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1476
Difusor transparente (2 m) ⁰²	31-1475
Tapa lateral con orificio ⁰³	31-1471-C
Tapa lateral sin orificio ⁰³	31-1471-S

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	15 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	11 mm
IP	20

ACABADOS

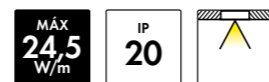
● Aluminio - 02 ○ Blanco - 18 ● Negro - 03





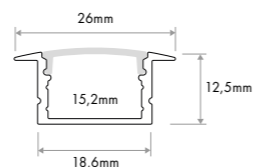
OBRA 15mm

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1177
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1178
Difusor negro (2 m) ⁰²	31-1563
Tapa lateral con orificio ⁰³	31-1180
Tapa lateral sin orificio ⁰³	31-1179

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	24,5 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	15,20 mm
IP	20

ACABADOS

● Aluminio - 02 ○ Blanco - 18 ● Negro - 03



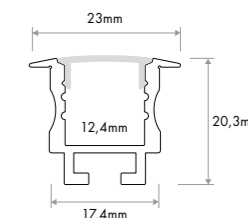
PINZA

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1582
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1583
Pinza sujeción ⁰²	31-1586
Tapa lateral con orificio ⁰³	31-1584
Tapa lateral sin orificio ⁰³	31-1585

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	24,5 W/m
Inserción difusores	Presión
Altura con pinza instalada	36mm
Medida máx. interior	12,40 mm
IP	20

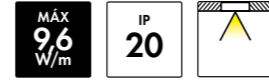
ACABADOS

● Aluminio - 02



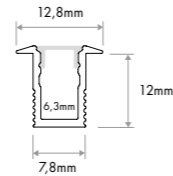
MINI

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1090
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1091
Tapa lateral con orificio ⁰²	31-1092
Tapa lateral sin orificio ⁰²	31-1093

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	9.6 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	6,3 mm
IP	20

ACABADOS

Aluminio - 02 ○ Blanco - 18 ● Negro - 03



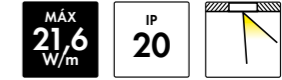
01



02

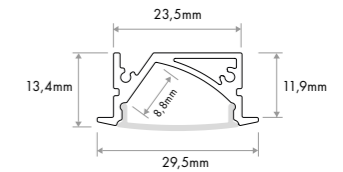
LATERAL

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1233
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1234
Tapa lateral con orificio ⁰²	31-1235
Tapa lateral sin orificio ⁰²	31-1236

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	21,6 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	8,80 mm
IP	20

ACABADOS

● Aluminio - 02 ○ Blanco - 18 ● Negro - 03



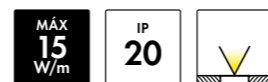
01



02

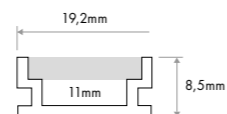
SUELO 1

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1523
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1524
Tapa lateral con orificio ⁰²	31-1525-C
Tapa lateral sin orificio ⁰³	31-1525-S

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	15 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	11 mm
IP	20

ACABADOS

- Aluminio - 02



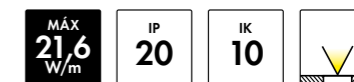
01



02

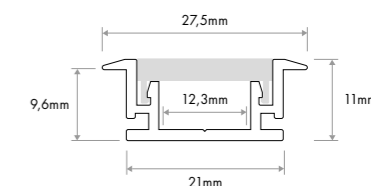
SUELO 2

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1230
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1231
Tapa lateral sin orificio ⁰²	31-1232

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	21,6 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	12,2 mm
IP	20

ACABADOS

- Aluminio - 02



01



02

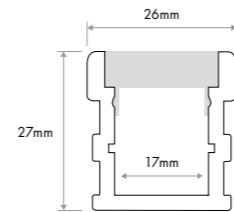
ALTA RESISTENCIA

EMPOTRABLE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1162
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1164
Tapa lateral sin orificio ⁰²	31-1163

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Empotrable
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	21,6 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	17 mm
IP	20

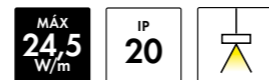
ACABADOS

- Aluminio - 02



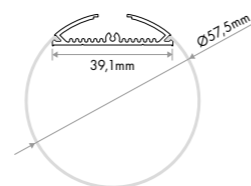
CIRCULAR

COLGANTE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1644
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1645
Tapa lateral con orificio ⁰²	31-1646
Tapa lateral sin orificio ⁰²	31-1647
Kit colgante ⁰³	31-1648

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Colgante
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	24,5 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	39 mm
IP	20

ACABADOS

- Aluminio - 02



01



02

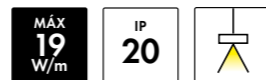


03



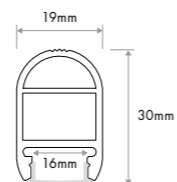
MOBILIARIO

COLGANTE



COMPONENTES	REFERENCIA
Disipador tira led (2m)	31-1576
Difusor mate (2 m) ⁰¹	31-1577
Tapa lateral con orificio ⁰²	31-1578
Tapa lateral sin orificio ⁰²	31-1579
Enganche lateral ⁰³	31-1580
Enganche central ⁰⁴	31-1581

PLANIMETRÍA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Montaje	Colgante mobiliario
Longitud	2 m
Material	Aluminio - AL6063-T5
Potencia máxima	19 W/m
Inserción difusores	Presión
Medida máx. interior	16 mm
IP	20

ACABADOS

- Aluminio - 02



01



02



03



04



Focos

Carril trifasico

Ilumina de forma única gracias a nuestra gama de focos para carril trifásicos pensados y diseñados para realizar todo tipo de proyectos retail, contract ,hospitality o hogar.

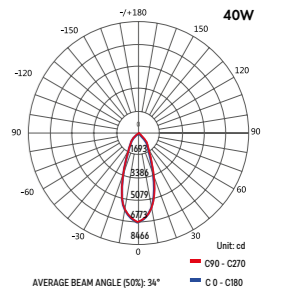
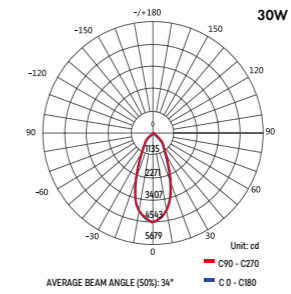
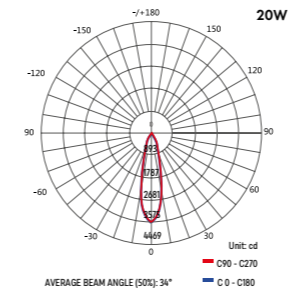


LIPARI

FOCOS CARRIL

REFERENCIA	POTENCIA	TEMP. COLOR	LÚMENES	APERTURA	MEDIDAS
25-01203	20W	3000K 	1700Lm	35°	(x)70 / (h)200 / (y)227mm
25-01204	20W	4000K 	1800Lm	35°	(x)70 / (h)200 / (y)227mm
25-01303	30W	3000K 	2600Lm	35°	(x)85 / (h)235 / (y)312mm
25-01304	30W	4000K 	2700Lm	35°	(x)85 / (h)235 / (y)312mm
25-01403	40W	3000K 	3050Lm	35°	(x)95 / (h)245 / (y)332mm
25-01404	40W	4000K 	3150Lm	35°	(x)95 / (h)245 / (y)332mm

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA



Todas las gráficas que se muestran en esta sección corresponden a la tonalidad 4000k.

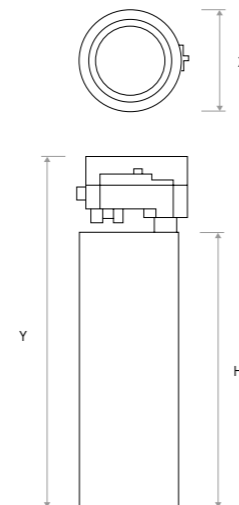


Foco de carril con eje basculante que le permite adoptar cualquier ángulo en un rango de 90°.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia	20W / 30W / 40W
CRI	>80
Entrada	220-230V
Factor de potencia	>0,95
IP	20
Ángulo de apertura	35°
Led	COB
Vida útil	50.000 horas
Temp. ambiente	-20°~50°C
Temp. almacenamiento	-40°~80°C
Garantía	3 años
Regulable	NO
Acabados	Blanco-18 / Negro-03
Conexión	Carril trifásico


PLANIMETRÍA





Tienda Strap FTL
Proyecto: Paloma Bau Studio
Fotógrafo: German Cabo

FOCOS CARRIL AOSTA

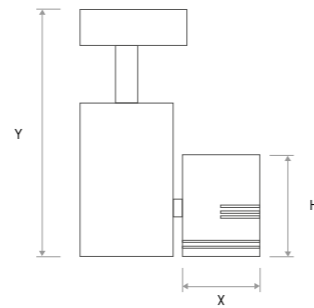
REFERENCIA	POTENCIA	TEMP. COLOR	LÚMENES	APERTURA	MEDIDAS
25-HTE-112-B	8W	5000K 	639 Lm	35°	(x)45 / (h)110 / (y)218mm





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia	8W
CRI	>80
Entrada	220-230V
Factor de potencia	>0,95
IP	20
Ángulo de apertura	35°
Led	CREE COB
Vida útil	50.000 horas
Temp. ambiente	-20°~50°C
Temp. almacenamiento	-40°~80°C
Garantía	3 años
Regulable	NO
Acabados	Blanco-18
Conexión	Carril trifásico

PLANIMETRÍA



FOCOS CARRIL ANDRIA

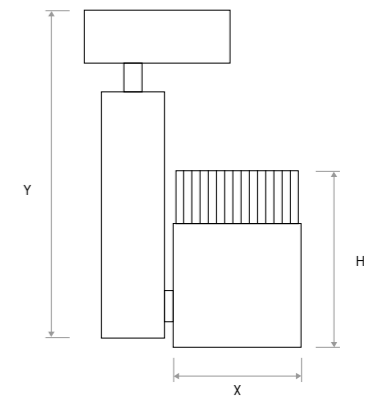
REFERENCIA	POTENCIA	TEMP. COLOR	LÚMENES	APERTURA	MEDIDAS
25-HTE-113-B	30W	5000K 	2337 Lm	35°	(x)70 / (h)126 / (y)218mm
25-HTE-114-B	40W	5000K 	3088Lm	35°	(x)85 / (h)150 / (y)224mm



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia	20W / 30W / 40W
CRI	>80
Entrada	220-230V
Factor de potencia	>0,95
IP	20
Ángulo de apertura	35°
Led	COB
Vida útil	50.000 horas
Temp. ambiente	-20°~50°C
Temp. almacenamiento	-40°~80°C
Garantía	3 años
Regulable	NO
Acabados	Blanco-18
Conexión	Carril trifásico

PLANIMETRÍA





CARRILES - TRIFASICOS

REFERENCIA	MEDIDAS	ACABADO
31-1477-18	1mt	Blanco
31-1477-03	1mt	Negro
31-1478-18	2mt	Blanco
31-1478-03	2mt	Negro



ACOMETIDA - CARRIL TRIFASICOS

REFERENCIA	ACABADO
31-1481-18	Blanco
31-1481-03	Negro



TAPA FINAL - CARRIL TRIFASICOS

REFERENCIA	ACABADO
31-1480-18	Blanco
31-1480-03	Negro



CONECTOR EMPALME

REFERENCIA	ACABADO
31-1311-18	Blanco
31-1311-03	Negro



CONECTOR EMPALME INTERIOR

REFERENCIA	ACABADO
31-1479-18	Blanco
31-1479-03	Negro



CONECTOR EMPALME 90°

REFERENCIA	ACABADO
31-1302-18	Blanco
31-1302-03	Negro



CONECTOR EMPALME T

REFERENCIA	ACABADO
31-1303-18	Blanco
31-1303-03	Negro



CONECTOR EMPALME CRUZ

REFERENCIA	ACABADO
31-1309-18	Blanco
31-1309-03	Negro



CONECTOR EMPALME FLEXIBLE

REFERENCIA	ACABADO
31-1310-18	Blanco
31-1310-03	Negro

Circle

Colgantes

Descubre nuestra nueva serie de luminarias circulares y comienza a iluminar tus proyectos de forma eficaz y con un diseño único.



CIRCLE



COLGANTE

REFERENCIA	POTENCIA	DIAMETRO	TEMP. COLOR	LÚMENES	IP
25-CIRCLE-3-80	50W	835mm	3000K	2701 Lm	IP20
25-CIRCLE-4-80	50W	835mm	4000K	2848 Lm	IP20
25-CIRCLE-3-150	90W	1535mm	3000K	4914 Lm	IP20
25-CIRCLE-4-150	90W	1535mm	4000K	5181 Lm	IP20



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Regulable	NO
Años de garantía	5
Tipo de base	Superficie
Largaria máxima de cable	1,5m

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
IP	IP20
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Vida útil	50.000 horas

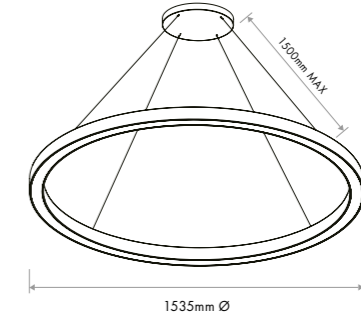
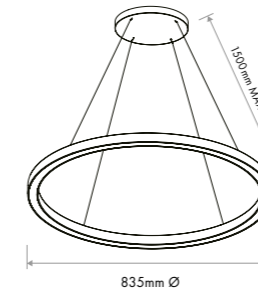
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	220-230v
Potencia	50w / 90w
Incluye driver	SI
Factor de potencia	>0.95

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1
UGR	...

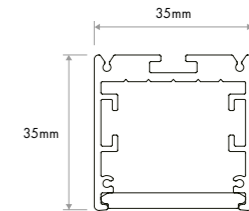
PLANIMETRÍA GENERAL



ACABADOS

○ Blanco - 18 ● Negro - 03

SECCIÓN



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA
Luminaria 800mm

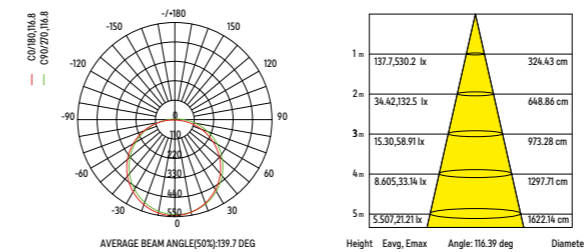
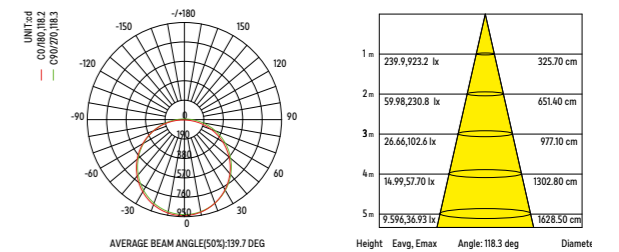


DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA
Luminaria 1500mm



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000K.

Foco

Colgante LENS

Con un diseño minimalista y un tamaño reducido nuestro foco Lens no pasa desapercibido, y su potencia de 9w con posibilidad de regulación por triac crea una iluminación única.

Premiado con la plata de Design Awards 2021.

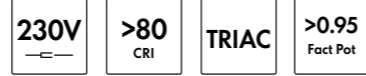




A DESIGN AWARD
WINNER 2021
SILVER



LENS



COLGANTE

REFERENCIA	POTENCIA	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	IP
25-LENS-27	9W	2700K	800 Lm	88,8 Lm/W	D	IP20
25-LENS-3	9W	3000K	890 Lm	98,8 Lm/W	D	IP20
25-LENS-4	9W	4000K	890 Lm	98,8 Lm/W	D	IP20



ACABADOS

- Blanco - 18
- Negro - 03

INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Regulable	SI / TRIAC
Años de garantía	5
Tipo de base	Empotrable -E / Superficie -S
Largaria cable	3m

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	220-230v
Potencia	9w
Incluye driver	SI
Factor de potencia	>0.95

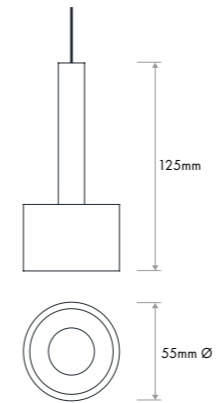
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	COB + Lente
IP	IP20
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Vida útil	50.000 horas

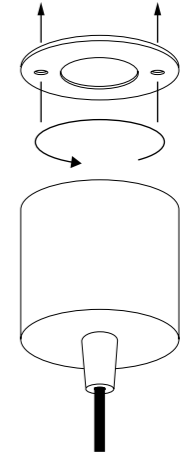
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	35°
CRI	>80
Pasos McAdam	3
Bin	1
UGR	...

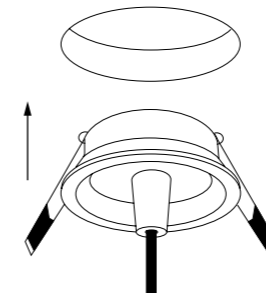
PLANIMETRÍA



BASE SUPERFICIE

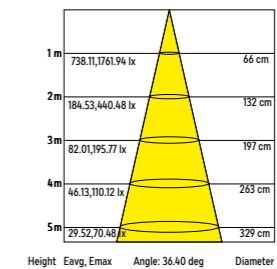
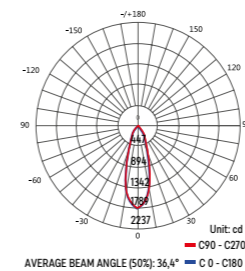


BASE EMPOTRABLE



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la temperatura de color 4000k.

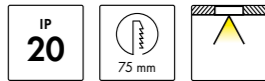
Spot Lights

Focos empotrables y de superficie pensados para todo tipo de estancias. Crea una iluminación focal mediante todos nuestros spotlights fabricados en inyección de aluminio.



EMPOTRABLE FIJO

REFERENCIA	ACABADO
22-007	Blanco -18
22-007	Negro -03

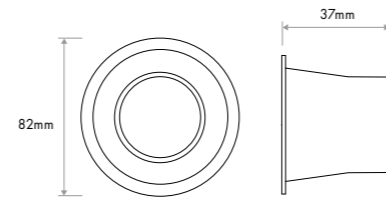


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Acabados	Blanco -18 / Negro -03
Tipo bombilla	Bombillas 50mm
Incluye bombilla	NO
incluye portalamparas	NO
Garantía	3 años
Tipo de instalación	Empotrable

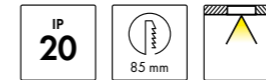


PLANIMETRÍA

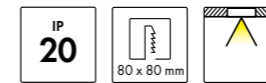


EMPOTRABLE BASCULANTES

REFERENCIA	ACABADO
22-009	Blanco -18
22-009	Negro -03



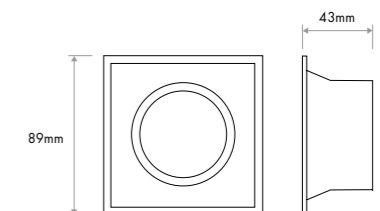
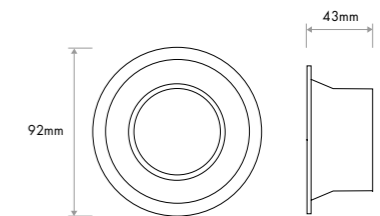
REFERENCIA	ACABADO
22-008	Blanco -18
22-008	Negro -03



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

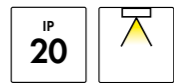
Material	Aluminio
Acabados	Blanco -18 / Negro -03
Tipo bombilla	Bombillas 50mm
Incluye bombilla	NO
incluye portalamparas	NO
Garantía	3 años
Tipo de instalación	Empotrable

PLANIMETRÍA



SUPERFICIE FIJO

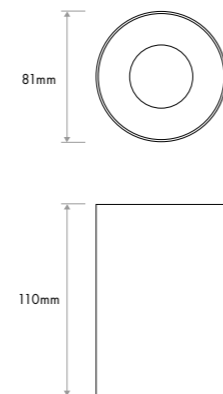
REFERENCIA	ACABADO
22-010	Blanco -18
22-010	Negro -03



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

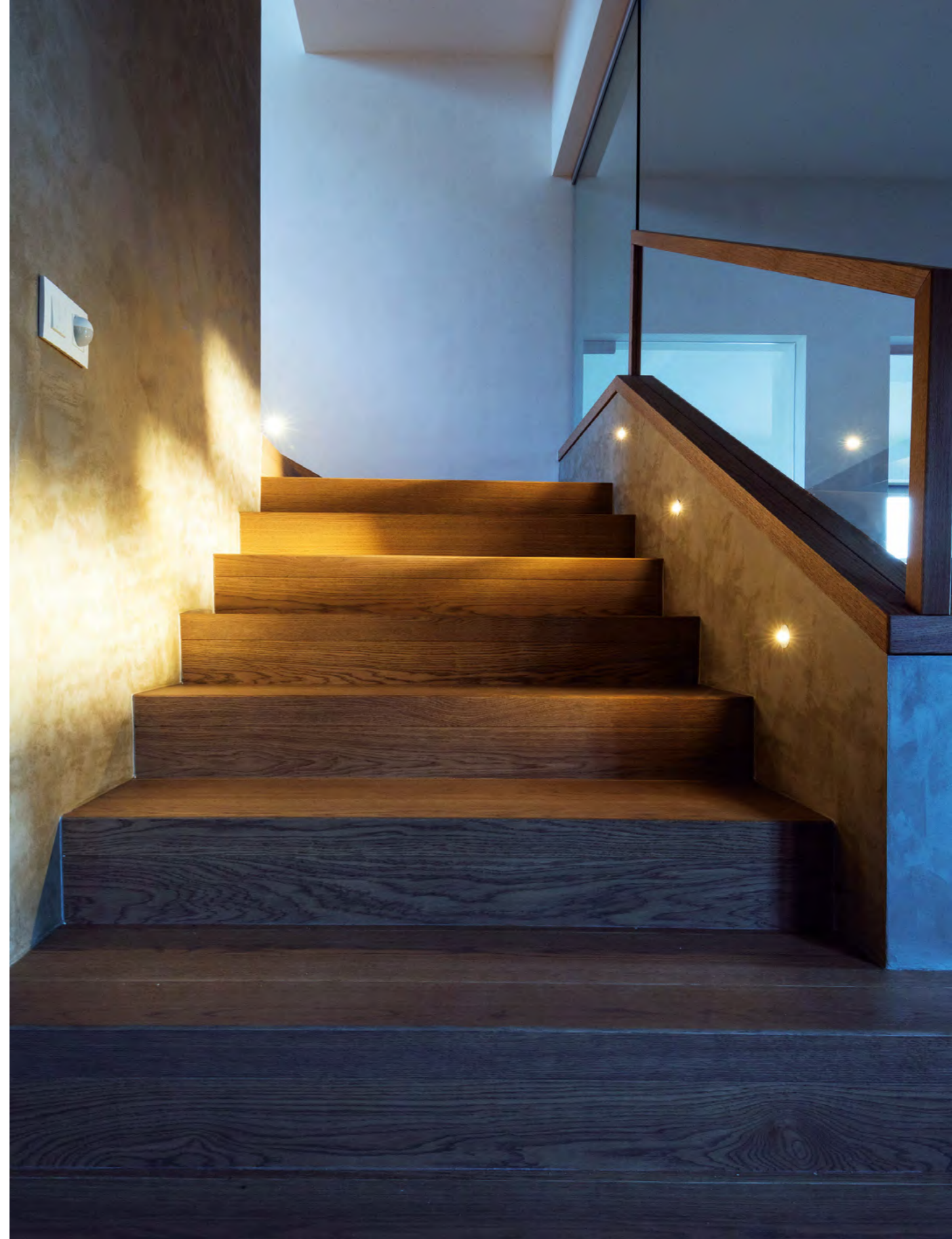
Material	Aluminio
Acabados	Blanco -18 / Negro -03
Tipo bombilla	Bombillas 50mm
Incluye bombilla	NO
incluye portalamparas	NO
Garantía	3 años
Tipo de instalación	Empotrable

PLANIMETRÍA






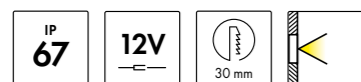
Balizas

El tamaño muchas veces importa por ello te presentamos nuestra línea de balizas mini con las que podras crear iluminacion puntual en tus proyectos.



EMPOTRABLE ANACAPRI 1W

REFERENCIA	TEMP. COLOR	LÚMENES
25-911-B	3000K 	90 Lm
25-911-C	5000K 	100 Lm
25-911-RGB	RGBW 	85 Lm



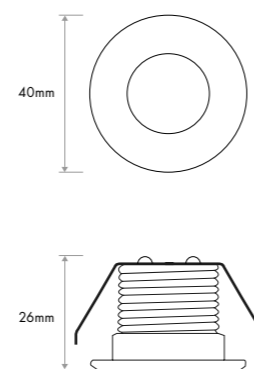
ACABADOS

○ Blanco - 18 ● Negro - 03 ● N.satinado - 08



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

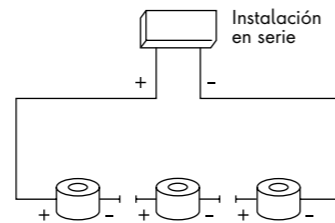
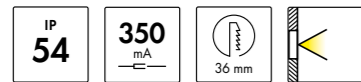
Potencia	1W
CRI	>80
Entrada	12V
Incluye driver	NO
IP	67
Ángulo de apertura	60°
Led	COB
Acabados	Blanco-18 / Negro-03 / N.satinado-08
Tipo de instalación	Empotrable
Vida útil	40.000 horas
Temp. ambiente	-20°~50°C
Temp. almacenamiento	-40°~80°C
Garantía	3 años

PLANIMETRÍA



EMPOTRABLE ELBA 1W

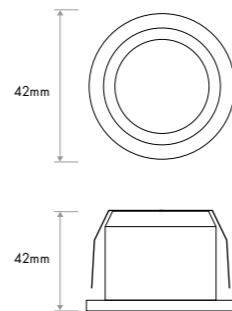
REFERENCIA	TEMP. COLOR	LÚMENES
25-909-C	3000K 	85 Lm
25-909-B	5000K 	92 Lm





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

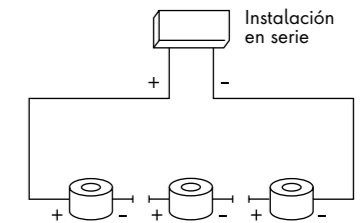
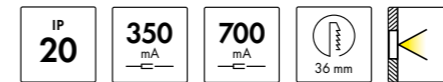
Potencia	1W
CRI	>80
Entrada	350mA
Incluye driver	NO
IP	54
Ángulo de apertura	...
Led	SMD
Acabados	Blanco-18
Tipo de instalación	Empotrable
Vida útil	40.000 horas
Temp. ambiente	-20°~50°C
Temp. almacenamiento	-40°~80°C
Garantía	3 años

PLANIMETRÍA



EMPOTRABLE BRONI 3W_{max}

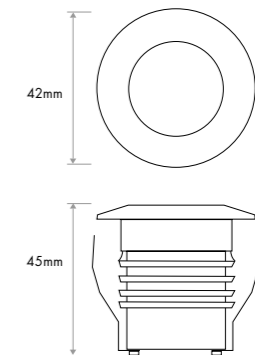
REFERENCIA	TEMP. COLOR	LÚMENES
25-LBE-051-BL	4000K 	90 Lm
25-LBE-051-AZ	AZUL 	50 Lm





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

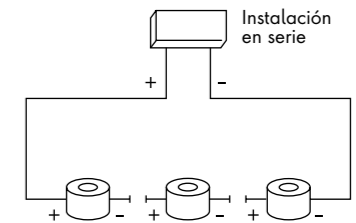
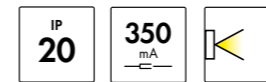
Potencia	1W (350mA) / 3W (700mA)
CRI	>80
Entrada	350mA / 750mA
Incluye driver	NO
IP	20
Ángulo de apertura	35°
Led	CREE
Acabados	Aluminio -02
Tipo de instalación	Empotrable
Vida útil	40.000 horas
Temp. ambiente	-20°~50°C
Temp. almacenamiento	-40°~80°C
Garantía	3 años

PLANIMETRÍA



SUPERFICIE LENI 1W

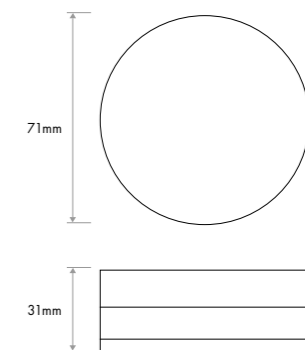
REFERENCIA	TEMP. COLOR	LÚMENES
25-910-C	3000K 	85 Lm
25-910-B	5000K 	92 Lm



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia	1W
CRI	>80
Entrada	350mA
Incluye driver	NO
IP	54
Ángulo de apertura	...
Led	SMD
Acabados	Blanco-18
Tipo de instalación	Superficie
Vida útil	40.000 horas
Temp. ambiente	-20°~50°C
Temp. almacenamiento	-40°~80°C
Garantía	3 años

PLANIMETRÍA



ALIMENTACIÓN BALIZAS



EAGLERISE - FAMILIA LCV

IP
20

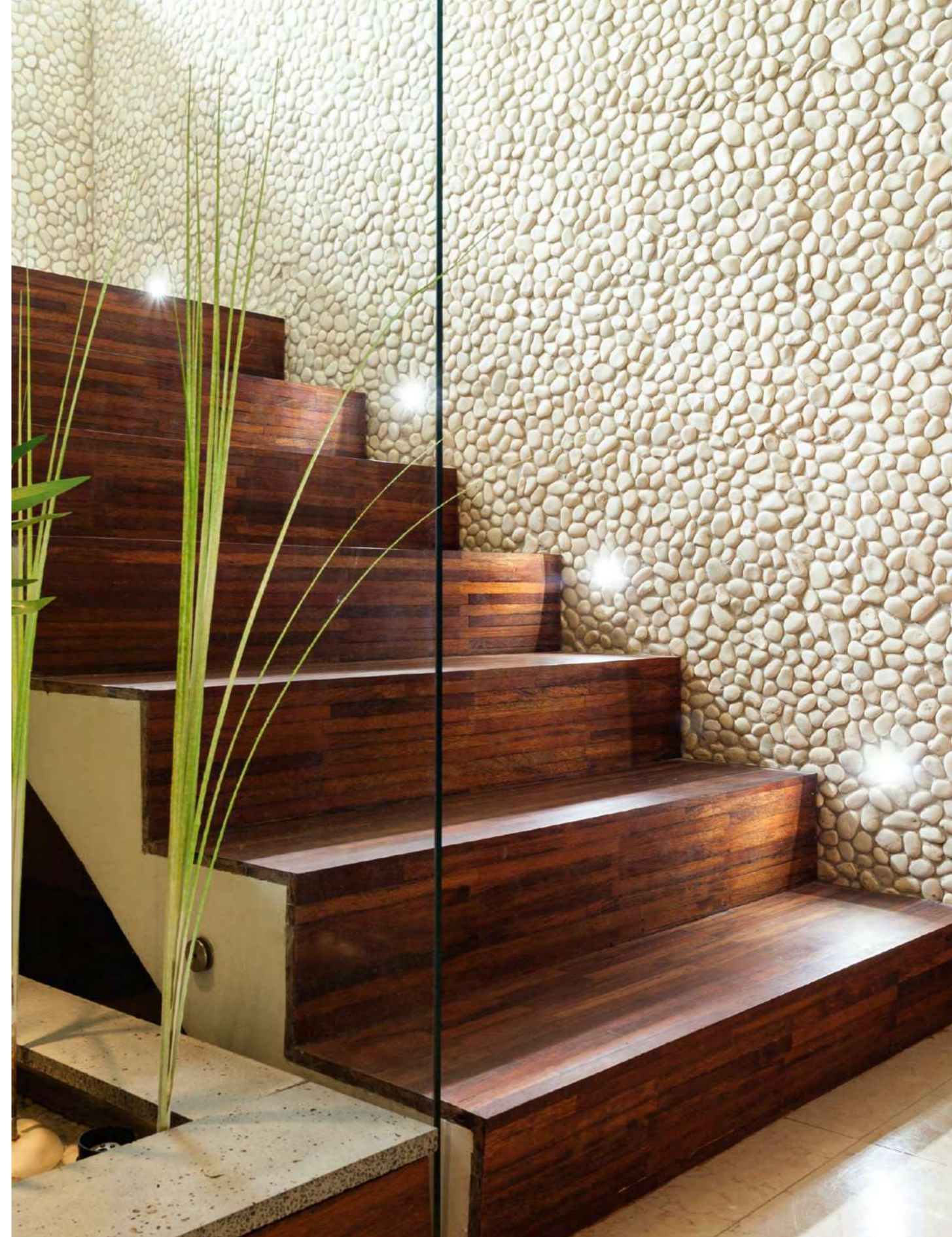
REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	TENSIÓN	MEDIDAS
31-1618	...	4w	350mA	44 x 28,5 x 22mm
31-1619	...	3w	700mA	44 x 28,5 x 22mm
98-083	...	8w	350mA	88 x 29 x 39mm



MEANWELL - FAMILIA APC

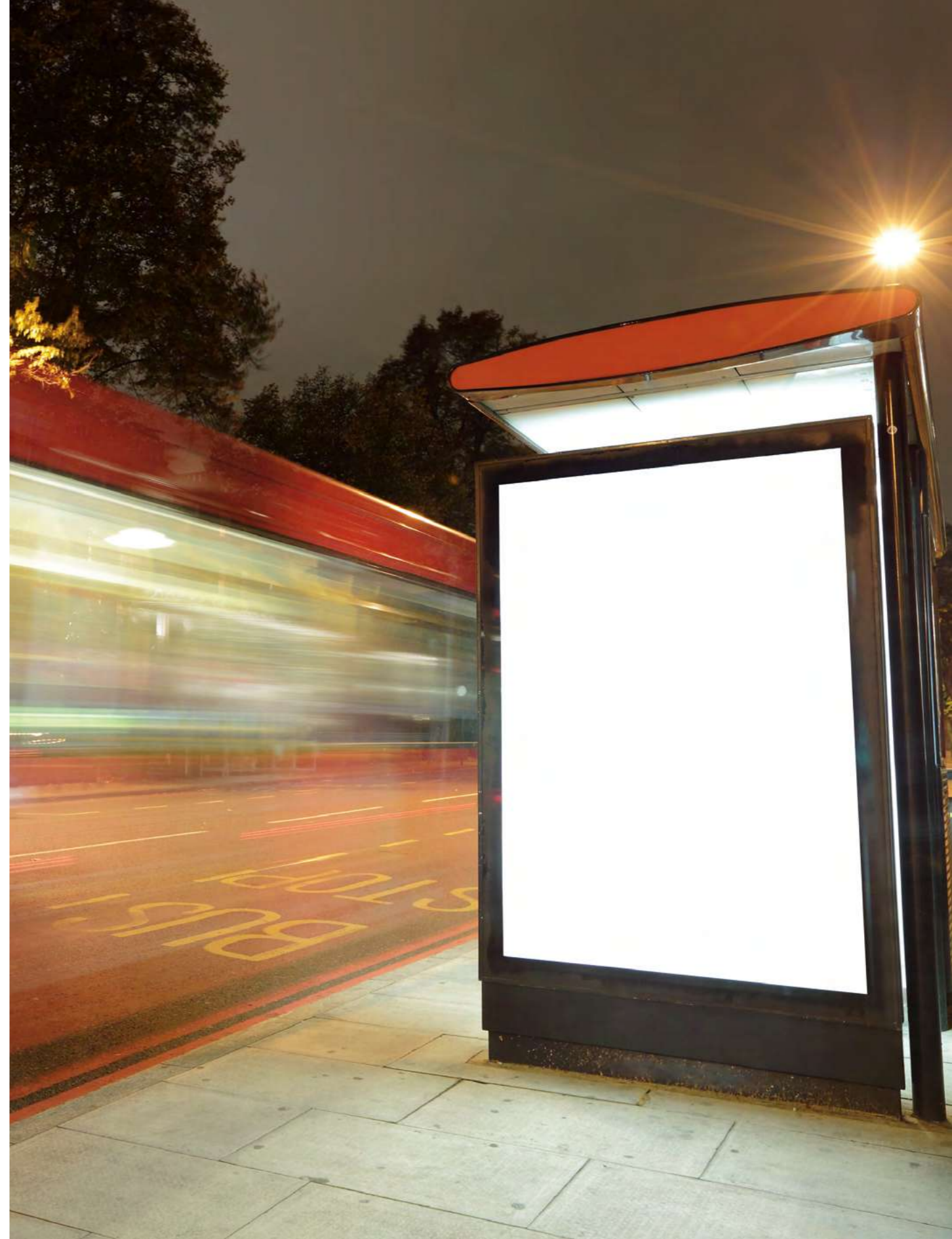
IP
20

REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	TENSIÓN	MEDIDAS
31-1390	APC-12-350	12w	350mA	77 x 40 x 30mm
31-1391	APC-12-700	12w	700mA	77 x 40 x 30mm
31-1392	APC-16-700	16w	700mA	77 x 40 x 30mm
31-1490	APC-25-700	25w	700mA	90 x 56 x 30mm
31-1419	APC-35-700	35w	700mA	90 x 56 x 30mm



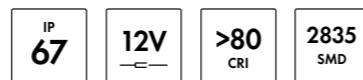
Módulos

Iluminación pensada para iluminar cartelería y todo tipo de lettering publicitario.



MODULOS CARTELERIA

0,8W



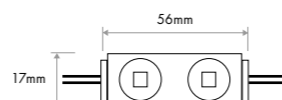
REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1250	Amberes 2	6000K	80 Lm/pieza	100 Lm/W	F	IP67



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	NO
Regulable	SI
Unidades por referencia	20 Unidades
Lineal máximo inst.	5 m
Necesaria instalación de disipación	NO
Años de garantía	3

PLANIMETRIA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP67
Ancho	56 mm
Altura	6,2 mm
Cinta adhesiva	3M
Longitud paquete 20Unid	3,5 mts
Medida cable intermedio	100mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Vida útil	50.000 horas

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

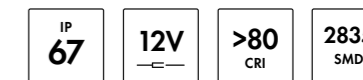
Voltaje	12v
Potencia por pieza	0,8w
Potencia paquete 20Unid	16w

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	160°
CRI	>80
Pasos McAdam	4
Bin	3

MODULOS CARTELERIA

1,2W



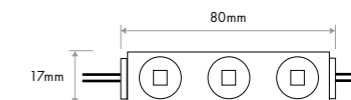
REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1252	Amberes 3	6000K	120 Lm/pieza	100 Lm/W	F	IP67
24-1289	Amberes 3	RGB+6K	33 Lm/pieza	... Lm/W	...	IP67



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	NO
Regulable	SI
Unidades por referencia	20 Unidades
Lineal máximo inst.	5 m
Necesaria instalación de disipación	NO
Años de garantía	3

PLANIMETRIA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP67
Ancho	80 mm
Altura	6,5 mm
Cinta adhesiva	3M
Longitud paquete 20Unid	3,5 mts
Medida cable intermedio	100mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Vida útil	50.000 horas

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

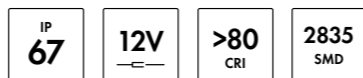
Voltaje	12v
Potencia por pieza	1,2w
Potencia paquete 20Unid	24w

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	160°
CRI	>80
Pasos McAdam	4
Bin	3

MODULOS CARTELERIA

1,6W



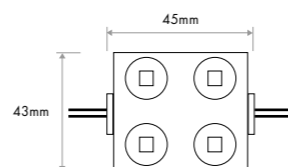
REFERENCIA	MODELO	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
24-1251	Amberes 4	6000K	160 Lm/pieza	100 Lm/W	F	IP67



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Corte a medida	NO
Regulable	SI
Unidades por referencia	20 Unidades
Lineal máximo inst.	5 m
Necesaria instalación de disipación	NO
Años de garantía	3

PLANIMETRIA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP67
Ancho	45 mm
Altura	6,5 mm
Cinta adhesiva	3M
Longitud paquete 20Unid	3,5 mts
Medida cable intermedio	100mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Vida útil	50.000 horas

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	12v
Potencia por pieza	1,6w
Potencia paquete 20Unid	32w

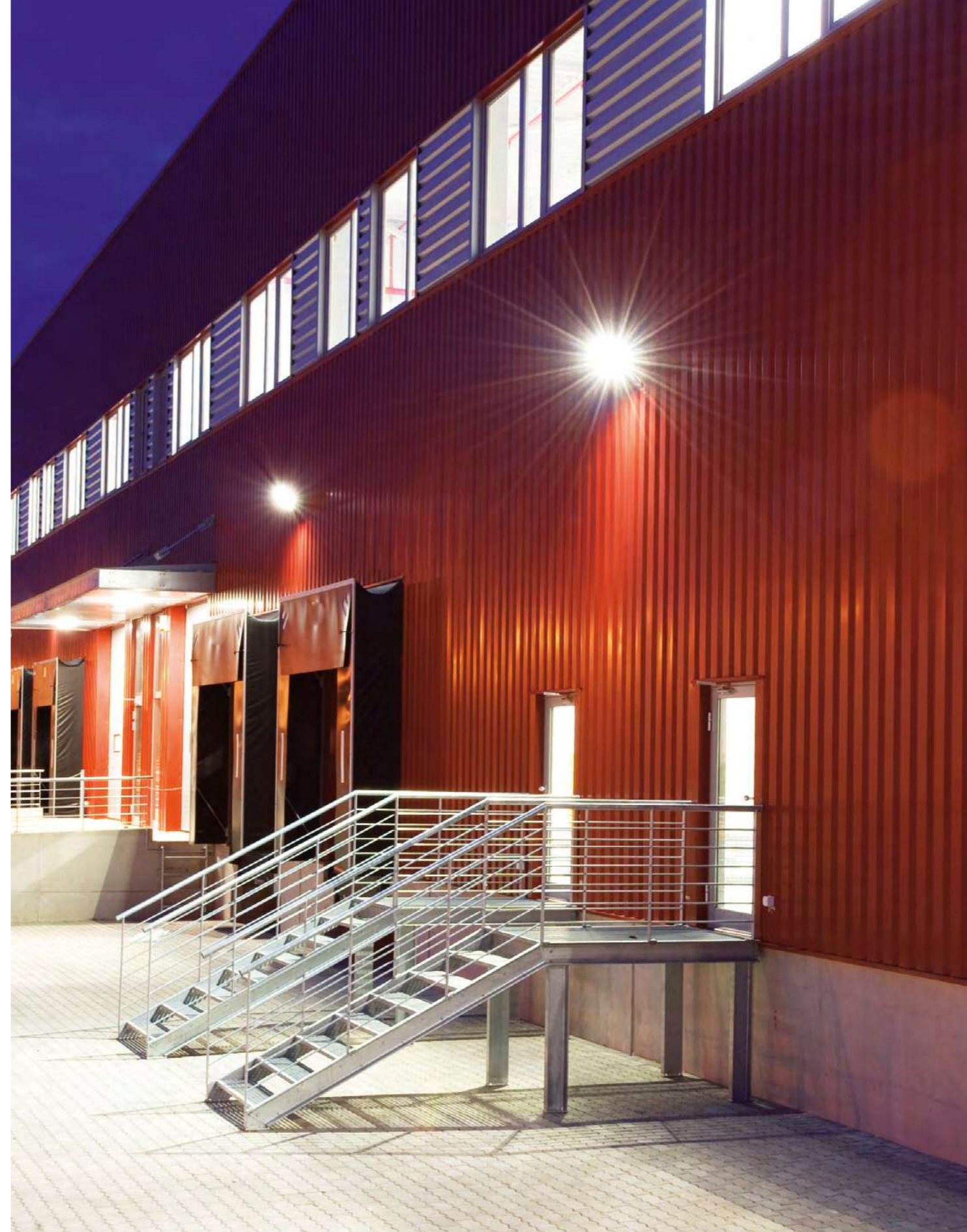
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	160°
CRI	>80
Pasos McAdam	4
Bin	3



Proyectors

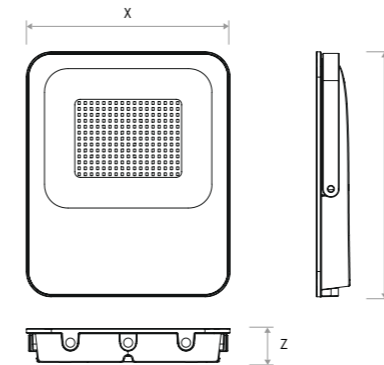
Ilumina fachadas y zonas de exterior con los proyectores LUZZI. Diseñados en distintas potencias para poder cubrir cualquier reto luminotecnico.



REFERENCIA	POTENCIA	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
26-3030	30W	5000K	2794 Lm	93,1 Lm/W	G	IP65
26-3050	50W	5000K	4717 Lm	94,3 Lm/W	G	IP65
26-3100	100W	5000K	9370 Lm	93,7 Lm/W	G	IP65
24-3150	150W	5000K	15000 Lm	100 Lm/W	G	IP65
24-3200	200W	5000K	18300 Lm	92 Lm/W	G	IP65



PLANIMETRÍA Y MEDIDAS



30w	(X)167,4 x (Y)194,4 x (Z)34,9mm
50w	(X)192,7 x (Y)224,4 x (Z)35mm
100w	(X)246 x (Y)293 x (Z)41mm
150w	(X)332,4 x (Y)229,4 x (Z)48,5mm
200w	(X)362,5 x (Y)318,5 x (Z)49mm



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Regulable	NO
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	230v
Potencia	30w / 50w / 100w / 150w / 200w
Factor de potencia	>0.95

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de led	2835 SMD
Acabado	IP65
Medida cable	500mm
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Vida útil	50.000 horas

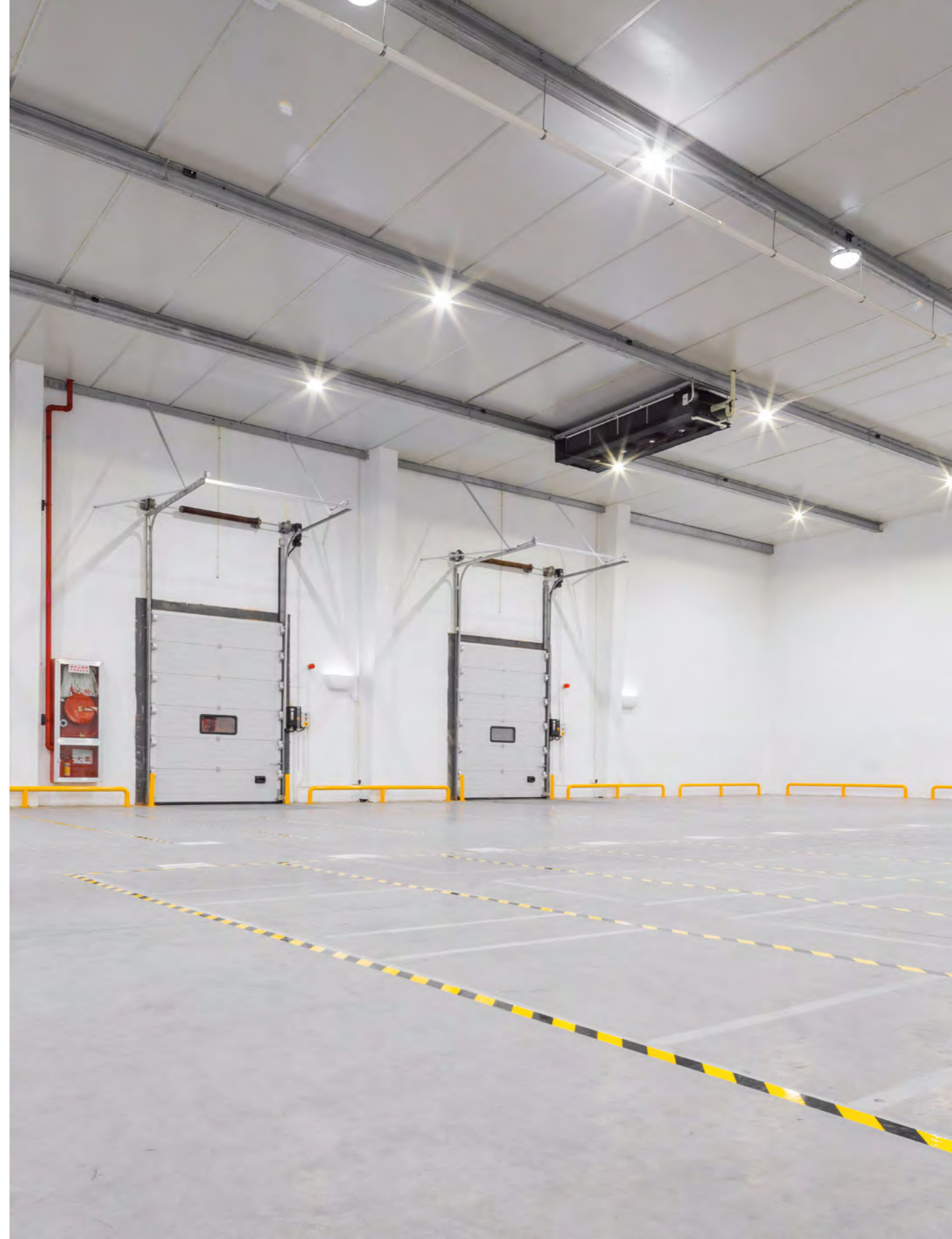
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	4
Bin	3
UGR	19



Campanas



Te presentamos nuestras luminarias industriales más potentes y eficientes pensadas para iluminar con un ahorro energético único en proyectos de grandes alturas.



MILAN

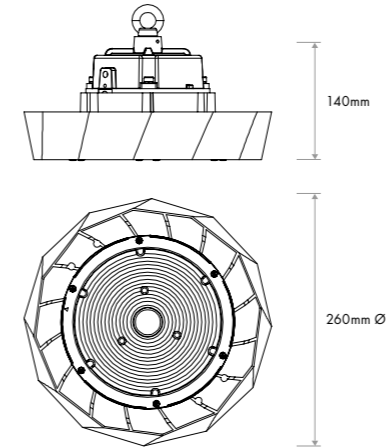
IP 65	230V —	>80 CRI	>0.95 Fact Pot
-----------------	------------------	----------------------	-----------------------------

CAMPANA INDUSTRIAL

REFERENCIA	POTENCIA	TEMP. COLOR	LÚMENES	RENDIMIENTO	EFICIENCIA	ACABADO
27-1003	150W	5000K 	24000 Lm	160 Lm/W	D	IP65
27-1004	200W	5000K 	32000 Lm	160 Lm/W	D	IP65

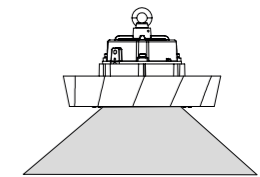


PLANIMETRÍA Y MEDIDAS



ACCESORIO REFLECTOR

Referencia	27-1005
Apertura reflector	90°
Material	Aluminio
Montaje	Tornillería



INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Regulable	SI / 1-10V
Años de garantía	3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje	230v
Potencia	150w / 200w
Factor de potencia	>0.95

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

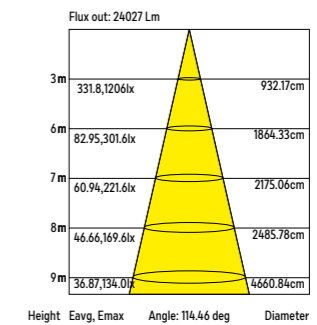
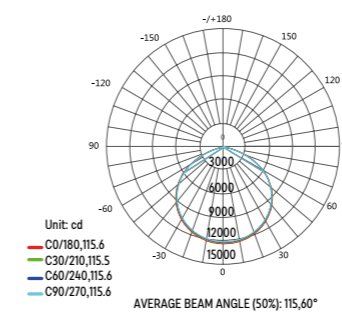
Tipo de led	2835 SMD
IP	IP65
Acabado	Negro
Temp. ambiente	-20° / 50°C
Temp. almacenamiento	-40° / 80°C
Vida útil	50.000 horas

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo de apertura	120°
CRI	>80
Pasos McAdam	4
Bin	3
UGR	...

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

DIAGRAMA DISTRIBUCION INTESIDAD LUMÍNICA



Todos los diagramas mostrados en este apartado corresponden con la potencia 200w 5000k.

Índice

Referencias

Ref	Página	Ref	Página	Ref	Página	Ref	Página	Ref	Página	Ref	Página	Ref	Página	Ref	Página	Ref	Página	Ref	Página
18-0012	207	24-1041	70	24-1160	64	24-1277	142	25-01404	298	31-1088	279	31-1186	248	31-1407	181	31-1556	172	31-1639	173
19-0001	202	24-1042	102	24-1161	64	24-1289	335	26-3030	340	31-1089	279	31-1187	249	31-1412	180	31-1557	172	31-1640	272
19-0002	190	24-1043	102	24-1162	64	24-1290	62	26-3050	340	31-1090	286	31-1188	248	31-1413	180	31-1558	172	31-1641	272
19-0003	189	24-1044	102	24-1163	64	24-1291	62	26-3100	340	31-1091	286	31-1189	248	31-1419	330	31-1560	274	31-1642	272
19-0005	190	24-1045	102	24-1164	52	24-1292	62	26-3150	340	31-1092	286	31-1190	200	31-1423	262	31-1561	264	31-1643	272
19-0006	188	24-1046	102	24-1165	52	24-1296	96	26-3200	340	31-1093	286	31-1191	200	31-1424	262	31-1562	264	31-1644	292
19-0007	191	24-1047	102	24-1166	52	24-1297	96	27-1003	344	31-1094	258	31-1192	201	31-1430	185	31-1563	266	31-1645	292
19-0008	192	24-1048	118	24-1167	52	24-1298	96	27-1004	344	31-1095	258	31-1193	201	31-1431	172	31-1564	172	31-1646	292
19-0009	188	24-1049	118	24-1168	52	24-1299	96	27-1005	345	31-1096	258	31-1194	196	31-1437	180	31-1566	254	31-1647	292
19-0010	204	24-1050	56	24-1169	52	24-1301	100	31-1001	270	31-1097	157	31-1195	196	31-1443	180	31-1567	254	31-1648	292
19-0011	189	24-1051	56	24-1176	104	24-1302	96	31-1002	270	31-1098	157	31-1196	196	31-1444	180	31-1568	254	31-1655	182
19-0012	191	24-1052	56	24-1177	105	24-1303	96	31-1003	270	31-1099	157	31-1197	196	31-1445	180	31-1569	257	31-1656	182
19-0013	195	24-1053	74	24-1180	58	24-1304	96	31-1004	270	31-1100	236	31-1198	196	31-1449	204	31-1570	257	31-1657	183
19-0014	189	24-1054	74	24-1181	58	24-1305	136	31-1007	270	31-1101	236	31-1199	228	31-1450	174	31-1571	256	31-1658	183
19-0015	195	24-1055	74	24-1182	58	24-1307	136	31-1008	193	31-1102	236	31-1200	228	31-1451	174	31-1572	256	31-1659	183
19-0016	210	24-1056	74	24-1183	58	24-1500	90	31-1009	193	31-1103	176	31-1201	228	31-1453	174	31-1573	255	31-1660	183
19-0017	210	24-1057		24-1190	86	24-1501	90	31-1010	193	31-1104	237	31-1202	248	31-1454	174	31-1574	255	31-1661	182
19-0018	210	24-1058	46	24-1191	86	24-1502	90	31-1011	193	31-1105	237	31-1203	249	31-1455	174	31-1575	255	31-1662	182
19-0019	210	24-1060	80	24-1192	86	24-1503	128	31-1012	193	31-1106	237	31-1204	248	31-1456	174	31-1576	294	31-1663	182
19-0020	211	24-1061	80	24-1193	86	24-1504	128	31-1014	193	31-1107	237	31-1205	249	31-1457	174	31-1577	294	31-1664	182
19-0021	211	24-1062	80	24-1195	132	24-1505	90	31-1016	193	31-1108	240	31-1206	248	31-1458	174	31-1578	294	31-1665	182
19-0022	192	24-1063	80	24-1196	132	24-1506	50	31-1017	193	31-1109	240	31-1207	248	31-1459	174	31-1579	294	31-1666	182
19-0023	205	24-1064	80	24-1197	52	24-1507	50	31-1018	188	31-1110	240	31-1208	248	31-1460	174	31-1580	294	31-1667	173
22-007	318	24-1065	80	24-1198	52	24-1508	50	31-1019	202	31-1111	240	31-1210	244	31-1461	174	31-1581	294	31-1668	173
22-008	319	24-1066	74	24-1199	52	24-1509	50	31-1020	157	31-1112	241	31-1211	244	31-1468	280	31-1582	285	31-1669	173
22-009	319	24-1067	74	24-1200	52	24-1517	44	31-1029	204	31-1113	241	31-1212	244	31-1469	280	31-1583	285	31-1670	169
22-010	320	24-1068	74	24-1215	76	24-1518	44	31-1033	204	31-1114	241	31-1213	244	31-1470	281	31-1584	285	31-1671	111
24-1000	154	24-1069	74	24-1216	76	24-1520	126	31-1037	232	31-1115	241	31-1214	244	31-1471	281	31-1585	285	31-1672	111
24-1001	154	24-1070	70	24-1217	69	24-1521	132	31-1036	151	31-1116	241	31-1215	244	31-1472	274	31-1586	285	31-1673	111
24-1002	154	24-1071	70	24-1218	69	24-1600	108	31-1038	240	31-1116-90	236	31-1216	244	31-1473	274	31-1587	275	31-1674	169
24-1003	150	24-1080	50	24-1219	70	24-1601	108	31-1039	155	31-1126	271	31-1220	232	31-1474	274	31-1588	275	31-1675	169
24-1004	150	24-1081	50	24-1220	136	24-1602	108	31-1040	155	31-1127	271	31-1221	233	31-1475	274	31-1589	198	31-1676	169
24-1005	150	24-1082	50	24-1221	136	24-1603	112	31-1041	155	31-1128	271	31-1222	232	31-1476	274	31-1590	275	31-1702	205
24-1006	148	24-1083	50	24-1222	136	24-1604	112	31-1042	151	31-1129	271	31-1224	232	31-1477	304	31-1591	275	31-1704	125
24-1007	148	24-1084	90	24-1223	36	24-1605	112	31-1043	151	31-1130	271	31-1225	232	31-1478	304	31-1592	275	31-1705	135
24-1008	148	24-1085	90	24-1224	52	24-1711	164	31-1044	151	31-1132	271	31-1226	233	31-1479	304	31-1593	183	31-1706	135
24-1009	150	24-1086	90	24-1225	71	24-1713	168	31-1045	149	31-1133	271	31-1227	233	31-1480	304	31-1594	275	31-1707	135
24-1010	148	24-1087	90	24-1230	94	24-1800	144	31-1046	149	31-1134	271	31-1228	232	31-1481	304	31-1595	275	31-1708	150
24-1011	38	24-1120	76	24-1231	94	24-1801	144	31-1047	149	31-1135	271	31-1229	232	31-1487	134	31-1596	278	31-1709	151
24-1012	38	24-1121	76	24-1232	94	24-1810	156	31-1053	181	31-1136	175	31-1230	289	31-1488	134	31-1597	278	31-1710	156
24-1013	38	24-1122	76	24-1236	94	24-1811	156	31-1054	181	31-1137	175	31-1231	289	31-1490	330	31-1598	278	31-1711	212
24-1014	38	24-1123	56	24-1237	94	24-1812	156	31-1055	181	31-1138	175	31-1232	289	31-1497	134	31-1599	278	31-1714	212
24-1015	38	24-1124	56	24-1238	136	24-1813	158	31-1056	159	31-1139	175	31-1233	287	31-1515	192	31-1600	181	31-1715	212
24-1016	38	24-1125	56	24-1240	106	24-1820	158	31-1057	159	31-1140	175	31-1234	287	31-1516	192	31-1601	181	31-1720	174
24-1017	38	24-1126	76	24-1241	106	24-1821	158	31-1058	159	31-1141	175	31-1235	287	31-1517	203	31-1603	181	31-1721	174
24-1018	38	24-1127	76	24-1242	106	24-1822	158	31-1059	159	31-1142	175	31-1236	287	31-1519	203	31-1605	181	31-1722	174
24-1019	40	24-1128	76	24-1247	136	25-CIRCLE	308	31-1060	159	31-1143	175	31-1259	125	31-1523	288	31-1606	180	31-1723	174
24-1020	40	24-1129	76	24-1248	245	25-LENS-27	314	31-1061	159	31-1151	264	31-1269	180	31-1524	288	31-1607	181	31-1724	176
24-1021	40	24-1131	57	24-1250	334	25-LENS-3	314	31-1062	159	31-1152	264	31-1271	180	31-1525	288	31-1608	181	31-1725	176
24-1022	40	24-1133	36	24-1251	336	25-LENS-4	314	31-1064	174	31-1153	264	31-1296	125	31-1531	280	31-1609	181	31-1726	176
24-1023	40	24-1136	36	24-1252	335	24-LBE-051	327	31-1065	174	31-1154	264	31-1302	305	31-1532	172	31-1610	181	31-1727	176
24-1025	40	24-1137	61	24-1253	58	24-LBE-051	327	31-1066	175	31-1155	264	31-1303	305	31-1533	172	31-1611	181	31-1728	176
24-1026	40	24-1138	36	24-1260	82	25-909-B	326	31-1067	175	31-1156	263	31-1304	180	31-1534	172	31-1612	181	31-1729	176
24-1027	40	24-1139	36	24-1261	82	25-909-C	326	31-1068	175	31-1157	263	31-1305	180	31-1535	172	31-1613	181	31-1799	180
24-1028	46	24-1140	36	24-1262	82	25-910-B	329	31-1069	175	31-1158	263	31-1306	172	31-1538	173	31-1614	181	31-1800	180
24-1029	46	24-1141	86	24-1263	100	25-910-C	329	31-1070	175	31-1159	263	31-1309	305	31-1539	173	31-1615	181	31-1801	180
24-1030	46	24-1142	36	24-1264	100	25-911-b	324	31-1071	175	31-1160	263	31-1310	305	31-1540	111	31-1616	181	31-1802	180
24-1031	46	24-1143	284	24-1265	100	25-911-c	324	31-1072	175	31-1162	290	31-1311	304	31-1541	111	31-1618	330	31-1803	180
24-1032	46	24-1144	126	24-1266	68	25-911-rgb	324	31-1073	175	31-1163	290	31-1322	172	31-1545	115	31-1619	330	31-1804	180
24-1033	46	24-1149	76	24-1267	68	25-HTE-112-B	302	31-1080	267	31-1164	290	31-1323	172	31-1546	111	31-1622	198	31-1805	183
24-1034	46	24-1150	36	24-1															

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. Los pedidos deberán ser realizados por escrito vía correo electrónico a pedidos@ilutrek.es y están sujetos a la expresa aprobación de ILUTREK, S.L.
2. Los pedidos en curso podrán ser anulados por ILUTREK, S.L. si existen circunstancias que impidan su cumplimentación, tales como: alteraciones industriales, perturbaciones laborales, falta de materias primas, etc.
3. Los pedidos de materiales de fabricación especial no podrán anularse por el cliente sin nuestra aprobación por escrito.
4. ILUTREK, S.L. se reserva el derecho de proceder a la anulación automática del pedido, si antes de su envío, el cliente presenta deudas contraídas con esta empresa o presenta expediente de concurso de acreedores o le es instado este procedimiento por un tercero.
5. Cualquier medida o dimensión de nuestros productos, incluida en catálogos, folletos, o página web, tienen carácter orientativo y deberán considerarse como aproximadas, con excepción de los casos en que hayan sido expresamente aceptadas por escrito por ILUTREK, S.L.
6. Las modificaciones y ampliaciones posteriores del contrato, así como los acuerdos subsidiarios requieren para su validez de una confirmación por escrito del vendedor. Los meros errores de escritura y de cálculo en ofertas, confirmaciones de pedido o facturas podrán ser corregidos en todo momento por el vendedor.
7. Los precios publicados en las listas de precios no incluyen IVA ni tasa Ecoræ y pueden ser variados en función de la cotización euro/dólar a partir de los diez días pedido.
8. En los pedidos de servicio y/o reparación, el vendedor prestará los servicios considerados como convenientes y oportunos, facturándolos al comprador sobre la base de los gastos reales más eventuales, gastos de viaje y transporte. Esto vale también para cualquier prestación adicional cuya conveniencia resultara solo durante la ejecución del pedido, no requiriéndose ninguna comunicación expresa al respecto al comprador. A no ser que se acuerde otra cosa por escrito.

GARANTÍA

1. Los productos suministrados por ILUTREK, S.L. están garantizados contra todo defecto de fabricación, según la ley actual.
2. Para los defectos que no pueden identificarse en la inspección de la mercancía en el momento del suministro, el plazo de garantía es de 36 meses dichos defectos deben reclamarse inmediatamente al ser identificados. Los defectos que se aprecian ya en el suministro deben reclamarse en forma escrita dentro de un plazo de 10 días, ya que de lo contrario se considerarán como extinguidos. El plazo de garantía comienza también en caso de defectos latentes en el momento de la entrega y no se prolonga ni tampoco se interrumpe a causa de intentos de mejora. Este plazo de garantía rige también para suministros parciales. Los defectos deben reclamarse de forma escrita inmediatamente después de su detección, ya que de lo contrario se excluye todo derecho a garantía u otro derecho, si bien no facultan a retener importes de facturas o partes de estos. El comprador debe demostrar que un defecto ya existía en el momento de la entrega de la mercancía.

3. Si existe un defecto que da derecho a garantía con arreglo al presente apartado "Garantía", el vendedor debe elegir entre reparar el producto defectuoso, pedir su envío para reparación, reemplazar el producto o conceder al comprador una reducción del precio. No se reconocen facturas relativas a reparación por terceros.
4. Todos los gastos secundarios relacionados con la eliminación de defectos (como por ejemplo: para montaje, transporte, eliminación, viaje y tiempo de viaje) son soportados por el comprador. Para los trabajos de garantía en la empresa del comprador, este debe poner a disposición gratuitamente el personal auxiliar necesario, dispositivos de elevación, andamios y materiales, ...

5. Si una mercancía es fabricada por el vendedor en base a especificaciones de construcción, dibujos u otros datos del comprador, la responsabilidad del vendedor se extiende exclusivamente a la ejecución con arreglo a dichas condiciones. Todos los derechos del comprador deben reclamarse por la vía judicial dentro de 24 meses después de la transmisión del riesgo. De lo contrario caducan todos los derechos.

6. La garantía de los productos será inválida en los casos que el defecto o fallo sea consecuencia de:

-Uso o tratamiento inadecuado del producto.

-Montajes defectuosos, no conformes a las instrucciones.

-Haber superado los valores límite de temperatura y tensión, o haber expuesto el producto a cargas mecánicas no conformes a su uso previsto.

-Falta de mantenimiento de conformidad con las instrucciones de mantenimiento.

-Modificaciones o alteraciones en los productos efectuadas por personal ajeno a la organización sin autorización por escrito del vendedor o no conformes con las instrucciones que acompañan el producto.

-Averías por sobrecarga eléctrica derivada de instalaciones deficientes, sobrecarga en el proveedor de la línea de tensión o por accidentes atmosféricos con aparato eléctrico.

7. La garantía única y exclusivamente cubrirá por el tiempo legalmente establecido, los defectos de fabricación existentes en el producto objeto de compraventa, excluyéndose los que tenga su origen en otra causa. La garantía no cubrirá los gastos de instalación y/o desmontaje del producto defectuoso ni cualquier otro dimanante del defecto sufrido por el producto adquirido cualquiera que sea su origen y naturaleza.

8. En caso de incidencia por mal funcionamiento o avería de alguno de nuestros productos en garantía, deberán de comunicarlo al correo electrónico info@ilutrek.es, aportando todos los datos necesarios que se le soliciten (número de albarán o factura, persona y teléfono de contacto, productos averiados y descripción de la avería).

ENVÍOS

1. Para envíos dentro de península los portes son pagados, siempre y cuando el pedido sea superior a 300 euros. Para envíos a Islas Baleares los portes serán pagados a partir de 400€. En caso de no superar estas cantidades en los pedidos, los portes serán debidos.

2. Para entregas en Ceuta, Melilla, Islas Canarias y extranjero, los portes son siempre debidos y por cuenta y riesgo del cliente, salvo acuerdo expreso. Los impuestos que se puedan derivar de aduanas, gastos de aeropuerto o de cualquier otro tipo, correrán siempre a cargo del cliente.

3. Para envíos por cuenta y riesgo del comprador con otras agencias, rogamos nos lo comuniquen por escrito vía correo electrónico a pedidos@ilutrek.es. En esta modalidad de envío no nos responsabilizaremos ni de los plazos de recogida y entrega, ni de las posibles incidencias que pudieran devenir

4. En los envíos a portes pagados, la mercancía irá asegurada por ILUTREK, S.L. En caso de que el cliente detecte un defecto aparente, siniestro en la mercancía o la falta de algún paquete, es imprescindible que tal hecho se haga constar en el albarán del transportista, y debe comunicarnos la incidencia por correo electrónico a info@ilutrek.es en un plazo máximo de 24 horas. En caso contrario, ILUTREK, S.L. entenderá que la mercancía ha sido recibida en perfecto estado y condición, y no se responsabilizará de la mercancía dañada o de los bultos no recibidos por el cliente.

DEVOLUCIONES

1. En caso de incidencia por mal funcionamiento o avería de alguno de los productos en garantía, el comprador debe comunicarlo al correo electrónico info@ilutrek.es aportando todos los datos necesarios que se le soliciten (número de albarán o factura, persona y teléfono de contacto, productos averiados y descripción de la avería)

Cuando el departamento de devoluciones lo autorice, se le asignará un número de RMA de devolución. Este número deberá figurar de forma clara en toda la documentación de envío, así como en la etiqueta del embalaje.

2. En caso de no incidencia, el comprador podrá solicitar la devolución del material, siempre que no hayan transcurrido máximo 15 días naturales desde la fecha de entrega del material. Para ello deberá comunicarlo al correo electrónico info@ilutrek.es, aportando todos los datos necesarios que se le soliciten (número de albarán o factura, persona y teléfono de contacto, productos averiados y descripción de la devolución).

Cuando el departamento de devoluciones lo autorice, se le asignará un número de RMA de devolución. Este número deberá figurar de forma clara en toda la documentación de envío, así como en la etiqueta del embalaje.

3. El envío al vendedor se realizará siempre a portes pagados por el comprador, salvo aquellos casos en los que se realice un acuerdo expreso por escrito.

4. La asignación de un número de RMA de devolución, no significa la aceptación definitiva de la devolución. Esta aceptación solo será definitiva tras la comprobación del material por el departamento técnico.

5. El vendedor solo aceptará devoluciones que cumplan los siguientes requisitos.

-El producto debe estar en el mismo estado en que se entregó y deberá conservar su embalaje y etiquetado original en perfecto estado.

-El envío debe hacerse utilizando la misma caja en que ha sido recibido para proteger el producto. Para el supuesto que no pueda hacerse con la caja que se entregó, el comprador deberá devolverlo en una caja protectora con el fin de que el producto llegue al almacén del vendedor con las máximas garantías posibles.

-Debe incluirse una copia del albarán de entrega dentro del paquete donde además se marquen los productos devueltos y el motivo de la devolución.

-En la documentación y etiquetado del embalaje debe ir el número de RMA informado por el vendedor.

6. No se aceptan devoluciones de productos de fabricación especial.

PAGO

1. Las formas de pago aceptadas por ILUTREK, S.L. son: contado, efectivo cheque conformado o transferencia previa.

2. Una forma de pago distinta a la de contado, hasta un máximo de 60 días fecha factura, puede ser negociada sobre la base de la clasificación comercial de crédito, concedida por nuestra compañía aseguradora de riesgo.

3. Todas las facturas emitidas por ILUTREK, S.L. serán consideradas como aprobadas y conformes a no ser que el cliente muestre su disconformidad por escrito, dentro de los siete días siguientes a la recepción de esta.

4. El comprador no está facultado a retener o liquidar pagos a causa de reclamaciones de garantía o por otros derechos reclamados.

5. En caso de insolvencia o del riesgo de tal insolvencia del comprador, el vendedor está facultado a retener el suministro y/o la prestación y solicitar una garantía.



ILUTREK S.L
C/ Benito Pérez Galdós, 19
Aldaia / Valencia (Spain) CP 46960
Telf: +34 961 501 902
info@ilutrek.es

www.ilutrek.es