

CATÁLOGO LED 08



astro
LED Lighting

"Hay una grieta en todo, así es como entra la luz ".

Leonard Cohen




























La luz nos acompaña día a día desde el momento de nuestra creación. Nuestra conexión y relación con ella es profunda y ancestral. Desde nuestra adoración al sol hasta la búsqueda y conquista del fuego. Es una parte esencial de nuestro ser. Es por esto que tiene un enorme impacto sobre nuestros sentidos y sentimientos. La luz no se ve, solo se siente.

La luz no solo nos sirve para tener una mejor visión de nuestro alrededor, sino que puede convertirse en toda una experiencia de vida. Es por esto que la adecuada iluminación de un espacio es sumamente importante para nuestras vidas diarias.




astro
LED Lighting








ÍNDICE

		Focos LED	.....	1-9
		Gypsum	.....	10-13
		Downlights	.....	14-29
		Profesional	.....	30-34
		Cortesía	.....	35
		Outdoor Pared	.....	36-48
		Outdoor Piso	.....	49-56
		Subacuáticas	.....	57-59
		Balizas	.....	60-64
		Reflectores	.....	65-69
		Sist. RGB	.....	70-74
		Industrial	.....	75-79
		Tira LED	.....	80-85
		Astro LTECH	.....	90-99

ÍNDICE

00-2902-30 10	05-9105 50	07-1273 47	15-0180-60 79	45-2704 07	60-1011 06
00-2922-30 10	05-9801 43	07-1276 47	20-1002-60 76	45-3008 05	64-2706 07
04-1215 02	06-1702 18	07-1280 46	20-1003-60 76	45-3012 05	66-3407 16
04-1202 02	06-2012 18	07-1701 53	20-1022-60 76	5-21101 69	7-06210 55
05-0301 68	06-2283 17	07-1701-RGB 71	20-9080-60 76	5-21101-RGB 73	77-4703 59
05-0302 68	06-2489 17	07-1703 53	22-0128 29	5-21201 69	77-4703-RGB 74
05-0502-RGB 74	06-3108 23	07-1707 58	22-0136 29	5-21201-RGB 73	80-0923 02
05-0901-RGB 71	06-3110 23	07-2702 46	22-0210-65 .. 77	5-21301 69	80-0924 02
05-0912 50	06-3117 23	07-2721 52	22-0218-65 .. 77	5-21301-RGB 73	80-1005 03
05-1000 44	06-3155 16	07-3051 50	22-0506 25	5-25100 67	80-1015 08
05-1016 44	06-3198 16	07-4031 58	22-0712 25	5-25200 67	80-1112 08
05-1018 43	06-3199 16	07-4051 58	22-1224 26	55-1933 64	80-1205 00
05-1020 43	06-3254 16	07-4201 46	22-2073 42	55-2091 62	80-1210 06
05-1751 45	06-4401 17	07-6201 55	22-3002 31	55-2301 61	80-1603-RGB 04
05-1841 45	06-4402 17	07-6201-RGB 72	22-4224 26	55-2704 61	80-2003 07
05-2071 42	06-4406 24	07-6301 55	22-4506 25	55-9107 63	80-2005 04
05-2072 42	06-4509 24	07-6301-RGB 72	22-4712 25	6-0406 24	80-2007 04
05-2202 50	06-9033 20	07-6401 55	22-5531 41	6-0509 24	80-2009 04
05-2510 66	06-9034 20	07-6401-RGB 72	22-7133 39	6-0718 24	80-2225 03
05-2530 66	06-9035 20	07-7101 56	22-7161 38	6-12454 27	80-2503 03
05-2550 66	06-9129 12	07-7201 56	22-8401 09	6-12554 27	80-3002 08
05-2701 45	06-9130 12	07-7301 56	22-8402 09	6-12654 27	80-3012 06
05-2704 00	06-9131 12	07-9201 54	22-8404 09	6-21300 21	81-0925 03
05-2799 51	06-9224 13	08-0360 35	22-9036 20	6-21301 21	86-1702-KIT 18
05-2800 51	06-9229 12	08-1273 00	22-9051 37	6-21401 22	90-2501-RGB 08
05-2801 51	06-9285 13	08-3013 13	26-1340 33	6-21501 22	90-3202 68
05-5543 41	06-9442 13	08-7401 35	26-2601 34	6-21601 22	FB-43282 81
05-5581 40	06-9703 14	08-7501 35	26-2602 34	6-21701 22	FB-72282 81
05-7001 44	06-9703-D 14	08-9243 48	26-6640 32	6-26752 19	FS-0036-RGB 84
05-7021 59	06-9703-I 14	08-9244 48	27-1621 40	6-26752-30D, 40D 19	FS-1036-RGB 84
05-7021-RGB 74	06-9703-TD .. 14	08-9245 48	27-1622 40	6-26752-RGB 71	FS-48356-TC 82
05-7131 39	06-9703-TI 14	10-1071 63	27-4001 77	6-27051 19	FS-43285 82
05-7132 39	06-9703-Z 00	10-1932 64	28-1340 33	6-27051-30D, 40D 19	FS-27352 85
05-7302 41	07-0061 52	10-2091 62	28-6640 32	6-28151 19	FS-96555-RGBW 83
05-7491 37	07-0062 52	10-9107 63	28-6675 33	6-28151-30D, 40D 19	FC-43286 83
05-7492 37	07-0301 54	11-2101 31	30-0412 08	6-26957 19	FV-48110 85
05-7493 38	07-0301-RGB 71	11-3001 31	35-1005 05	6-51112 28	Accesorios 86-89
05-7494 38	07-0401 54	15-0050-60 79	35-2703 07	6-52112 28	Astro LTECH 90-99
05-8054 37	07-0455 59	15-0100-60 79	45-1004 04	6-53112 28	
05-9001 43	07-1091 54	15-0150-60 79	45-1009 05	60-1007 06	

CLASIFICACIÓN IP

-  **IP 44** La lámpara esta protegida contra objetos sólidos mayores de 1mm y contra proyecciones de agua en todas direcciones.
-  **IP 54** La lámpara esta protegida contra el polvo y contra proyecciones de agua en todas direcciones.
-  **IP 55** La lámpara esta protegida contra el polvo y contra chorros de agua en todas direcciones.
-  **IP 65** La lámpara esta protegida contra el polvo y contra fuertes chorros de agua en todas direcciones.
-  **IP 66** La lámpara esta protegida contra el polvo y contra las pulverizaciones de agua con una presión de 1 bar a 3m.
-  **IP 67** La lámpara esta completamente protegida el polvo y contra los efectos de la inmersión en cortos periodos de tiempo.
-  **IP 68** La lámpara esta completamente protegida el polvo y contra los efectos de la inmersión prolongada en agua profunda.

ACABADOS

-  -01 Blanco
-  -02 Satinado
-  -03 Grís
-  -04 Grafito
-  -05 Bronce Rust
-  -06 Cromo
-  -07 Negro
-  -08 Acero
-  -10 Yeso

TEMPERATURA DE COLOR

- WW - Blanco Cálido (2800-3300K)
- NW - Blanco Neutro (4000-4500K)
- CW - Blanco Frío (6000-6500K)
- RGB - Cambio de color

*Nota: El color de la fotografía puede variar de acuerdo a la original debido a limitaciones inherentes al proceso fotográfico

FOCCOS LED

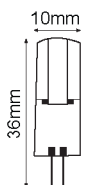
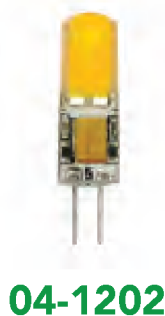




1W 120
LÚMENES

G4	SMD 2835	24 LEDs	CRI >80	12V	360°	TAPA CRISTAL
----	----------	---------	---------	-----	------	--------------

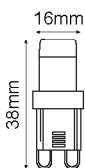
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)



1.5W 180
LÚMENES

G4	COB	1 LED	CRI >80	12V	360°	GEL
----	-----	-------	---------	-----	------	-----

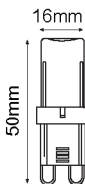
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)



2.4W 220
LÚMENES

G9	SMD 2835	17 LEDs	CRI >80	110V CA	360°	CERÁMICA + ACRÍLICO
----	----------	---------	---------	---------	------	---------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)



3.5W 380
LÚMENES

G9	SMD 2835	51 LEDs	CRI >80	100-130V	360°	CERÁMICA + ACRÍLICO
----	----------	---------	---------	----------	------	---------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



2.5W 260 LÚMENES

	FILAMENT SAPHIRE	4 LEDs	CRI >80	100-130V		CERÁMICA + CRISTAL
--	------------------	--------	---------	----------	--	--------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

80-2503



4W 500 LÚMENES

	SMD 2835	51 LEDs	CRI >80	110V CA		CERÁMICA + ACRILICO
--	----------	---------	---------	---------	--	---------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

81-0925



5W 400 LÚMENES

	COB	1 LED	CRI >80	100-240V	
--	-----	-------	---------	----------	--

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)

80-2225



5W 360 LÚMENES

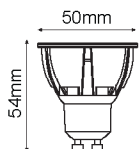
	SMD 2835	24 LEDs	CRI >80	85-265V	
--	----------	---------	---------	---------	--

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)

80-1005



80-2005



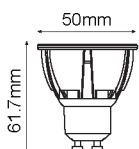
5W 360 LÚMENES

GU10	SMD 2835	7 LEDs	CRI >80	85-265V	45°
------	----------	--------	---------	---------	-----

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



80-2007



7W 550 LÚMENES

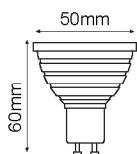


GU10	SMD 2835	7 LEDs	CRI >80	110V	45°
------	----------	--------	---------	------	-----

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



80-1603-RGB



3W RGB

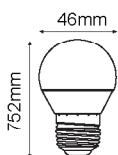
GU10	COB	1 LED	127V	35°
------	-----	-------	------	-----

*Incluye Control Remoto

Temperatura de color:
 -RGB Cambio de Color



45-1004



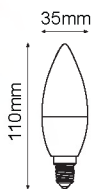
4W 360 LÚMENES

E26	SMD 2835	5 LEDs	CRI >80	110V	220°
-----	----------	--------	---------	------	------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



35-1005



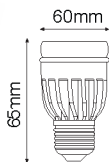
4W 360
LÚMENES

E12	SMD 2835	6 LEDs	CRI >80	110V	220°
-----	----------	--------	---------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



45-3008



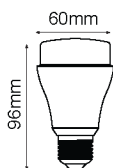
8W 600
LÚMENES

E26	SMD 2835	10 LEDs	CRI >80	85-265V	180°
-----	----------	---------	---------	---------	------

Temperatura de color:
-NW Blanco Neutro (4000°K)



45-1009



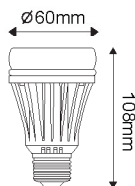
9W 800
LÚMENES

E26	SMD 2835	18 LEDs	CRI >80	85-265V	270°
-----	----------	---------	---------	---------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



45-3012



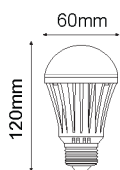
12W 1000
LÚMENES

E26	SMD 2835	18 LEDs	CRI >80	85-265V	180°
-----	----------	---------	---------	---------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



80-3012



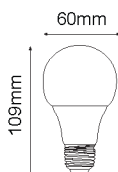
12W 1000 LÚMENES

E26	SMD 2835	25 LEDs	CRI >80	85-265V	180°
-----	----------	---------	---------	---------	------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



60-1007



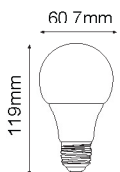
7W 600 LÚMENES

E26	SMD 2835	14 LEDs	CRI >80	85-265V	270°
-----	----------	---------	---------	---------	------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



60-1011



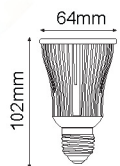
11W 1000 LÚMENES

E26	SMD 2835	22 LEDs	CRI >80	85-265V	270°
-----	----------	---------	---------	---------	------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



80-1210



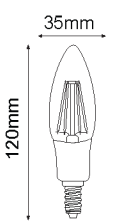
10W 750 LÚMENES

E26	PAR20	COB	1 LED	CRI >80	85-265V	38°
-----	-------	-----	-------	---------	---------	-----

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)



35-2703



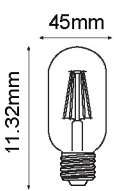
3W 300
LÚMENES

E12	SMD 2835	FILAMENT SAPPHIRE	6 LEDs	CRI >80	85-265V	360°
-----	----------	-------------------	--------	---------	---------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)



45-2704



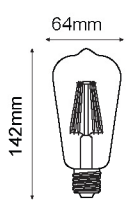
3W 300
LÚMENES

E26	SMD 2835	FILAMENT SAPPHIRE	4 LEDs	CRI >80	85-265V	360°
-----	----------	-------------------	--------	---------	---------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)



64-2706



6W 600
LÚMENES

E26	SMD 2835	FILAMENT SAPPHIRE	6 LEDs	CRI >80	85-265V	360°
-----	----------	-------------------	--------	---------	---------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)



80-2003



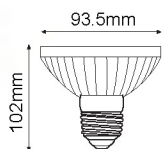
8W 680
LÚMENES

E26	PAR20	SMD 2835	8 LEDs	CRI >80	85-265V	36°
-----	-------	----------	--------	---------	---------	-----

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



80-3002



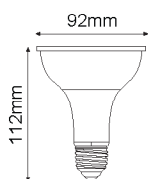
10W 800
LÚMENES

E26	PAR30	LED EPISTAR	9 LEDs	CRI >80	100- 120V	45°
-----	-------	----------------	-----------	------------	--------------	-----

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



30-0412



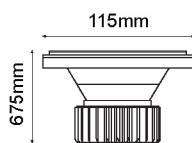
12W 1080
LÚMENES

E26	PAR30	SMD 2835	12 LEDs	CRI >80	85- 265V	45°
-----	-------	-------------	------------	------------	-------------	-----

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



80-1112



12W 1000
LÚMENES

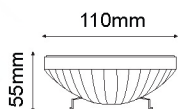
AR111	COB	1 LED	CRI >80	127V	24°
-------	-----	----------	------------	------	-----

*Driver remoto incluido

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-WW Blanco Neutro (4000°K)



80-1015



13W 1200
LÚMENES

AR111	EPISTAR LED	9 LEDs	CRI >80	12V	24°
-------	----------------	-----------	------------	-----	-----

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

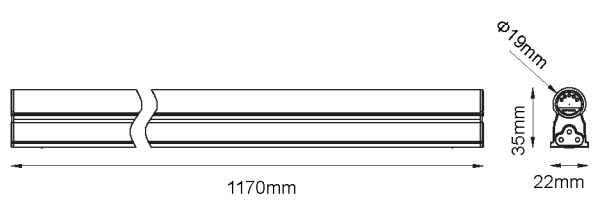


*Interconectables

22-8401

22-8402

22-8404

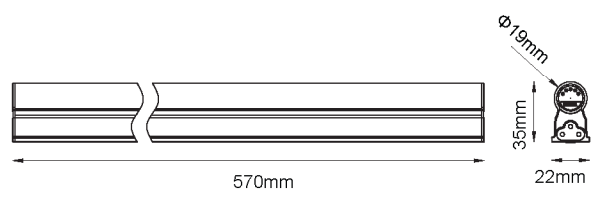


18W 1800 LÚMENES

T5	SMD 4014	120 LEDs	CRI >80	100-240V	225°	ALUM +PC
----	----------	----------	---------	----------	------	----------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)

22-8401

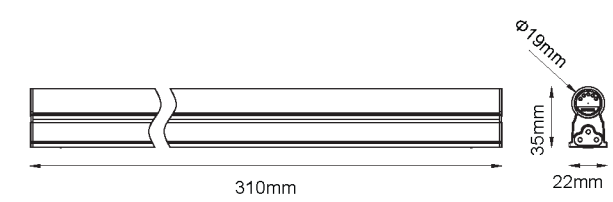


10W 1000 LÚMENES

T5	SMD 4014	60 LEDs	CRI >80	100-240V	225°	ALUM +PC
----	----------	---------	---------	----------	------	----------

Temperatura de color:
 -NW Blanco Neutro (4000°K)

22-8402



5W 450 LÚMENES

T5	SMD 4014	36 LEDs	CRI >80	100-240V	225°	ALUM +PC
----	----------	---------	---------	----------	------	----------


Temperatura de color:
 -NW Blanco Neutro (4000°K)

22-8404

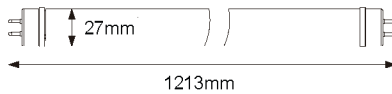


00-2922-*


18W 1900
LÚMENES

T8	SMD 2835	120 LEDs	CRI >80	100- 260V	 240°	CRISTAL +PC
----	-------------	-------------	------------	--------------	--	----------------

Temperatura de color:
 -30 Blanco Cálido (3000°K)
 -41 Blanco Neutro (4000°K)
 -65 Blanco Frío (6000°K)



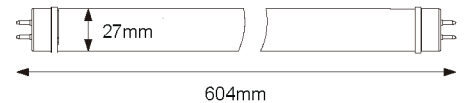
10W 1050
LÚMENES

T8	SMD 2835	68 LEDs	CRI >80	100- 260V	 240°	CRISTAL +PC
----	-------------	------------	------------	--------------	--	----------------

Temperatura de color:
 -65 Blanco Neutro (4000°K)



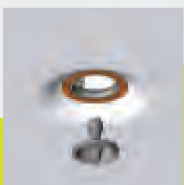
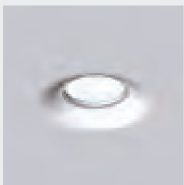
00-2902-*



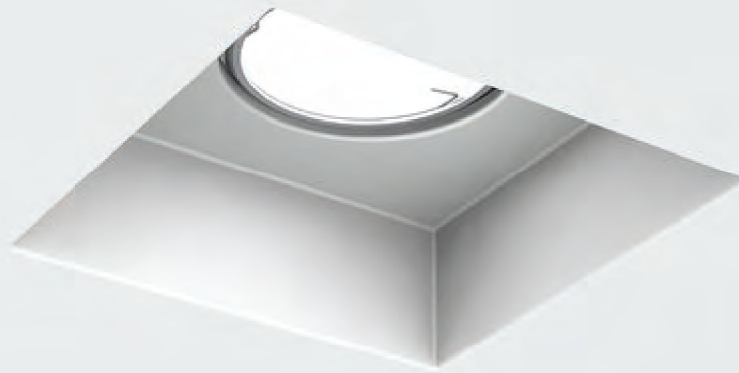
Características Especiales:

- *Cubierta de cristal 100% de aislamiento, más seguro, aspecto similar al tubo tradicional
- *Aislamiento total entre los dos extremos - Una instalación más segura
- *LED SMD2835 - Este tipo de LED es más delgado, tiene una mejor disipación del calor, cuenta con un ángulo más amplio y es más brillante.
- *Última tecnología en diseño de driver. Alta eficiencia, voltaje de entrada universal, alto factor de potencia, menos calor, por tanto, menor desgaste y mejor tiempo de vida.
- *Estructura con diseño único para una fácil montaje e instalación.

¡De fácil instalación!



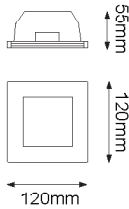
GYPSUM



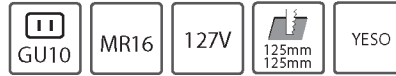
Nuevos luminarios Gypsum. Hechos a base de Yeso especialmente diseñados para colocar en plafones de tablaroca y enriquecer la atmósfera de la iluminación.



06-9129-10

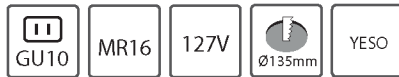


MAX 35W

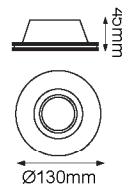


*Incluye Socket
Foco no incluido

MAX 35W



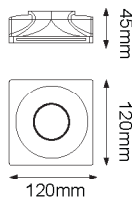
*Incluye Socket
Foco no incluido



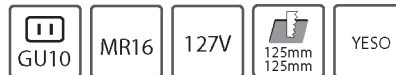
06-9130-10



06-9131-10

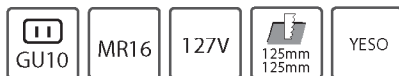


MAX 35W

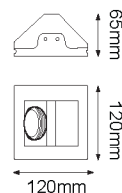


*Incluye Socket
Foco no incluido

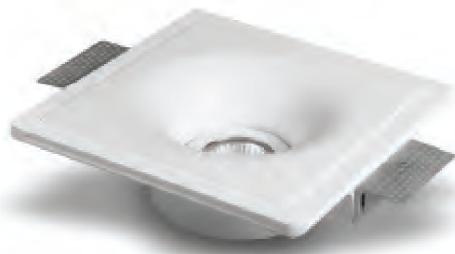
MAX 35W



*Incluye Socket
Foco no incluido

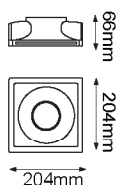


06-9229-10



06-9224-10

MAX 35W

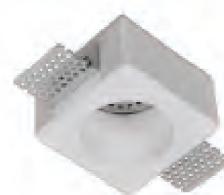
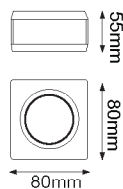


*Incluye Socket
Foco no incluido

MAX 35W



*Incluye Socket
Foco no incluido

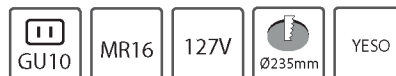
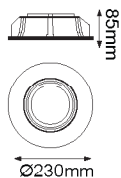


06-9285-10



06-9442-10

MAX 50W

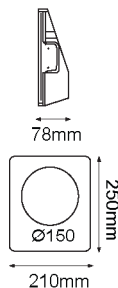


*Incluye Socket
Foco no incluido

MAX 50W



*Incluye Socket
Foco no incluido



08-3013-10

GYPSUM

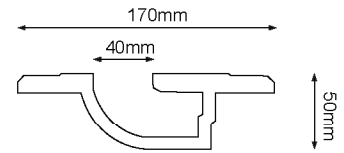


06-9703-TI



06-9703-10

Material: Yeso
Para tira de LED (No incluida)
*Interconectables



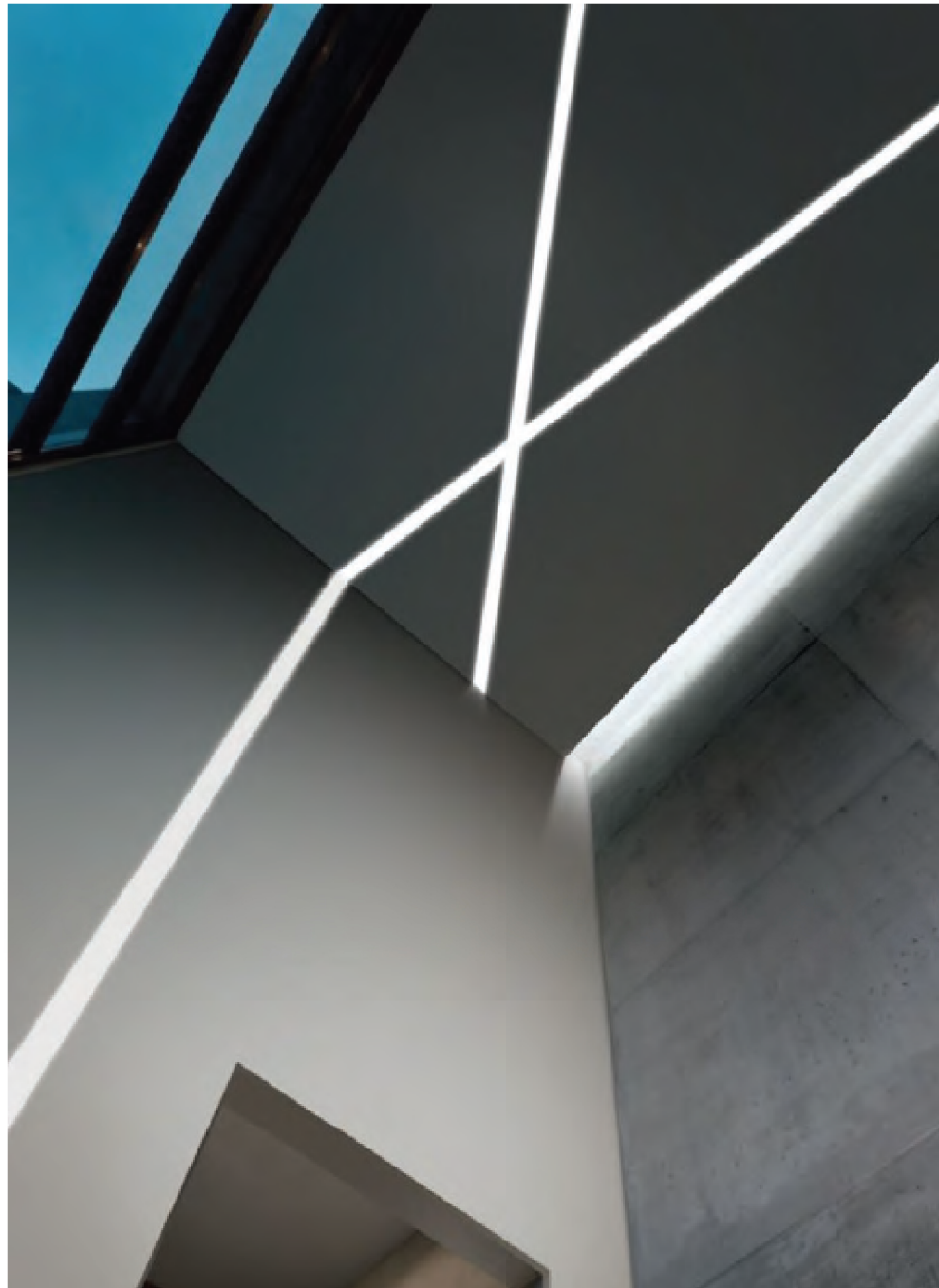
06-9703-TD



06-9703-D



06-9703-I



DOWNLIGHTS



BASIC



06-3155

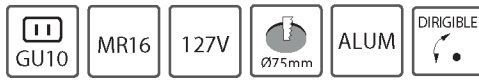
MAX 50W



Foco no incluido

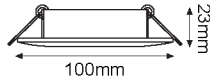
- 01 Blanco
- 02 Satinado

MAX 50W

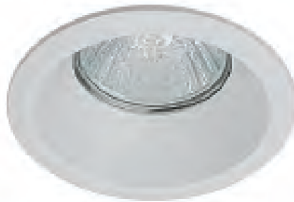


Foco no incluido

- 01 Blanco
- 02 Satinado

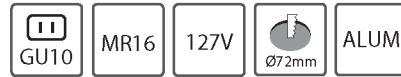


06-3254



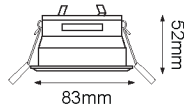
06-3198

MAX 50W

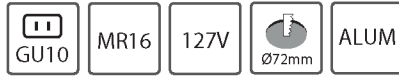


Foco no incluido

- 01 Blanco

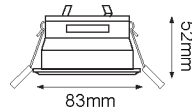


MAX 50W



Foco no incluido

- 01 Blanco



06-3199



66-3407

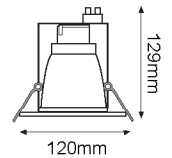
MAX 50W



Foco no incluido

- 01 Blanco
- 06 Cromo

BASIC



MAX 50W

E26	127V	Ø110mm	ALUM
-----	------	--------	------

Foco no incluido

- 01 Blanco
- 02 Satinado

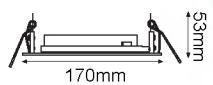
06-2283

MAX 100W

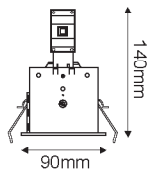
GU53	AR111	127V	DIRIGIBLE	Ø165mm	ALUM
------	-------	------	-----------	--------	------

Foco no incluido

- 01 Blanco



06-2489



MAX 50W

GU10	MR16	127V	+/-20°	ALUM+ ACERO
------	------	------	--------	-------------

Foco no incluido

- 01 Blanco
- 03 Gris

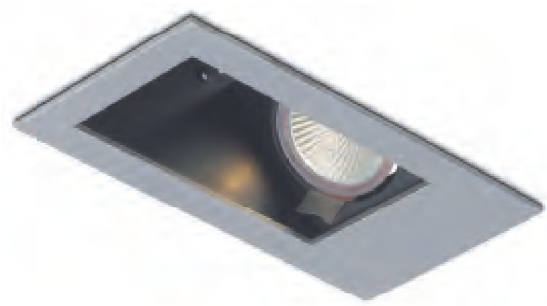
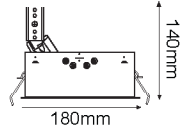
06-4401

MAX 50W

GU5.3	MR16	12V CA	+/-20°	ALUM+ ACERO
-------	------	--------	--------	-------------

Foco no incluido

- 03 Gris

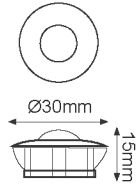


06-4402

CORAL · QUARK



06-1702



1W 68
LÚMENES

	1 LED	CRI >80	350 mA		PVC
--	-------	---------	--------	--	-----

**Driver no incluido*

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW BlancoNeutro (4000°K)

-02 Satinado

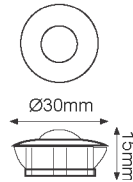
3 x 1W 68x3
LÚMENES

	3x1 LED	CRI >80	127V		PVC
--	---------	---------	------	--	-----

**Driver no incluido*

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW BlancoNeutro (4000°K)

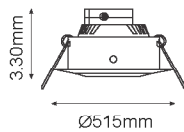
-02 Satinado



86-1702-KIT



06-2012



3W 200
LÚMENES

	1 LED	CRI >80	110-220V				ALUM
--	-------	---------	----------	--	--	--	------

**Incluye Transformador*

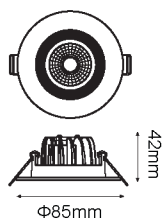
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW BlancoNeutro (4000°K)



SKY



6-26752



9W 600 LÚMENES

COB	1 LED	CRI >80	127V	25°	Ø75mm	38°	ALUM
-----	-------	---------	------	-----	-------	-----	------

*Driver incluido

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW BlancoNeutro (4000°K)

Disponible también en versión dimeable: -30D(3000K) / -40D(4000K)

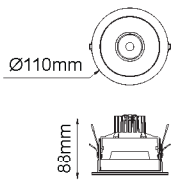
9W 600 LÚMENES

COB	1 LED	CRI >80	127V	Ø95mm	25°	ALUM
-----	-------	---------	------	-------	-----	------

*Driver incluido

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW BlancoNeutro (4000°K)

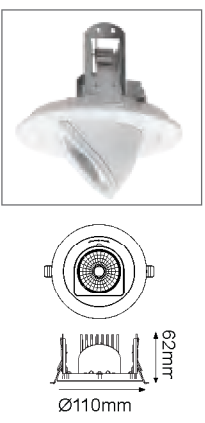
Disponible también en versión dimeable: -30D(3000K) / -40D(4000K)



6-26957



6-27051



9W 600 LÚMENES

COB	1 LED	CRI >80	127V	50°	350°	Ø100mm	18°	ALUM
-----	-------	---------	------	-----	------	--------	-----	------

*Driver incluido

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW BlancoNeutro (4000°K)

Disponible también en versión dimeable: -30D(3000K) / -40D(4000K)

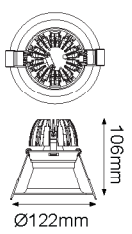
9W 600 LÚMENES

COB	1 LED	CRI >80	127V	Ø100mm	25°	ALUM
-----	-------	---------	------	--------	-----	------

*Driver incluido

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW BlancoNeutro (4000°K)

Disponible también en versión dimeable: -30D(3000K) / -40D(4000K)

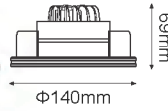


6-28151

CÍCLOPE



06-9033-10



13W 1040
LÚMENES

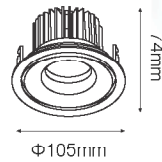
	1 LED	CRI >80	100-240V			YESO
--	-------	---------	----------	--	--	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

13W 1040
LÚMENES

	1 LED	CRI >80	100-240V				ALUM
--	-------	---------	----------	--	--	--	------

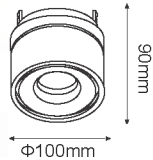
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)



06-9034-01



06-9035-01



13W 1040
LÚMENES

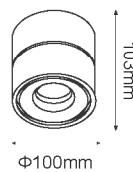
	1 LED	CRI >80	100-240V				
--	-------	---------	----------	--	--	--	--

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

13W 1040
LÚMENES

	1 LED	CRI >80	100-240V				ALUM
--	-------	---------	----------	--	--	--	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

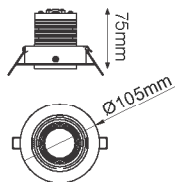


22-9036-01

CAMALEÓN



6-21300



12.5W 820 LÚMENES



CITIZEN COB	1 LED	CRI >80	100-240V	15°	20°	Ø92mm	30°	ALUM
-------------	-------	---------	----------	-----	-----	-------	-----	------

***Driver incluido**

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)

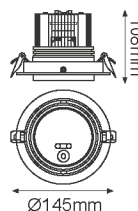
DOWNLIGHTS

28W 1800 LÚMENES

CREE CXA 2530	1 LED	CRI >80	100-240V	30°	20°	Ø130mm	25°	ALUM
---------------	-------	---------	----------	-----	-----	--------	-----	------

***Driver incluido**

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



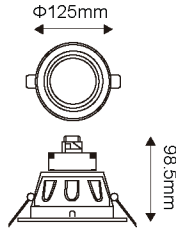
6-21301



CALYPSO



6-21701 | 6-21721
"Versión Dimeable"



7W 550
LÚMENES

SMD 5630	10 LEDs	CRI >80	100-240V	Ø105mm	90°	ALUM
----------	---------	---------	----------	--------	-----	------

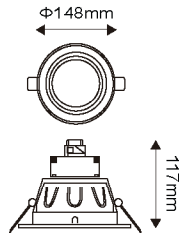
*Driver incluido

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)

Disponible también en versión dimeable: 6-21721



6-21601 | 6-21621
"Versión Dimeable"



12W 950
LÚMENES

SMD 5630	14 LEDs	CRI >80	100-240V	Ø120mm	90°	ALUM
----------	---------	---------	----------	--------	-----	------

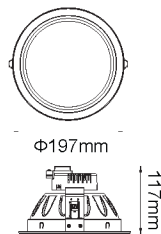
*Driver incluido

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)

Disponible también en versión dimeable: 6-21621



6-21501 | 6-21521
"Versión Dimeable"



17W 1430
LÚMENES

SMD 5630	30 LEDs	CRI >80	100-240V	Ø175mm	90°	ALUM
----------	---------	---------	----------	--------	-----	------

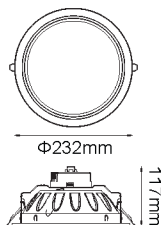
*Driver incluido

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)

Disponible también en versión dimeable: 6-21521



6-21401 | 6-21421
"Versión Dimeable"



20W 1650
LÚMENES

SMD 5630	36 LEDs	CRI >80	100-240V	Ø210mm	90°	ALUM
----------	---------	---------	----------	--------	-----	------

*Driver incluido

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)

Disponible también en versión dimeable: 6-21421

NOVA II



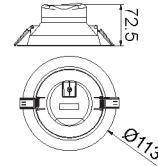
06-3108

8W 750 LÚMENES

SMD 2835	39 LEDs	CRI >80	100-277V CA	IP20 IP44	Ø100mm	90°	ALUMINIO +TAPA PLÁSTICA
----------	---------	---------	-------------	--------------	--------	-----	-------------------------

*Driver incluido

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



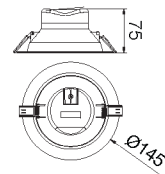
06-3110

12W 1050 LÚMENES

SMD 2835	43 LEDs	CRI >80	100-277V CA	IP20 IP44	Ø125mm	90°	ALUMINIO +TAPA PLÁSTICA
----------	---------	---------	-------------	--------------	--------	-----	-------------------------

*Driver incluido

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



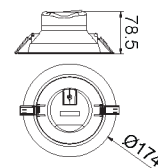
06-3117

17W 1600 LÚMENES

SMD 2835	49 LEDs	CRI >80	100-277V CA	IP20 IP44	Ø155mm	90°	ALUMINIO +TAPA PLÁSTICA
----------	---------	---------	-------------	--------------	--------	-----	-------------------------

*Driver incluido

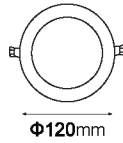
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



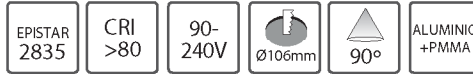
EQUINOX FLAT



6-0406



6W 510 LÚMENES

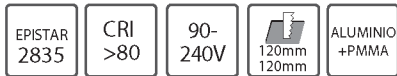


*Driver incluido

Temperatura de color:

- WW Blanco Cálido (3000°K)
- NW Blanco Neutro (4000°K)

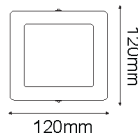
6W 510 LÚMENES



*Driver incluido

Temperatura de color:

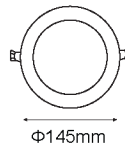
- NW Blanco Neutro (4000°K)



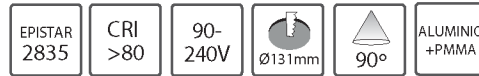
06-4406



6-0509



9W 765 LÚMENES

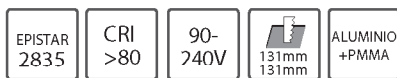


*Driver incluido

Temperatura de color:

- WW Blanco Cálido (3000°K)
- NW Blanco Neutro (4000°K)

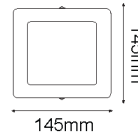
9W 765 LÚMENES



*Driver incluido

Temperatura de color:

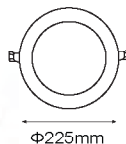
- NW Blanco Neutro (4000°K)



06-4509



6-0718



18W 1600 LÚMENES



*Driver incluido

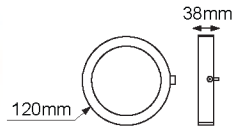
Temperatura de color:

- WW Blanco Cálido (3000°K)
- NW Blanco Neutro (4000°K)

EQUINOX



22-0506



6W 510
LÚMENES

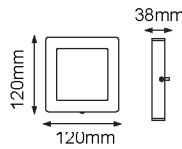
EPISTAR 2835	CRI >80	90- 240V	ALUMINIO +PMMA
-----------------	------------	-------------	-------------------

*Driver incluido
Temperatura de color:
-NW Blanco Neutro (4000°K)

6W 510
LÚMENES

EPISTAR 2835	CRI >80	90- 240V	ALUMINIO +PMMA
-----------------	------------	-------------	-------------------

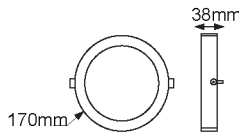
*Driver incluido
Temperatura de color:
-NW Blanco Neutro (4000°K)



22-4506



22-0712



12W 1080
LÚMENES

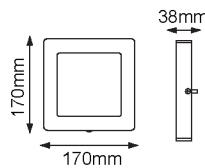
EPISTAR 2835	CRI >80	90- 240V	ALUMINIO +PMMA
-----------------	------------	-------------	-------------------

*Driver incluido
Temperatura de color:
-NW Blanco Neutro (4000°K)

12W 1080
LÚMENES

EPISTAR 2835	CRI >80	90- 240V	ALUMINIO +PMMA
-----------------	------------	-------------	-------------------

*Driver incluido
Temperatura de color:
-NW Blanco Neutro (4000°K)

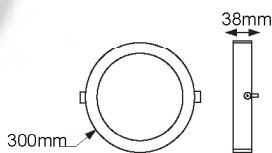


22-4712

EQUINOX



22-1224



24W 2160 LÚMENES

EPISTAR 2835	CRI >80	90- 240V	ALUMINIO +PMMA
-----------------	------------	-------------	-------------------

*Driver incluido

Temperatura de color:

-NW Blanco Neutro (4000°K)

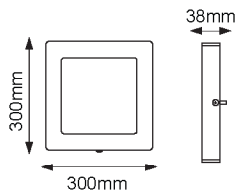
24W 2160 LÚMENES

EPISTAR 2835	CRI >80	90- 240V	ALUMINIO +PMMA
-----------------	------------	-------------	-------------------

*Driver incluido

Temperatura de color:

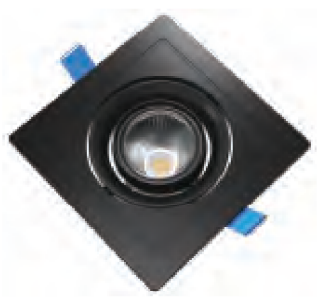
-NW Blanco Neutro (4000°K)



22-4224





APOLO

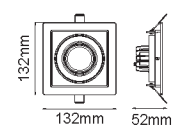


6-12454

9W 600 LÚMENES 

COB	1 LED	CRI >80	100-240V	 110mm 110mm	 24°	ALUMINIO +PMMA
-----	-------	---------	----------	--	---	----------------

*Driver incluido
 Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido(3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)





- 01 Blanco
- 07 Negro

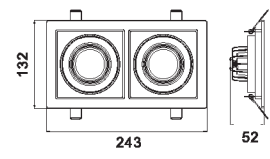


6-12554

2x9W 1200 LÚMENES 

COB	2 LEDs	CRI >80	100-240V	 110mm 221mm	 24°	ALUMINIO +PMMA
-----	--------	---------	----------	--	---	----------------

*Driver incluido
 Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido(3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)





- 01 Blanco
- 07 Negro

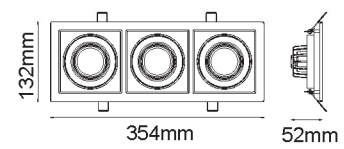


6-12654

3x9W 1800 LÚMENES

COB	3 LEDs	CRI >80	100-240V	 110mm 331mm	 24°	ALUMINIO +PMMA
-----	--------	---------	----------	--	---	----------------

*Driver incluido
 Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido(3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



- 01 Blanco
- 07 Negro

HELIOS



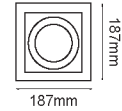
6-51112

9W 960
LÚMENES

COB	1 LED	CRI >80	127V	165mm 165mm	24°	ALUMINIO +PMMA
-----	-------	---------	------	----------------	-----	-------------------

***Driver incluido**

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido(3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



-01 Blanco

-07 Negro



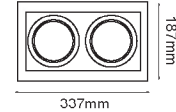
6-52112

2 X 12W 1920
LÚMENES

COB	2 LEDs	CRI >80	127V	315mm 165mm	24°	ALUMINIO +PMMA
-----	--------	---------	------	----------------	-----	-------------------

***Driver incluido**

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido(3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



-01 Blanco

-07 Negro



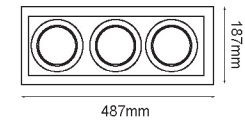
6-53112

3 X 12W 2880
LÚMENES

COB	3 LEDs	CRI >80	127V	465mm 165mm	24°	ALUMINIO +PMMA
-----	--------	---------	------	----------------	-----	-------------------

***Driver incluido**

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido(3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



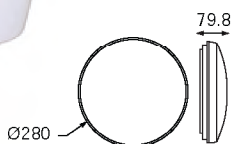
-01 Blanco

-07 Negro

PERSEIDA



22-0128



12W 1020 LÚMENES

SMD 2835	CRI >80	100-277V	120°	ALUMINIO + PLASTICO
----------	---------	----------	------	---------------------

*Driver incluido

Temperatura de color:
-NW Blanco Neutro (4000°K)



22-0136

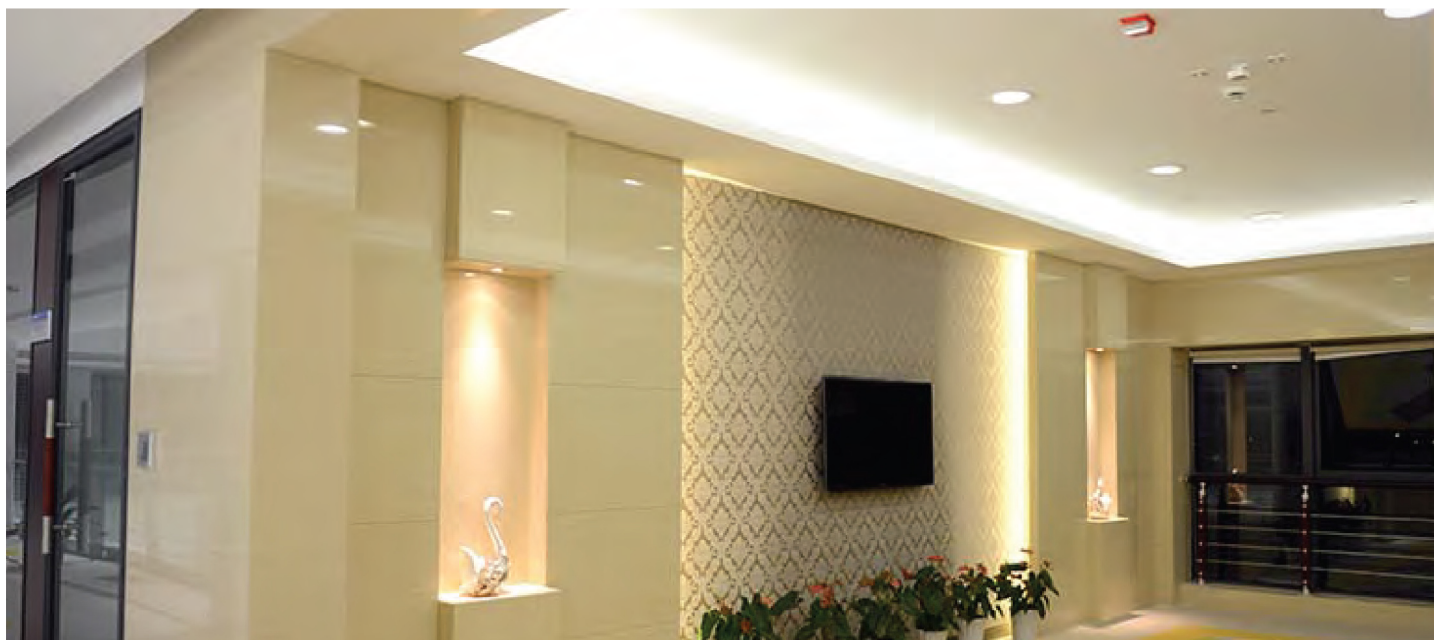


18W 1530 LÚMENES

SMD 2835	CRI >80	100-277V	120°	ALUMINIO + PLASTICO
----------	---------	----------	------	---------------------

*Driver incluido

Temperatura de color:
-NW Blanco Neutro (4000°K)



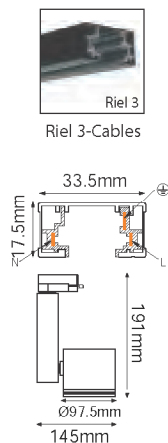
PROFESIONAL



HÉRCULES



11-2101



21W 1250 LÚMENES

COB	1 LED	CRI >80	100-240V	180°	350°	25°	ALUM
-----	-------	---------	----------	------	------	-----	------

***Driver incluido**
 Temperatura de color:
 -NW Blanco Neutro (4000°K)

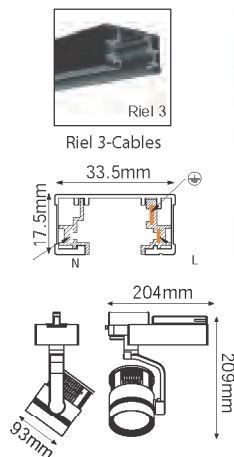
- 01 Blanco
- 07 Negro

28W 1830 LÚMENES

CREE CXA 2530	1 LED	CRI >80	100-240V	25°	ALUM
---------------------	-------	---------	----------	-----	------

***Driver incluido**
 Temperatura de color:
 -NW Blanco Neutro (4000°K)

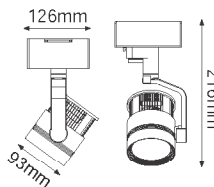
- 01 Blanco
- 07 Negro



11-3001



22-3002



28W 1830 LÚMENES

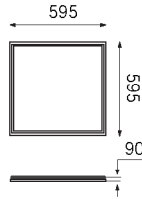
CREE CXA 2530	1 LED	CRI >80	100-240V	25°	ALUM
---------------------	-------	---------	----------	-----	------

***Driver incluido**
 Temperatura de color:
 -NW Blanco Neutro (4000°K)

- 01 Blanco
- 07 Negro

LED PANEL

*Especial para empotrar



40W 3600 LÚMENES

SMD 2835	120 LEDs	CRI >80	90-240V	120°	ALUM+ PMMA
----------	----------	---------	---------	------	------------

*Driver incluido

Temperatura de color:
-50 Blanco Neutro (4500-5000°K)

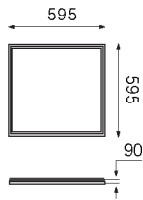
26-6640-50 | 26-6640-50D

"Versión Dimeable"



FR-2626

Kit de Marco de aluminio para sobreponer



40W 3600 LÚMENES

SMD 2835	120 LEDs	CRI >80	90-240V	120°	ALUM 6063+ PMMA
----------	----------	---------	---------	------	-----------------

*Driver incluido

Temperatura de color:
-50 Blanco Neutro (4500-5000°K)

28-6640-50

*Para suspender.
Aluminio 6063 (No se dobla)



Cable de acero para suspender incluido



LED PANEL

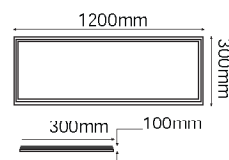


26-1340-50

*Para empotrar

40W 3600
LÚMENES

SMD 2835	110 LEDs	CRI >80	90-240V	120°	ALUM+ PMMA
----------	----------	---------	---------	------	------------



*Driver incluido

Temperatura de color:
-50 Blanco Neutro (4500-5000°K)



FR-1326

Kit de Marco de aluminio para sobreponer.
*Se vende por separado

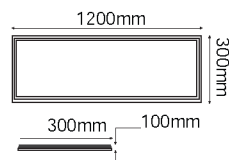


28-1340-50

*Para suspender.
Aluminio 6063(No se dobla)

40W 3600
LÚMENES

SMD 2835	110 LEDs	CRI >80	90-240V	120°	ALUM 6063+ PMMA
----------	----------	---------	---------	------	-----------------

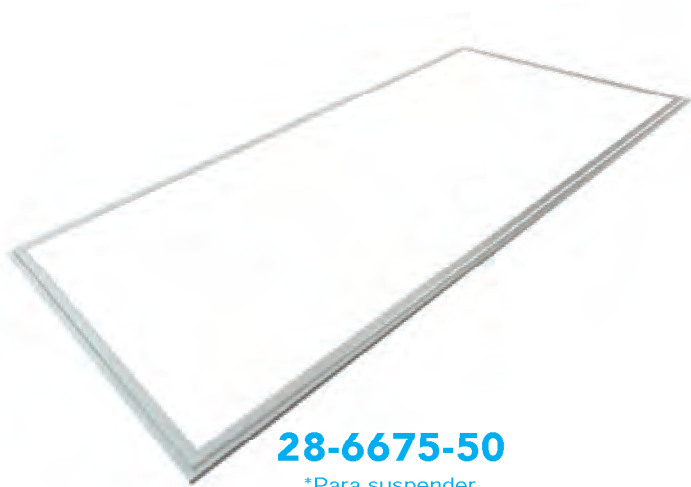


*Driver incluido

Temperatura de color:
-50 Blanco Neutro (4500-5000°K)



Cable de acero para suspender incluido

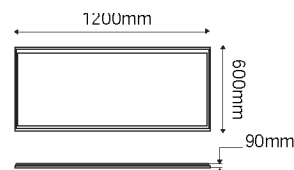


28-6675-50

*Para suspender.
Aluminio 6063(No se dobla)

72W 6480
LÚMENES

SMD 2835	CRI >80	90-240V	120°	ALUM 6063+ PMMA
----------	---------	---------	------	-----------------



*Driver incluido

Temperatura de color:
-50 Blanco Neutro (4500-5000°K)



Cable de acero para suspender incluido

GRID PANEL



26-2601 | 26-2601-40D
"Versión Dimeable"

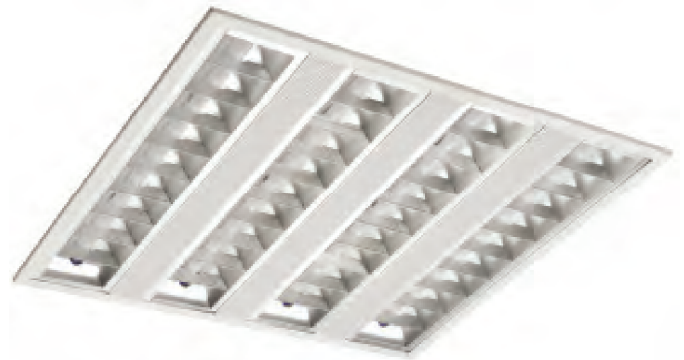
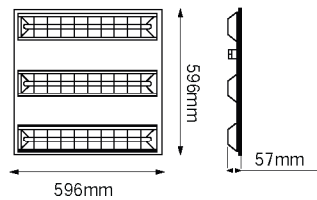
30W 2300 LÚMENES

SMD 2835	3x60 LEDs	CRI >80	100-240V	600mm 600mm	ALUM+ ACERO
----------	-----------	---------	----------	-------------	-------------

**Driver incluido*

Temperatura de color:

- 41 Blanco Neutro (4000°K)
- 50 Blanco Frío (6000°K)



26-2602

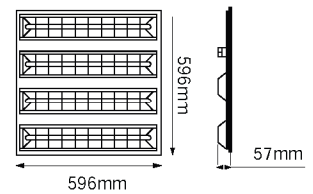
38W 3000 LÚMENES

SMD 2835	4x60 LEDs	CRI >80	100-240V	600mm 600mm	ALUM+ ACERO
----------	-----------	---------	----------	-------------	-------------

**Driver incluido*

Temperatura de color:

- 41 Blanco Neutro (4000°K)
- 50 Blanco Frío (6000°K)



ACCESORIOS

CBL-3983 Kit de Cable de acero para suspender

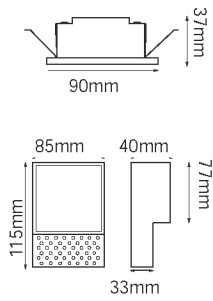
FR-2626 Kit de Marco de aluminio para sobreponer



KRAKEN



08-0360-01



*Housing de hierro incluido

3W 190 LÚMENES

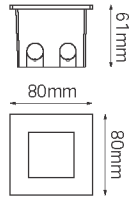
CREE XRE	1 LED	127V	77mm 77mm	ALUM+ CRISTAL
----------	-------	------	--------------	------------------

*Driver y caja de registro incluido

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)



08-7401-08



1.5W 75 LÚMENES

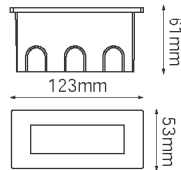
SMD 2835	12 LEDs	90-130V	IP65	70mm 70mm	ALUM+ ACERO SS316
----------	---------	---------	------	--------------	-------------------------

*Driver incluido

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)



08-7501-08



1.5W 75 LÚMENES

SMD 2835	12 LEDs	90-130V	IP65	113mm 43mm	ALUM+ ACERO SS316
----------	---------	---------	------	---------------	-------------------------

*Driver incluido

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

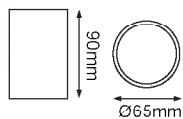
PROFESIONAL



ODIN



22-9051



MAX 35W

GU10	127V	IP54	ALUM+ CRISTAL
------	------	------	---------------

*Foco no incluido

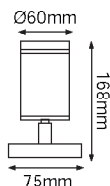
- 01 Blanco
- 03 Gris
- 04 Grafito

MAX 35W

GU10	127V	IP54	ALUM+ CRISTAL
------	------	------	---------------

*Foco no incluido
Dirigible

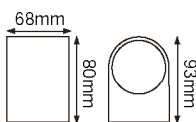
- 01 Blanco
- 03 Gris
- 04 Grafito



05-8054



05-7491



MAX 35W

GU10	127V	IP54	ALUM+ CRISTAL
------	------	------	---------------

*Foco no incluido

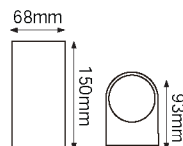
- 01 Blanco
- 03 Gris
- 04 Grafito

MAX 2x35W

GU10	127V		IP54	ALUM+ CRISTAL
------	------	--	------	---------------

*Foco no incluido

- 01 Blanco
- 03 Gris
- 04 Grafito



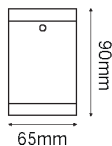
05-7492

ARIES

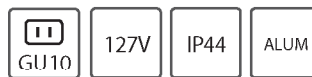


22-7161

*A Techo



MAX 35W



*Foco no incluido

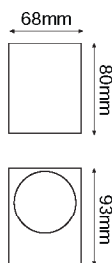
- 01 Blanco
- 04 Grafito

MAX 35W



*Foco no incluido

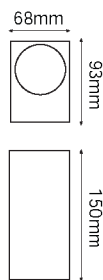
- 01 Blanco
- 04 Grafito



05-7493



05-7494



MAX 2x35W



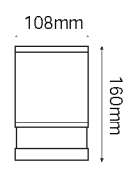
*Foco no incluido

- 01 Blanco
- 04 Grafito

EOS



22-7133
*A Techo



MAX 60W

E26	PAR30	127V	IP44	ALUM
-----	-------	------	------	------

*Foco no incluido

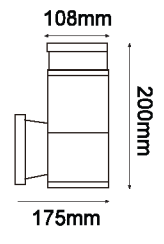
- 01 Blanco
- 03 Gris
- 04 Grafito

MAX 60W

E26	PAR30	127V		IP44	ALUM
-----	-------	------	--	------	------

*Foco no incluido

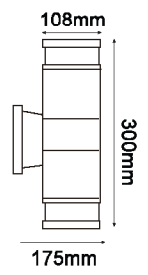
- 01 Blanco
- 03 Gris
- 04 Grafito



05-7131



05-7132



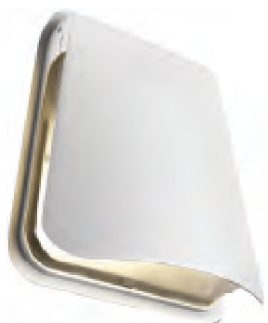
MAX 2x60W

E26	PAR30	127V		IP44	ALUM
-----	-------	------	--	------	------

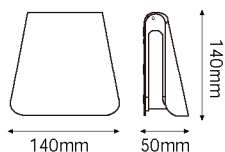
*Foco no incluido

- 01 Blanco
- 03 Gris
- 04 Grafito

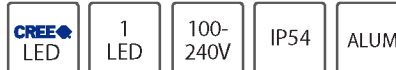
FOLDER · MOON



27-1622



3W 330
LUMENES



Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

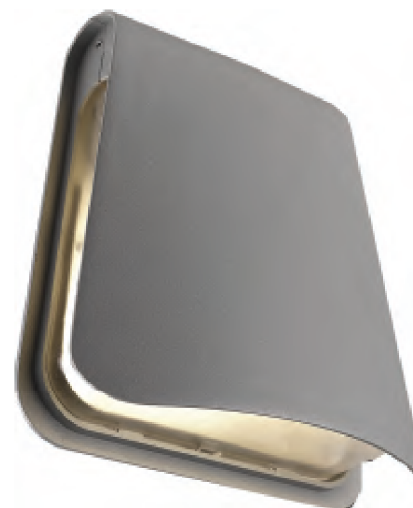
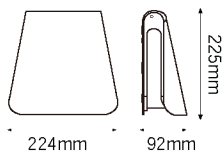
-01 Blanco

MAX 50W



*Foco no incluido

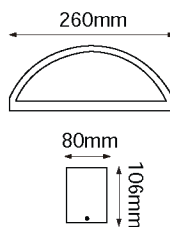
-03 Gris



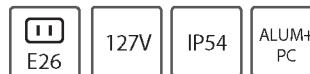
27-1621



05-5581



MAX 26W



*Foco no incluido

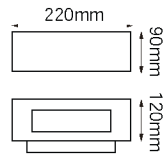
-03 Gris

-04 Grafito

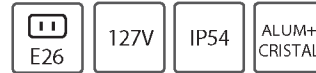
OSIRIS · SOLARE



05-7302



MAX 18W



*Foco no incluido

-01 Blanco

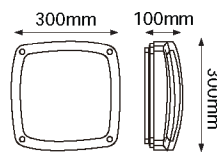
-04 Grafito

MAX 2x18W



*Foco no incluido

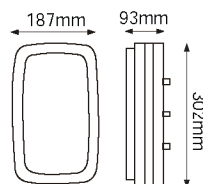
-03 Gris



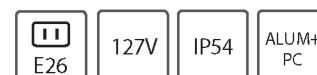
22-5531



05-5543



MAX 2x18W



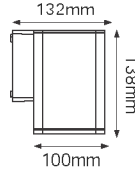
*Foco no incluido

-03 Gris

NIX



05-2071



12W 870 LÚMENES

CREE COB	1 LED	100-240V	46°	IP54	ALUM
----------	-------	----------	-----	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

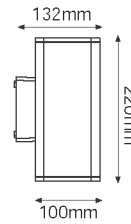
-03 Gris

2 x 12W 1400 LÚMENES

CREE COB	2 LEDs	100-240V	46°	IP54	ALUM
----------	--------	----------	-----	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

-03 Gris

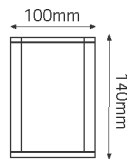


05-2072



22-2073

*A Techo



12W 870 LÚMENES

CREE COB	1 LED	100-240V	46°	IP54	ALUM
----------	-------	----------	-----	------	------

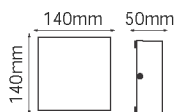
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

-03 Gris

OMEGA · ANDRÓMEDA



05-1018



2x3W 560 LÚMENES

CREE LED	6 LEDs	130V	Hourglass icon	IP54	ALUM
----------	--------	------	----------------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

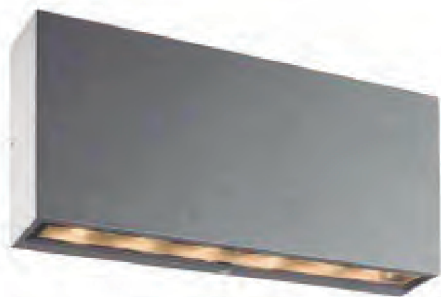
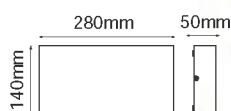
-03 Gris

2x6W 2x560 LÚMENES

CREE LED	12 LEDs	130V	Hourglass icon	IP54	ALUM
----------	---------	------	----------------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

-03 Gris



05-1020



05-9801

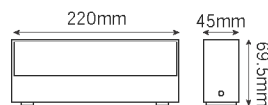
2x8W 2x490 LÚMENES

SMD 2835	60 LEDs	220-240V	Hourglass icon	IP54	ALUM
----------	---------	----------	----------------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

-03 Gris

-04 Grafito



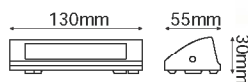
3.5W 168 LÚMENES

SMD 2835	15 LEDs	90-130V	IP54	ALUM
----------	---------	---------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

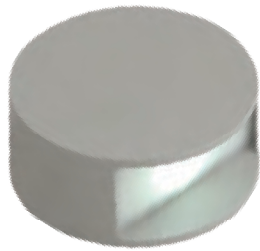
-01 Blanco

-03 Gris

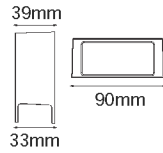


05-9001

KELPIE · RAMP · ZODIAC



05-7001

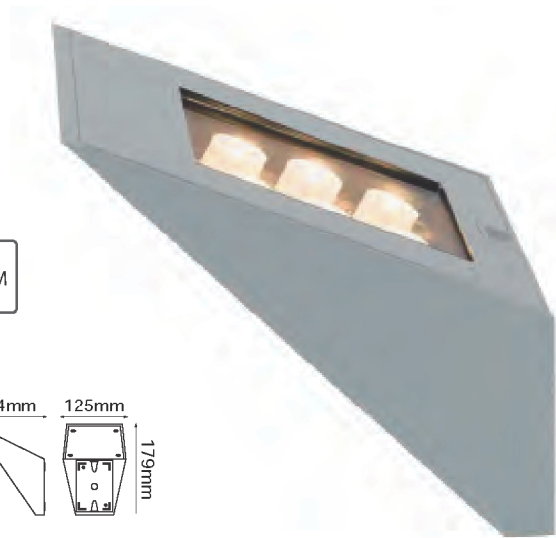


4W 200 LÚMENES

CREE XTE	4 LEDs	127V	90°	IP44	ALUM
----------	--------	------	-----	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

-03 Gris



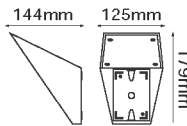
05-1000

6W 500 LÚMENES

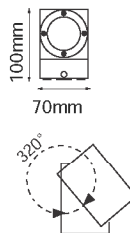
CREE LED	6 LEDs	100-240V	33°	IP54	ALUM
----------	--------	----------	-----	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

-03 Gris



05-1016



7W 540 LÚMENES

BRIDGELUX LED	1 LED	110-240V	IP54	ALUM
---------------	-------	----------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

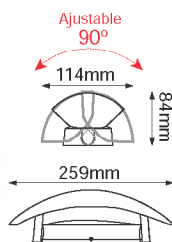
-03 Gris

-04 Grafito

BOREAL · ORION · DROP



05-1841



9W 1076
LÚMENES

5630 LED	27 LEDs	100- 240V	IP54	ALUM
-------------	------------	--------------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

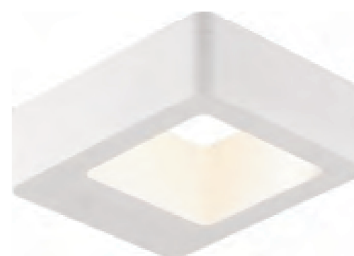
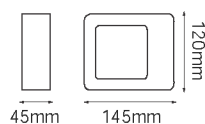
- 01 Blanco
- 04 Grafito

5W 360
LÚMENES

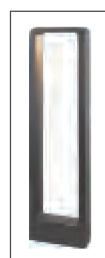
BRIDGELUX LED	1 LED	100- 240V	IP54	ALUM
------------------	----------	--------------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

- 01 Blanco
- 04 Grafito



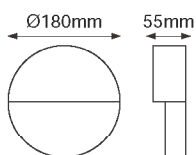
05-2701



"Disponible en Baliza"
Modelo: 55-2704



05-1751



6W 322
LÚMENES

CREE LED	3 LEDs	100- 240V	IP54	ALUM +PC
-------------	-----------	--------------	------	-------------

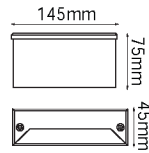
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

- 03 Gris

KELPIE



07-4201



1W 60 LÚMENES

SMD 2835	12 LEDs	110-240V	45mm 145mm	IP54	ALUM +PC
----------	---------	----------	---------------	------	----------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

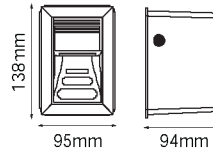
-03 Gris

1.2W 75 LÚMENES

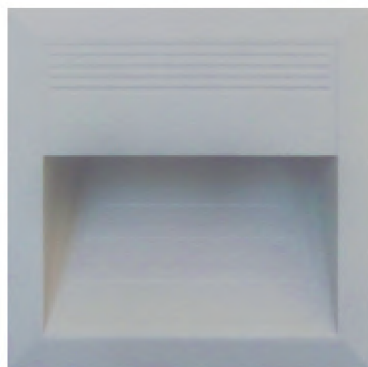
SMD 2835	15 LEDs	110-240V	117mm 77mm	IP65	ALUM
----------	---------	----------	---------------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

-03 Gris



07-2702



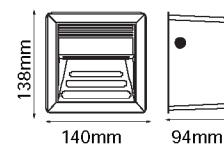
07-1280

1.5W 90 LÚMENES

5mm LED	18 LEDs	110-240V	117mm 122mm	IP65	ALUM
---------	---------	----------	----------------	------	------

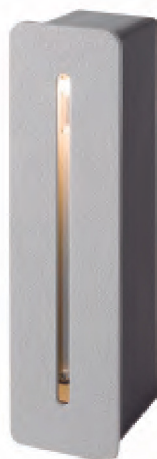
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

-03 Gris



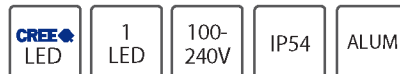


SIGN



07-1276

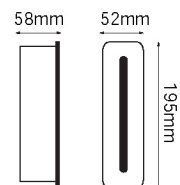
3W 160
LÚMENES



Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

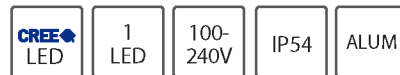
-01 Blanco

-03 Gris



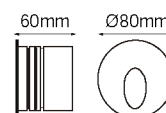
08-1273

3W 160
LÚMENES

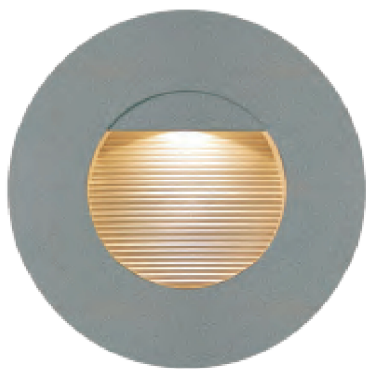


Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

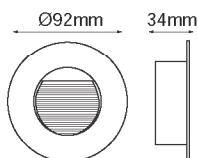
-02 Satinado



SMART



08-9243



2.6W 200 LÚMENES

CREE LED	1 LED	100-240V	120°	IP44	ALUM
----------	-------	----------	------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

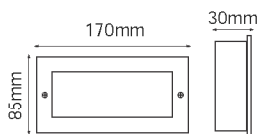
- 01 Blanco
- 03 Gris

2.6W 200 LÚMENES

CREE LED	1 LED	100-240V	IP65	ALUM
----------	-------	----------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

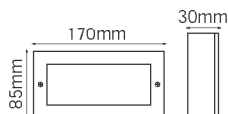
- 01 Blanco
- 03 Gris



08-9244



08-9245



2.6W 200 LÚMENES

CREE LED	1 LED	100-240V	IP65	ALUM
----------	-------	----------	------	------

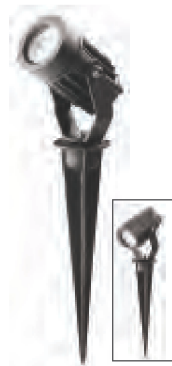
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

- 01 Blanco
- 03 Gris

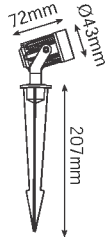
OUTDOOR PISO



MINI ONDINA · ONDINA



05-9105



5W 400 LÚMENES

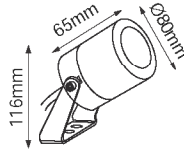
EPISTAR COB	1 LED	127V CA	30°	IP65	ALUM
-------------	-------	---------	-----	------	------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -CW Blanco Frio (6000°K)

-07 Negro



07-3051



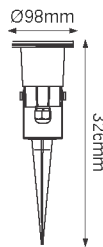
7W 490 LÚMENES

CREE XPE	3 LEDs	100-240V	30°	IP67	ALUM
----------	--------	----------	-----	------	------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)



05-0912



MAX 50W

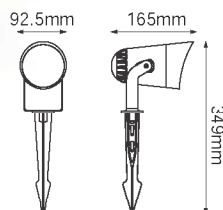
GU10	127V	IP67	ALUM+ CRISTAL
------	------	------	---------------

*Foco no incluido

NOTA: Housing H0912 Se vende por separado



05-2202



12W 810 LÚMENES

CREE LED	1 LED	100-240V	23°	IP65	ALUM
----------	-------	----------	-----	------	------

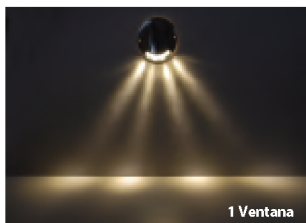
Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)

-04 Grafito

CONUS



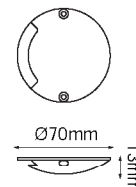
05-2801
05-2807 (Kit 3 piezas)



.5W 20 LÚMENES

5mm LED	4 LEDs	12V CA/CD	IP67	ALUM
---------	--------	-----------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



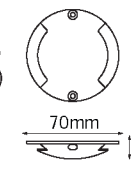
05-2800
05-2806 (Kit 3 piezas)



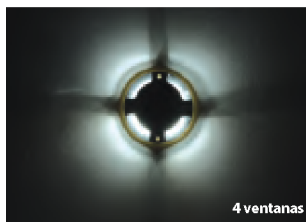
.8W 40 LÚMENES

5mm LED	8 LEDs	12V CA/CD	IP67	ALUM
---------	--------	-----------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



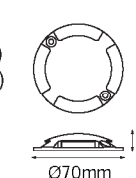
05-2799
05-2805 (Kit 3 piezas)



1W 60 LÚMENES

5mm LED	12 LEDs	12V CA/CD	IP67	ALUM
---------	---------	-----------	------	------

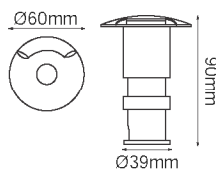
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



OCTOPUS · SMOOTH



07-0061



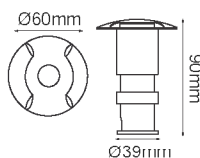
2.4W 65 LÚMENES

CREE XBD	1 LED	100-240V	IP67	TAPA ACERO SS316
----------	-------	----------	------	------------------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



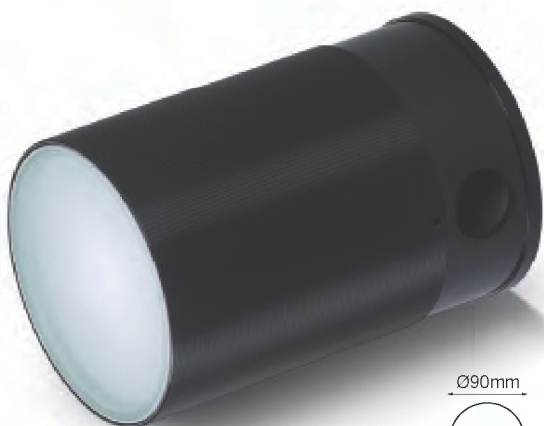
07-0062



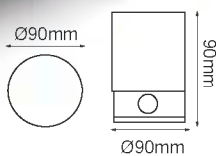
3W 120 LÚMENES

CREE XBD	3 LEDs	100-240V	IP67	TAPA ACERO SS316
----------	--------	----------	------	------------------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



07-2721



3W 180 LÚMENES

CREE XPE	3 LEDs	100-240V	Ø91mm	120°	IP67	TAPA ACERO SS316
----------	--------	----------	-------	------	------	------------------

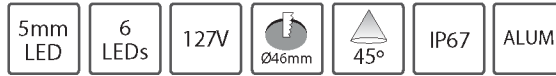
Temperatura de color:
 -NW Blanco Neutro (4000°K)

NINFA

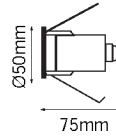


07-1701

.5W 30 LÚMENES

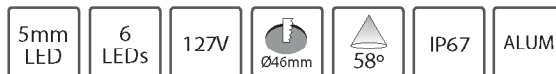


Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)

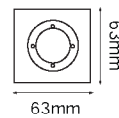


07-1703

.5W 30 LÚMENES



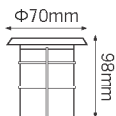
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



MINI TERRA · TERRA



07-1091



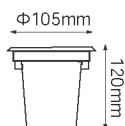
1W 80 LÚMENES



Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



07-0301



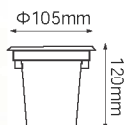
3W 300 LÚMENES



Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



07-0401



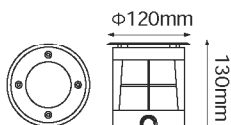
3W 300 LÚMENES



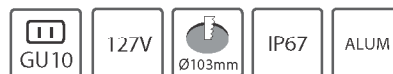
Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



07-9201-08

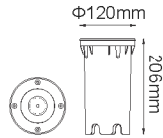


MAX 50W



*Foco no incluido

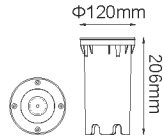
ATLANTIC



6W 400
LÚMENES

CREE LED	3 LEDs	100-240V	10°	Ø118mm	IP67	ALUM	TAPA ACERO SS316
----------	--------	----------	-----	--------	------	------	------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

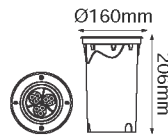


6W 400
LÚMENES

CREE LED	3 LEDs	100-240V	33°	Ø118mm	IP67	ALUM	TAPA ACERO SS316
----------	--------	----------	-----	--------	------	------	------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)

07-6201

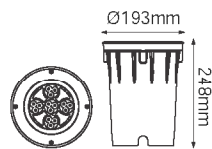


16W 1100
LÚMENES

CREE LED	9 LEDs	100-240V	33°	Ø155mm	IP67	ALUM	TAPA ACERO SS316
----------	--------	----------	-----	--------	------	------	------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)

07-6301



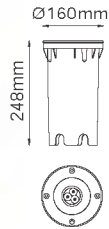
25.8W 1750
LÚMENES

CREE LED	15 LEDs	100-240V	33°	Ø190mm	IP67	ALUM	TAPA ACERO SS316
----------	---------	----------	-----	--------	------	------	------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)

07-6401

ATLANTIC II

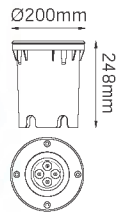
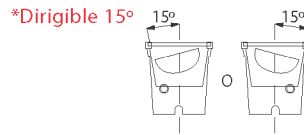


07-7101

16W 1300 LÚMENES

CREE CXA MHB	3 LEDs	100- 240V	15°	15°	Ø155mm	IP67	ALUM	TAPA ACERO SS316
---------------------------	-----------	--------------	-----	-----	--------	------	------	------------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

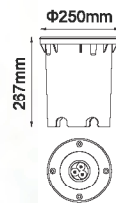
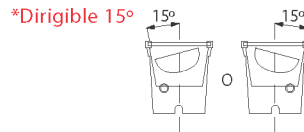


07-7201

25W 2200 LÚMENES

CREE CXA MHB	4 LEDs	100- 240V	15°	15°	Ø190mm	IP67	ALUM	TAPA ACERO SS316
---------------------------	-----------	--------------	-----	-----	--------	------	------	------------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

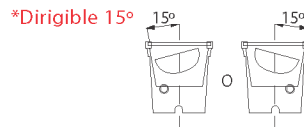


07-7301

35W 2800 LÚMENES

CREE CXA MHB	7 LEDs	100- 240V	15°	15°	Ø245mm	IP67	ALUM	TAPA ACERO SS316
---------------------------	-----------	--------------	-----	-----	--------	------	------	------------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)



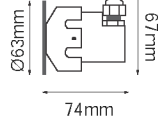
SUMERGIBLES



NINFA · HYDROX · MINI HYDRA



07-1707



1W 70 LÚMENES

CREE LED	1 LED	12V CA/CD	30°	Ø58mm	IP68	ALUM
----------	-------	-----------	-----	-------	------	------

*Requiere Transformador 12V CD/CA

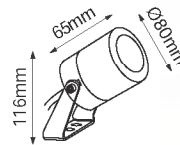
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

7W 490 LÚMENES

CREE XPE	3 LEDs	24V CD	30°	IP68	ACERO SS316
----------	--------	--------	-----	------	-------------

*Requiere Transformador 24V CD

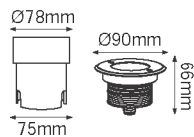
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



07-4051



07-4031



9W 490 LÚMENES

CREE XPE	3 LEDs	24V CD	30°	IP68	ACERO SS316
----------	--------	--------	-----	------	-------------

*Requiere Transformador 24V CD

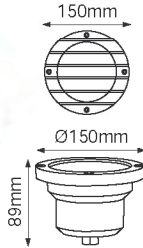
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)

HYDRA · AQUA · SQUID



77-4703

"Funciona solo debajo del agua"



15W 720
LÚMENES

Power LED	9 LEDs	24V CD	15°	Ø58mm	IP68	ACERO SS316
-----------	--------	--------	-----	-------	------	-------------

*Requiere Fuente de Poder

Temperatura de color:

- WW Blanco Cálido (3000°K)
- NW Blanco Neutro (4000°K)
- Disponible también en RGB

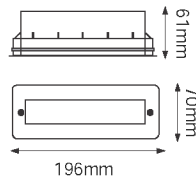
3.2W 156
LÚMENES

5mm LED	39 LEDs	12V CA/CD	IP68	ACERO SS316
---------	---------	-----------	------	-------------

*Incluye Transformador 12V CD

Temperatura de color:

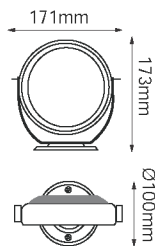
- WW Blanco Cálido (3000°K)
- NW Blanco Neutro (4000°K)



07-0455



05-7021



30W 1350
LÚMENES

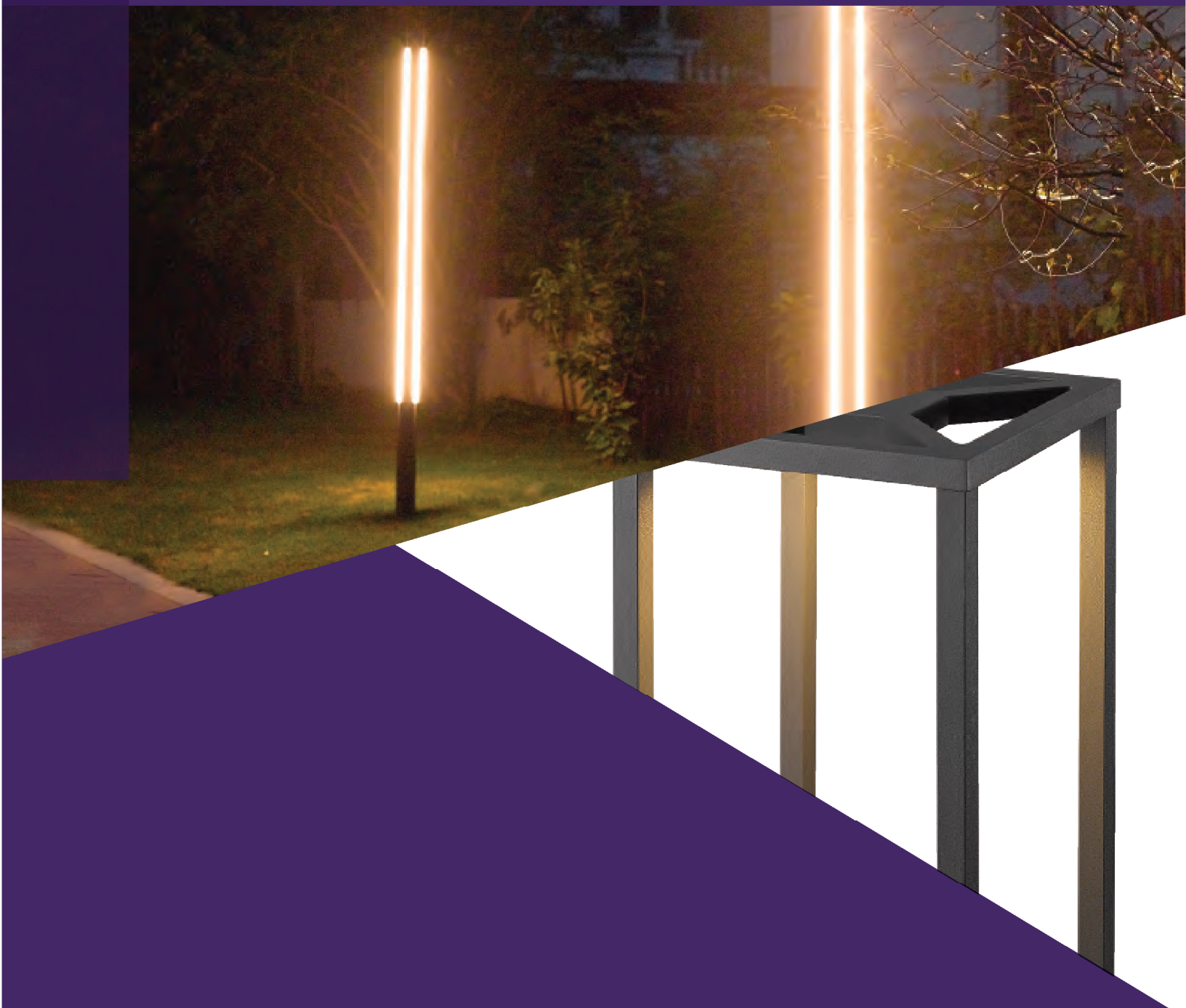
CREE XP	15 LEDs	24V CD	15°	IP68	ACERO SS316
---------	---------	--------	-----	------	-------------

*Requiere Transformador 24V CD

Temperatura de color:

- WW Blanco Cálido (3000°K)
- NW Blanco Neutro (4000°K)
- Disponible también en RGB

BALIZAS



ORION · VENUS

5W 360 LÚMENES

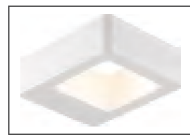
	1 LED	100-240V	IP54	ALUM
--	-------	----------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

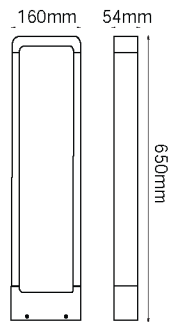
-04 Grafito



55-2704



"Disponible en Pared"
Modelo: 05-2701



16W 1460 LÚMENES

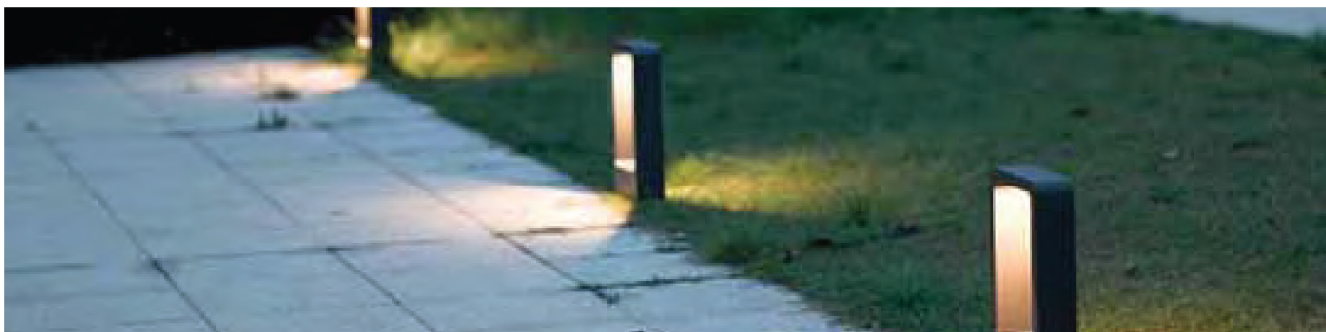
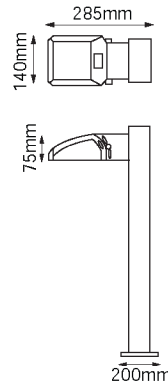
SMD 5630	48 LEDs	100-240V		IP65	ALUM
----------	---------	----------	--	------	------

Temperatura de color:
-NW Blanco Neutro (4000°K)

-03 Gris



55-2301

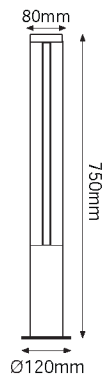


POLARIS

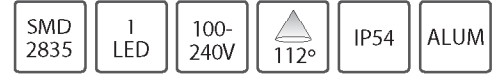
9W 500
LÚMENES

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

-04 Grafito



10-2091

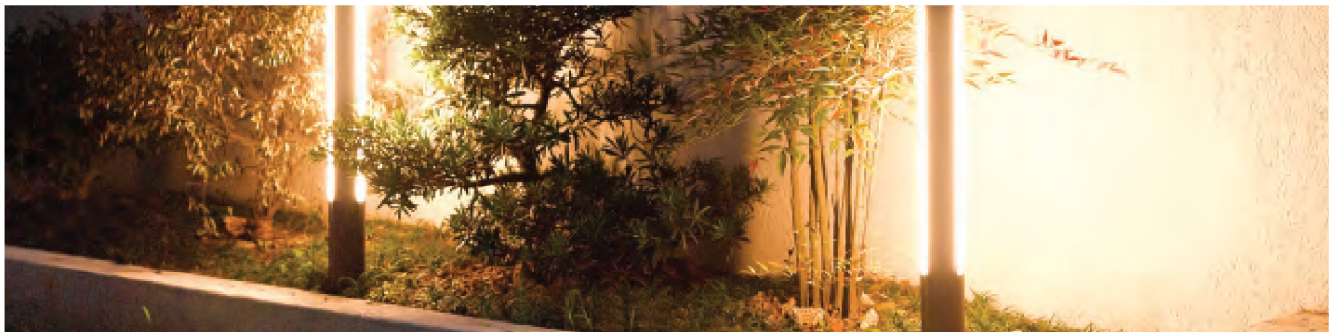
27W 1290
LÚMENES

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

-04 Grafito



55-2091



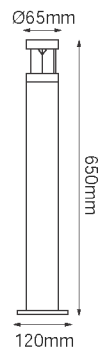
PHARO

3W 330 LÚMENES

CREE LED	3 LEDs	100-240V	100°	IP54	ALUM
----------	--------	----------	------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

-03 Gris



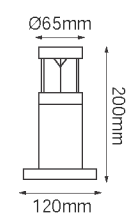
55-9107

3W 330 LÚMENES

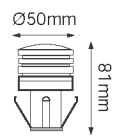
CREE LED	3 LEDs	100-240V	100°	IP54	ALUM
----------	--------	----------	------	------	------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

-03 Gris



10-9107



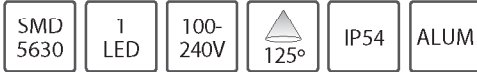
10-1071

1W 60 LÚMENES

CREE LED	1 LED	100-240V	100°	Ø35mm	IP67	ALUM
----------	-------	----------	------	-------	------	------

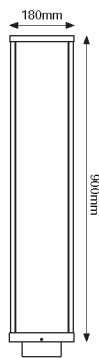
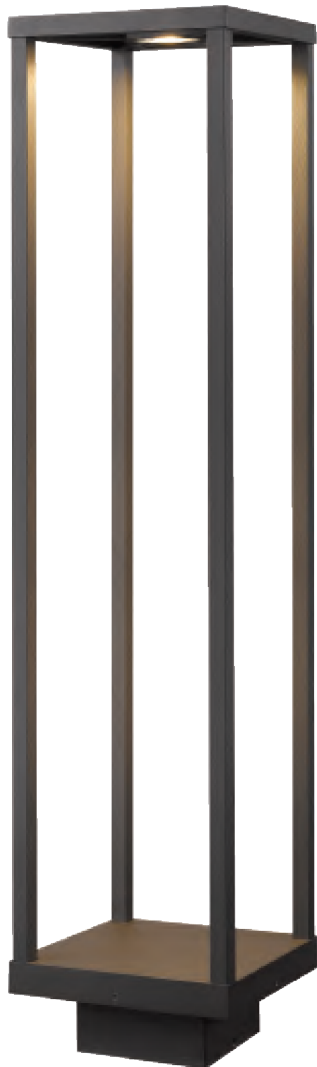
Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-CW Blanco Frio (6000°K)

CAGE

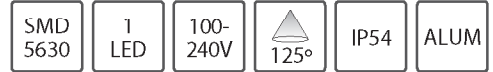
12W 700
LÚMENES

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)


 -05 Bronze Rust

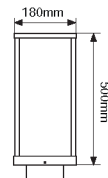


55-1933

12W 700
LÚMENES

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)

 -05 Bronze Rust



10-1932

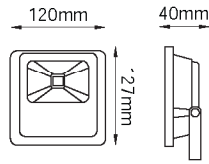
REFLECTORES



LUMI THOR



05-2510



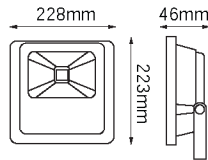
10W 500
LÚMENES

COB	1 LED	90- 260V	IP65	ALUM+ CRISTAL
-----	----------	-------------	------	------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



05-2530



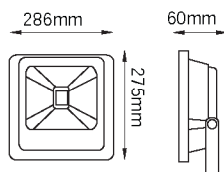
30W 1500
LÚMENES

COB	1 LED	90- 260V	IP65	ALUM+ CRISTAL
-----	----------	-------------	------	------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



05-2550

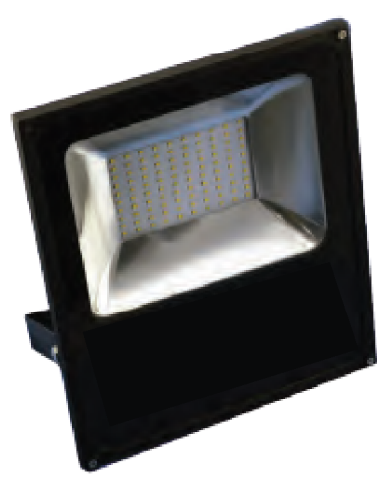


50W 2500
LÚMENES

COB	1 LED	90- 260V	IP65	ALUM+ CRISTAL
-----	----------	-------------	------	------------------

Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)

LUMI THOR

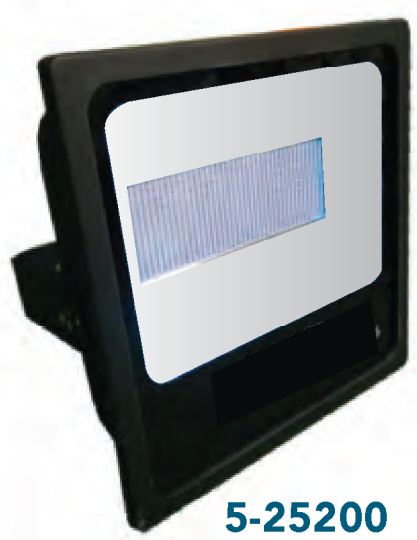
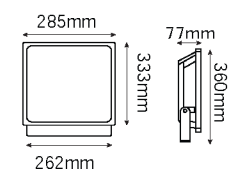


5-25100

100W 6800 LÚMENES

SMD 2835	100 LEDs	85-265V	120°	IP65	ALUM+CRISTAL
----------	----------	---------	------	------	--------------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)

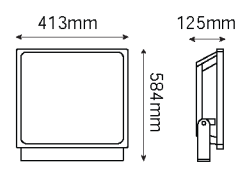


5-25200

200W 13600 LÚMENES

SMD 2835	200 LEDs	85-265V	120°	IP65	ALUM+CRISTAL
----------	----------	---------	------	------	--------------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



MEDUSA

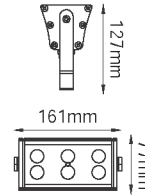


05-0301

12W 720 LÚMENES

CREE XP	6 LEDs	100-240V	45°	IP65	ALUM
---------	--------	----------	-----	------	------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)

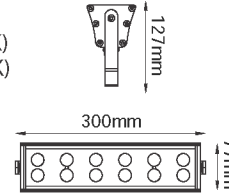


05-0302

24W 1440 LÚMENES

CREE XP	12 LEDs	100-240V	45°	IP65	ALUM
---------	---------	----------	-----	------	------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)

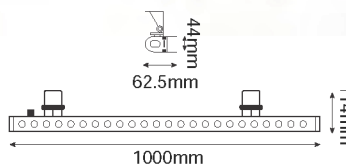


90-3202

24W 2100 LÚMENES

CREE XP	24 LEDs	100-240V	25°x45°	IP65	ALUM
---------	---------	----------	---------	------	------

Temperatura de color:
 -WW Blanco Cálido (3000°K)
 -NW Blanco Neutro (4000°K)



COSMOS



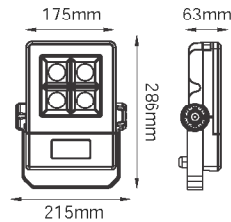
5-21101

-46 (33°)
-54 (40° x 80°)

25W 1860
LÚMENES



Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



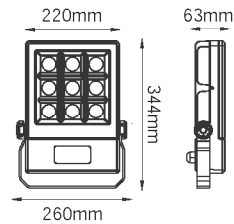
5-21201

-46 (33°)
-54 (40° x 80°)

48W 3500
LÚMENES



Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



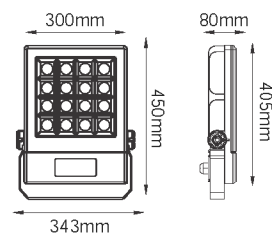
5-21301

-46 (33°)
-54 (40° x 80°)

70W 4925
LÚMENES



Temperatura de color:
-WW Blanco Cálido (3000°K)
-NW Blanco Neutro (4000°K)



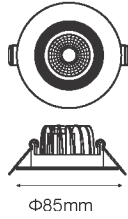
SISTEMAS RGB



SKY · NINFA · TERRA · ONDINA



6-26752-RGB



9W

COB	1 LED	12V CD	38°	25°	Ø75mm	IP20	ALUM+ ACERO
-----	-------	--------	-----	-----	-------	------	-------------

*Requiere Controlador

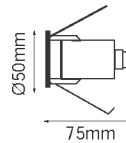
Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color

1.5W

5mm LED	16 LEDs	12V CD	45°	Ø46mm	IP67	ALUM
---------	---------	--------	-----	-------	------	------

*Requiere Controlador

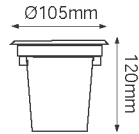
Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color



07-1701-RGB



07-0301-RGB



3W

CREE LED	3 LEDs	12V CD	30°	Ø46mm	IP67	ALUM+ SS316
----------	--------	--------	-----	-------	------	-------------

*Requiere Controlador

Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color

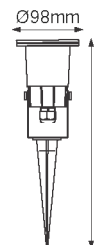
3W

CREE XP	3 LEDs	12V	45°	IP67	Ø46mm	ALUM+ SS316
---------	--------	-----	-----	------	-------	-------------

*Requiere Controlador

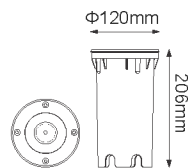
Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color

NO IA: Housing H0912 Se vende por separado



05-0901-RGB

ATLANTIC



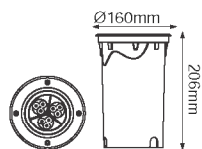
6.5W

CREE LED	3 LEDs	12V CD	33°	Ø118mm	IP67	ALUM+ SS316
----------	--------	--------	-----	--------	------	-------------

*Requiere Controlador

Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color

07-6201-RGB



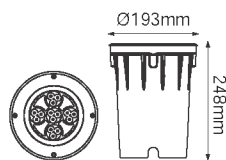
16W

CREE LED	9 LEDs	12V CD	33°	Ø155mm	IP67	ALUM+ SS316
----------	--------	--------	-----	--------	------	-------------

*Requiere Controlador

Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color

07-6301-RGB



30W

CREE LED	9 LEDs	24V CD	33°	Ø190mm	IP67	ALUM+ SS316
----------	--------	--------	-----	--------	------	-------------

*Requiere Controlador

Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color

07-6401-RGB

COSMOS



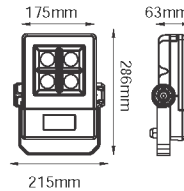
5-21101-RGB

22W

	12 LEDs	90-277V AC	45°	IP67	ALUM
--	---------	------------	-----	------	------

*Requiere Controlador. Repetidor Integrado

Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color



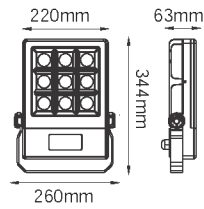
5-21201-RGB

22W

	12 LEDs	90-277V AC	45°	IP67	ALUM
--	---------	------------	-----	------	------

*Requiere Controlador. Repetidor Integrado

Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color



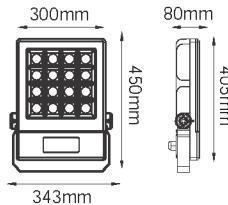
5-21301-RGB

78W

	12 LEDs	90-277V AC	45°	IP67	ALUM
--	---------	------------	-----	------	------

*Requiere Controlador. Repetidor Integrado

Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color



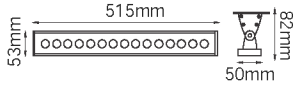
MEDUSA · SQUID · HYDRA

20W

OSRAM 3032	12 LEDs	24V CD	45°x25°	IP65	ALUM
---------------	------------	-----------	---------	------	------

*Requiere Controlador

Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color



05-0502-RGB



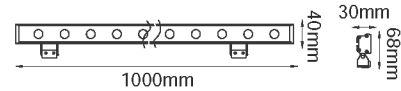
90-2501-RGB

32W

OSRAM 3032	18 LEDs	24V CD	45°	IP65	ALUM
---------------	------------	-----------	-----	------	------

*Requiere Controlador

Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color

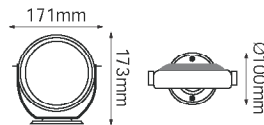


30W

CREE XP	15 LEDs	24V CD	15°	IP68	ALUM
------------	------------	-----------	-----	------	------

*Requiere Controlador

Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color



05-7021-RGB



77-4703-RGB

"Funciona solo debajo del agua"

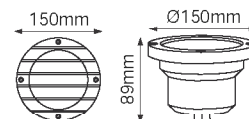
17W

Power LED	9 LEDs	24V CD	30°	IP68	ACERO SS316
--------------	-----------	-----------	-----	------	----------------

*Requiere Controlador

Temperatura de color:
-RGB Cambio de Color

*NOTA: Housing Incluido



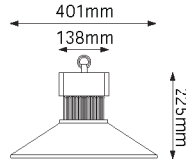
INDUSTRIAL



HIBAY



20-1002-60



50W 4000 LÚMENES

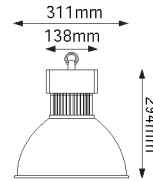
EPISTAR LED	50 LEDs	85-265V	120°	IP65	ALUM+CRISTAL
-------------	---------	---------	------	------	--------------

Temperatura de color:
-CW Blanco Frío (6000°K)

50W 4000 LÚMENES

EPISTAR LED	50 LEDs	85-265V	60°	IP65	ALUM+CRISTAL
-------------	---------	---------	-----	------	--------------

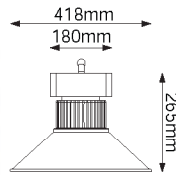
Temperatura de color:
-CW Blanco Frío (6000°K)



20-1022-60



20-1003-60



100W 8000 LÚMENES

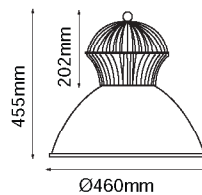
EPISTAR LED	100 LEDs	85-265V	120°	IP65	ALUM
-------------	----------	---------	------	------	------

Temperatura de color:
-CW Blanco Frío (6000°K)

80W 7500 LÚMENES

EPISTAR COB	1 LED	85-265V	90°	IP65	ALUM
-------------	-------	---------	-----	------	------

Temperatura de color:
-CW Blanco Frío (6000°K)



20-9080-65

OYSTER · PARIS

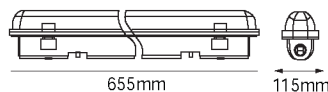


22-0210-65

20W 2000 LÚMENES

T8	SMD 2835	148 LEDs	100-265V	180°	IP65	ALUM+ PC
----	----------	----------	----------	------	------	----------

Temperatura de color:
-CW Blanco Frío (6000°K)

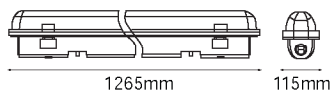


36W 3600 LÚMENES

T8	SMD 2835	2x168 LEDs	100-250V	180°	IP65	ALUM+ PC
----	----------	------------	----------	------	------	----------

22-0218-65

Temperatura de color:
-CW Blanco Frío (6000°K)

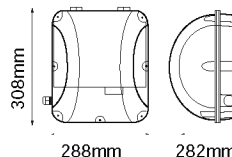


27-4001-40

30W 2400 LÚMENES

BRIDGELUX COB	1 LED	85-265V	120°	IP65	ALUM+ PC
---------------	-------	---------	------	------	----------

Temperatura de color:
-NW Blanco Neutro (4000°K)



STREET LIGHT



URBANA



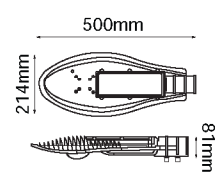
15-0050-65

50W 4500 LÚMENES

	1 LED	90-260V		IP66	ALUM+CRISTAL
--	-------	---------	--	------	--------------

*Driver Incluido

Temperatura de color:
-CW Blanco Frío (6000°K)

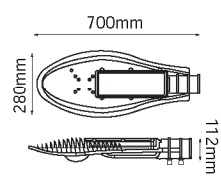


100W 9000 LÚMENES

	2 LEDs	90-260V		IP66	ALUM+CRISTAL
--	--------	---------	--	------	--------------

*Driver Incluido

Temperatura de color:
-CW Blanco Frío (6000°K)



15-0100-65



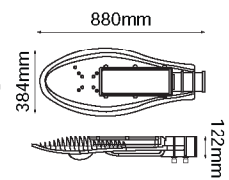
15-0150-65

150W 13500 LÚMENES

	3 LEDs	90-260V		IP66	ALUM+CRISTAL
--	--------	---------	--	------	--------------

*Driver Incluido

Temperatura de color:
-CW Blanco Frío (6000°K)

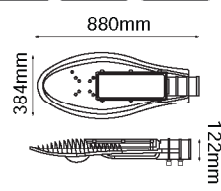


180W 16200 LÚMENES

	3 LEDs	90-260V		IP66	ALUM+CRISTAL
--	--------	---------	--	------	--------------

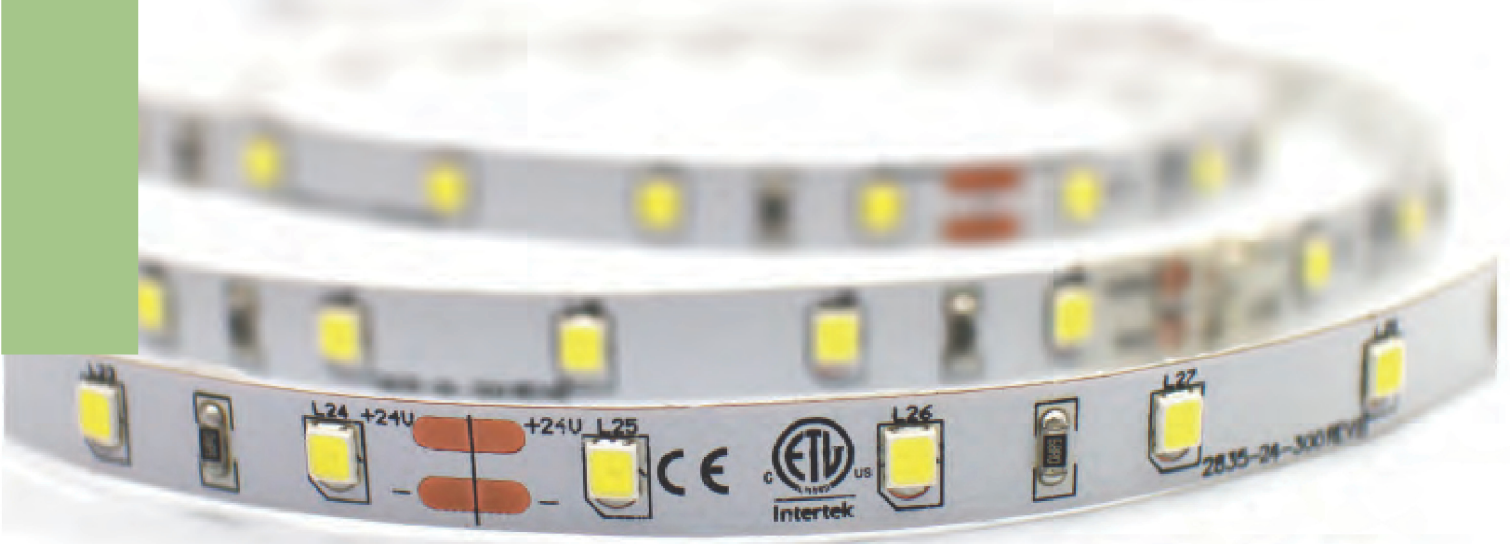
*Driver Incluido

Temperatura de color:
-CW Blanco Frío (6000°K)



15-0180-65







TOTALMENTE 2835 SERIE LED TIRA LED FLEXIBLE



- Fuente de iluminación: 2835 Top LEDs
- Manejo térmico extraordinario
- Salida de luz altamente eficiente
- Cuerpo de tira compacto, perfecto para montar en arreglos de iluminación
- Disponible en diferentes tonos



¿Por qué LED 2835?

	Grosor(mm)	Área de emisión	Disipación de calor	Luminosidad		
COMPARA	Top LED 2835	0.83	 0.70	 0.937	 23lm	
	Top LED 5050	1.60	0.34	 0.217	 19 lm	

TIRAS LED MONOCROMÁTICAS · BAJO VOLTAJE



FB-72282-*

835 Top LED (0.2W)

14.4W / metro (72W/5m)

24Volts CD

IP20

*Conectores Disponibles
(Consulte con su distribuidor autorizado)

Emisión Luminosa	Blanco Neutro NW (3700-4250°K) / 1320 lm/m Blanco Cálido WW (2900-3100°K) / 1080 lm/m
Dimensiones	5000 x 8 x 1.5mm
Unidad	100mm/6LEDs
Consumo	72W (14.4W/m)
Cantidad de LEDs	300 LEDs (60LEDs/m)
Voltaje	24V CD
Corriente	3A (60mA por unidad)
Húmedad Relativa	40%-70%
Temperatura Ambiente	-20°C - 45°C



FB-43282-*

2835 Top LED (0.2W)

8.64W / metro (43.2W/5m)

24Volts CD

IP20

*Conectores Disponibles
(Consulte con su distribuidor autorizado)

Emisión Luminosa	Blanco Neutro NW (3700-4250°K) / 792 lm/m Blanco Cálido WW (2900-3100°K) / 684 lm/m
Dimensiones	5000 x 8 x 1.5mm
Unidad	166.6mm/6LEDs
Consumo	43.2W (8.64W/m)
Cantidad de LEDs	180 LEDs (36LEDs/m)
Voltaje	24V CD
Corriente	1.8A (60mA por unidad)
Húmedad Relativa	40%-70%
Temperatura Ambiente	-20°C - 45°C

TIRAS LED MONOCROMÁTICAS · BAJO VOLTAJE



FS-43285-*

328 Top LED (0.2W)

8.64W / metro (43.2W/5m)
24Volts CD
IP54

**Conectores Disponibles
(Consulte con su distribuidor autorizado)*

Emisión Luminosa	Blanco Neutro NW (3700-4250°K) / 792 lm/m Blanco Cálido WW (2900-3100°K) / 684 lm/m
Dimensiones	5000x8x1.5mm
Unidad	166.6mm/6LEDs
Consumo	43.2W (8.64 W/m)
Cantidad de LEDs	180 LEDs (36LEDs/m)
Voltaje	24V CD
Corriente	1.8A (60mA por unidad)
Húmedad Relativa	40%-70%
Temperatura Ambiente	-20°C - 45°C

CAMBIO DE TEMPERATURA DE COLOR (2800K-6500K)



FS-48356-TC

3527 Top LED

9.6W / metro (48W/5m)
24Volts CD
IP65

**Conectores Disponibles
(Consulte con su distribuidor autorizado)*

Emisión Luminosa	Ajustable (2800°K - 6500°K)
Dimensiones	5000x10x2.3mm
Unidad	100mm/6LEDs
Consumo	48W (9.6W/m)
Cantidad de LEDs	300 LEDs (60LEDs/m)
Voltaje	24V CD
Corriente	2A (40mA por unidad)
Húmedad Relativa	40%-70%
Temperatura Ambiente	-20°C - 45°C

MONOCROMÁTICA IP68 Sumergible



FC-43286-*

2835 Top LED (0.2W)

8.64W / metro (43.2W/5m)

24Volts CD

IP68 

*Conectores Disponibles
(Consulte con su distribuidor autorizado)

Emisión Luminosa	Blanco Neutro NW (3700-4250°K) / 544 lm/m Blanco Cálido WW (2900-3100°K) / 544 lm/m
Dimensiones	5000 x 12 x 4.5mm
Unidad	166.6mm/6LEDs
Consumo	43.2W (8.64W/m)
Cantidad de LEDs	180 LEDs (36LEDs/m)
Voltaje	24V CD
Corriente	1.8A (60mA por unidad)
Húmedad Relativa	40%-70%
Temperatura Ambiente	-20°C - 45°C

TIRA LED RGBW

FS-96555-RGBW

RGBW Top LED

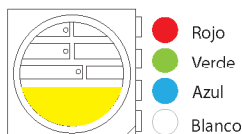
19.2W / metro (96W/5m)

24Volts CD

IP54

*Conectores Disponibles
(Consulte con su distribuidor autorizado)

¡Todo en uno!



Emisión Luminosa	RGB+NW (Blanco Neutro NW (3900-4300°K) / 1008 lm/m
Dimensiones	5000x12x2.3mm
Unidad	100mm/6LEDs
Consumo	96W (19.2 W/m)
Cantidad de LEDs	300 LEDs (60LEDs/m)
Voltaje	24V CD
Corriente	4A (80mA por unidad)
Húmedad Relativa	40%-70%

RGB CAMBIO DE COLOR



FS-0036-RGB

5050 Top LED

8.6W / metro (43.2W/5m)
24Volts CD
IP54

*Conectores Disponibles
(Consulte con su distribuidor autorizado)

Emisión Luminosa	RGB (Cambio de Color)
Dimensiones	5000 x 12 x 4.5mm
Unidad	166.6mm/6LEDs
Consumo	8.6W/m (43.2W/5m)
Cantidad de LEDs	180 LEDs
Voltaje	24V CD
Corriente	2.4A (80mA por unidad)
Húmedad Relativa	40%-70%
Temperatura Ambiente	-20°C - 45°C

RGB CAMBIO DE COLOR Sumergible



FS-1036-RGB

5050 Top LED

8.64W / metro (43.2W/5m)
24Volts CD
IP68

*Conectores Disponibles
(Consulte con su distribuidor autorizado)

Emisión Luminosa	RGB (Cambio de Color)
Dimensiones	5000 x 12 x 4.5mm
Unidad	166.6mm/6LEDs
Consumo	8.64W/m (43.2 W/5m)
Cantidad de LEDs	180 LEDs /5m
Voltaje	24V CD
Corriente	2.4A (80mA por unidad)
Húmedad Relativa	40%-70%
Temperatura Ambiente	-20°C - 45°C

TIRA LED 110VCA 2835 TOP LED



KIT DE INSTALACIÓN: SET-48110



FV-48110-*

2835 Top LED

9.6W / metro (480W/50m)
110V CA
IP44

Emisión Luminosa	Blanco Neutro NW (3700-4250°K) / 615 lm/m Blanco Cálido WW (2900-3100°K) / 615 lm/m
Dimensiones	Rollo con 50 metros
Consumo	480W (9.6W/m)
Cantidad de LEDs	60LEDs/m
Voltaje	AC 110V
Húmedad Relativa	40%-70%
Temperatura Ambiente	-20°C - 45°C



FS-27352-*

3528 Top LED

3.6W / metro (180W/50m)
110V CA
IP44

Emisión Luminosa	Blanco Cálido WW (2900-3100°K) / 230 lm/m Blanco Frío CW (5700-6500°K) / 260 lm/m
Dimensiones	Rollo con 50 metros
Consumo	180W (3.6W/m)
Cantidad de LEDs	60LEDs/m
Voltaje	AC 110V
Húmedad Relativa	40%-70%
Temperatura Ambiente	-20°C - 45°C

FUENTES DE PODER



PS-12025

- Fuente de Poder
- 25W
- Voltaje de Entrada 127V
- Voltaje de Salida 12V CD
- Temperatura de Trabajo -20°C ~ 60°C /20%~90%
- Tamaño(mm) 85(L) x58(W)x38(H)mm
- Uso interior



PS-12050 / PS-24050

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Fuente de Poder • 50W • Voltaje de Entrada 127V • Voltaje de Salida 12V CD • Temperatura de Trabajo -20°C ~ 60°C /20%~90% • Tamaño(mm) 110(L) x78(W)x35(H)mm • Uso interior | <ul style="list-style-type: none"> • Fuente de Poder • 50W • Voltaje de Entrada 127V • Voltaje de Salida 24V CD • Temperatura de Trabajo -20°C ~ 60°C /20%~90% • Tamaño(mm) 110(L) x78(W)x35(H)mm • Uso interior |
|---|---|



PS-12100 / PS-24100

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Fuente de Poder • 100W • Voltaje de Entrada 90-263V • Voltaje de Salida 12V • Temperatura de Trabajo -20°C ~ 60°C /20%~90% • Tamaño(mm) 159(L) x97(W)x38(H)mm • Uso interior | <ul style="list-style-type: none"> • Fuente de Poder • 100W • Voltaje de Entrada 90-263V • Voltaje de Salida 24V • Temperatura de Trabajo -20°C ~ 60°C /20%~90% • Tamaño(mm) 159(L) x97(W)x38(H)mm • Uso interior |
|--|--|



PS-12150 / PS-24150

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Fuente de Poder • 150W • Voltaje de Entrada 127V • Voltaje de Salida 12V CD • Temperatura de Trabajo -20°C ~ 60°C /20%~90% • Tamaño(mm) 199(L) x98(W)x42(H)mm • Uso interior | <ul style="list-style-type: none"> • Fuente de Poder • 150W • Voltaje de Entrada 127V • Voltaje de Salida 24V CD • Temperatura de Trabajo -20°C ~ 60°C /20%~90% • Tamaño(mm) 199(L) x98(W)x42(H)mm • Uso interior |
|--|--|

FUENTES DE PODER



PS-12250 / PS-24250

- Fuente de Poder
 - 250W
 - Voltaje de Entrada 127V/220V (Cambia con Switch)
 - Voltaje de Salida 12V CD
 - Temperatura de Trabajo -20°C ~ 60°C /20%~90%
 - Tamaño(mm) 200(L) x 110(W) x 50(H)mm
 - Uso interior
- Fuente de Poder
 - 250W
 - Voltaje de Entrada 127V
 - Voltaje de Salida 24V CD
 - Temperatura Trabajo -20°C ~ 60°C /20%~90%
 - Tamaño(mm) 200(L) x110(W)x50(H)mm
 - Uso interior



PS-24400

- Fuente de Poder
- 150W
- Voltaje de Entrada 90-263V
- Voltaje de Salida 24V
- Temperatura de Trabajo -20°C ~ 60°C /20%~90%
- Tamaño(mm) 199(L) x98(W)x42(H)mm
- Uso interior

TRANSFORMADORES



TRA-1245

- 45W
- Voltaje de entrada 110V-264V CA
- Frecuencia: 47-63Hz
- Voltaje de Salida 12V CD
- Temperatura de Operación:
 - - 20 ° ~ 60 ° c / 20% ~ 90% RH
- Medidas: 230 (L) * 40 (W) * 20 (H)



TRA-2430

- 30W
- Voltaje de entrada: 90V-264V CA
- Frecuencia: 47-63Hz
- Voltaje de Salida 24V / 2.5A
- Temperatura de Operación:
 - - 20 ° ~ 60 ° c / 20% ~ 90% RH
- Medidas: 200 (L) * 30 (W) * 20 (H)



TRA-2460

- 60W
- Voltaje de entrada 110V-264V CA
- Frecuencia: 47-63Hz
- Voltaje de Salida 24V CD
- Temperatura de Operación:
 - 20 ° ~ 60 ° c / 20% ~ 90% RH
- Medidas: 175(L)*72(W)*45(H)



TRA-12100 / TRA-24100

- 100W
- Voltaje de entrada 110V-264V CA
- Frecuencia: 47-63Hz
- Voltaje de Salida 12V CD/ 8.3A
- IP67
- Temperatura de Operación:
 - - 20 ° ~ 60 ° c / 20% ~ 90% RH
- Medidas: 230(L)*72(w)*45(H)

TRA-12200 / TRA-24200

- 100W
- Voltaje de entrada 110V-264V CA
- Frecuencia: 47-63Hz
- Voltaje de Salida 24V CD/ 4.2A
- IP67
- Temperatura de Operación:
 - - 20 ° ~ 60 ° c / 20% ~ 90% RH
- Medidas: 230(L)*72(w)*45(H)



TRA-0812 / TRA-2012

- Transformador IP65
- 127V CA/12V CA
- Máximo 8W
- Para operar "CONUS"
- Transformador IP65
- 127V CA/12V CA
- Máximo 20W
- Para operar "CONUS"



TRA-1812 / TRA-4512

- Transformador 127/12V CD
- Máximo 18W
- Para QUARK
- 3 a 9W
- Transformador 127/12V CD
- Maximo 40W
- Para QUARK
- 3 a 9W



TR/50W/S

- Transformador de Voltaje 127/12V CA para foco MR-16, Gx5.3



TRA-2012CD

- Driver
- 18W
- 1.5A, Entrada
- 90-277V CA
- Salida, 12V CD

DRIVERS



ACT-7011

- Driver 11W
- 700mA
- 2.5 a 16V



ACT-140350

- Driver CC
- 10W
- 100-240V CA, 350mA
- 10-42V CD
- IP65



ACT-150350F

- Driver CC
- 10W
- 100-240V CA, 350mA
- 12-42V DC
- IP20



ACT-0803 / ACT-0873

- | | |
|-----------------------------|-------------------------|
| • Driver 3W, 350mA C.C., | • Driver 3W, 700mA C.C. |
| • 12V CD Voltaje Constante. | • 6V Voltaje Constante. |
| • IP 65 | • IP65 |

astro

LTECH

LED - Controller

2017
Líderes en control LED
www.astroled.com.mx

Mini

RF WIRELESS
Menos es más



3 Controles Remotos
distintos, 1 receptor



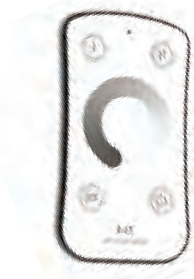
Controlador Mini
RGB-3-3A

Controlador RGB-3-3A

VoltajeEntrada	DC12V-DC24V
Max Corriente de Carga	Max 3A x3CH
Max Poder de Salida	108W/216W (12V/24V)
Temp de Trabajo	-30°C ~ 55°C
Dimensiones	L135xW30xH20mm
Peso (N.W.)	47g

Mini Controles. En Kit o Individuales

Nuestro Kit incluye Control Remoto + Controlador.



CM-1



M1+RGB-33A

CR Dimeo



CM-2



M2+RGB-33A

CR Temp Color



CM-6



M6+RGB-33A

Cambio de Color



RGB-3600

Controlador RGB, 32 Secuencias,
con memoria: 4 escenas
Incluye control remoto
Voltaje de entrada DC12V~DC24V
Max poder de salida 216W/432W(12V/24V)
Dimensiones L211xW40xH30(mm)



RGB-0300

- Controlador DMX RGB, 39 Secuencias.
- Incluye control remoto
- Voltaje Entrada 12V CD~24VCD
- Máximo Poder de Carga:288W/576W/(12V/24V)
- Escala de Grises de Salida: Modo DMX:
256niveles/CH,
- RGB modo:1024 nivles/CH
- Dimensiones L163xW108xH40mm



Dseries

Controlador LED Panel Touch
Bajo Voltaje

Controladores de pared touch que hacen la vida más simple.



DIM-D1



D2-TC



RGB-D3

DIM-D1

Voltaje de Entrada DC12V~DC24V
 Max corriente de carga 4A x3CH Max 12A
 Max poder salida 144W/288W(12V/24V)
 Nivel escala grises 4096
 Temp de trabajo -20°C ~ 60°C
 Dimensiones L86×W86×H36mm
 Peso (N.W.) 210g



D2-TC

Voltaje de Entrada DC12V~DC24V
 Max corriente de carga 4A x3CH Max 8A
 Max poder salida 96W/192W(12V/24V)
 Temp de trabajo -20°C ~ 60°C
 Dimensiones L86×W86×H36mm
 Peso (N.W.) 210g



RGB-D3

Voltaje de Entrada DC12V~DC24V
 Max corriente de carga 4A x3CH Max 12A
 Max poder salida 144W/288W(12V/24V)
 Nivel escala grises 4096×4096×4096
 Temp de trabajo -20°C ~ 60°C
 Dimensiones L86×W86×H36mm
 Peso (N.W.) 210g



*Se vende por separado

¡Nuevo!

WF-1103 CONTROLADOR LED



El WF-1103 es un sistema de control, que funciona a través de un APP y su red WiFi. Puede usarse para contralar varios tipos de luminarios LED, tan solo usando su tablet o teléfono móvil con la aplicación disponible para Android y iOS.

Con el WF-1103 usted tiene 3 funciones disponibles. Cambio RGB, atenuación, cambio de temperatura. Además su función DIY para crear cualquier ambiente en cualquier espacio.



RGB-T3-CV



Controlador WiFi RGB, DIMER y Temperatura de Color (3 en 1)

Se controla con dispositivo movil ANDROID o IOS

144W/288W(12V/24V), 4A×3CH Max 12A

Requiere del receptor RGB-T3-CV para operar remoto



5 en 1 iOS/Android Software

NUEVO



REC-R4-5A

REC-R4-CC

WF-1104

iPad

iPhone

*Todos los dispositivos trabajan en conjunto o independientemente con el controlador REC-R4-5A y REC-R4-CC

WF-1104 Controlador LED

El WiFi104 es un sistema de control versátil. A través del WiFi usted puede controlar cualquier tipo de iluminación LED utilizando la aplicación disponible para iOS y Android.

Ademas es compatible con touch panel Serie DX. Con este sistema inteligente usted puede controlar la iluminación de su hogar, oficina o cualquier espacio utilizando solamente su telefono móvil o tablet.



REC-R4-5A

- 5 en 1: DIM/TC/TC2/RGB/RGBW
- Disponible para Apple iOS y Android
- Puede ser controlado con su dispositivo móvil Control Remoto
- Programable
- Soporte de Conexión de red
- Puede controlar hasta 12 zonas a la vez



5 aplicaciones en 1
Disponible para Android / Apple iOS

Sistema Inteligente WiFi LED

Control integral wifi

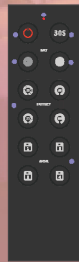
5 funciones distintas (Temperatura de color, atenuar, RGB, RGBW y DMX)

Conexión directa con wifi o router

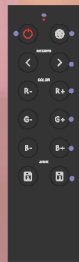
Puede controlar hasta 12 zonas a la vez



M-12



V1-D



V3-RGB



V5-D



V8-RGBW



DX-2TC



DX-7TC



DX-1



DX3-RGB

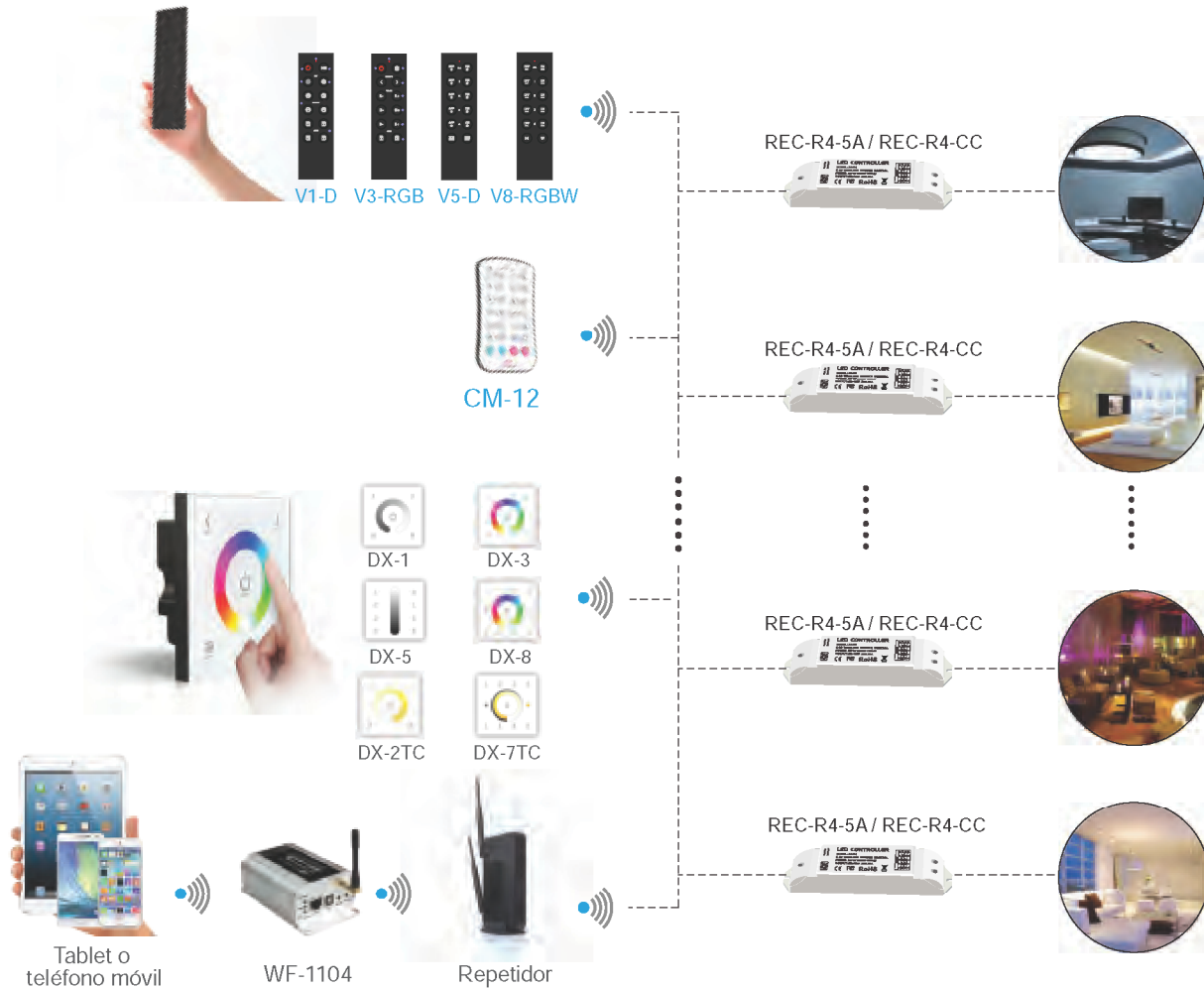


DX-5



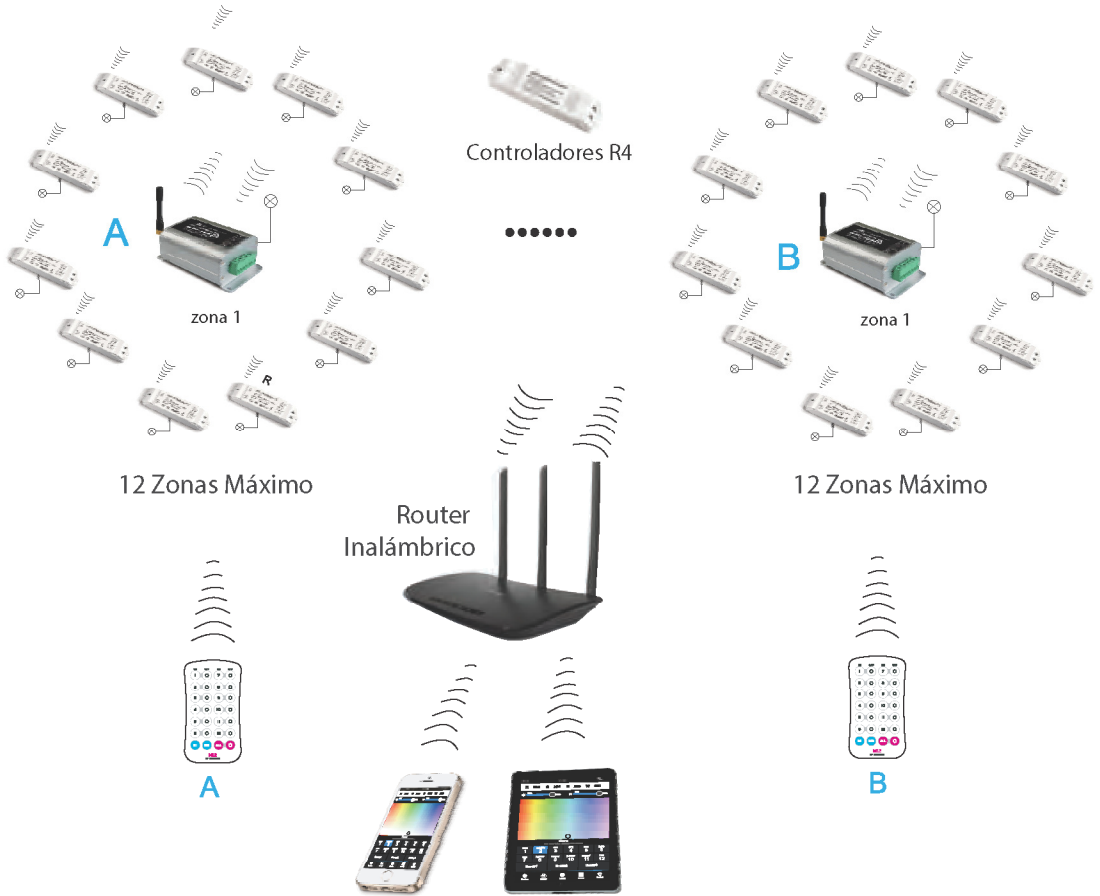
DX8-RGBW

ASTRO UTECH



Sistema Inteligente WiFi LED

Puede ser conectado directamente a WiFi-104 o a través de un Router



- Puede ser controlado con su dispositivo móvil y control remoto
- Apropiado para cualquier tipo de iluminación dentro de su hogar

Receptor LED



REC-R4-5A



REC-R4-CC

1. Especificaciones Técnicas



REC-R4-5A

MODELO:

REC-R4-5A

DIMENSIONES:

L175xW44xH30(mm)

PESO:

150g

PARÁMETROS DE PRODUCTO

- » Compatible con: DX1/DX2/DX3/DX4/DX5/DX6/DX7/DX8
- » Voltaje Entrada: 5~24VDC
- » Max Corriente de Carga: 5Ax4CH Max 20A
- » Max Poder de Salida: 100W/240W/480W(5V/12V/24V)
- » Temp de Trabajo: -30°C~ 55°C



REC-R4-CC

MODELO:

REC-R4-CC

DIMENSIONES:

L175xW44xH30(mm)

PESO

165g

PARÁMETROS DE PRODUCTO

- » Compatible con: DX1/DX2/DX3/DX4/DX5/DX6/DX7/DX8
- » Voltaje Entrada: 12~48VDC
- » Voltaje Salida: 3~46VDC
- » Corriente Salida: CC 350/700/1050mAx4CH
- » Poder Salida: 1.05W~48.3Wx4CH Max
- » Temp de Trabajo: -30°C~ 55°C



K1/K2

Touch Switch Panel Serie de panel inteligente touch



Touch panel sensible al tacto, switch On/Off de rápida respuesta. Encienda o apague la luz de cualquier habitación con tan solo un suave y delicado toque.



De fácil instalación, caja de fijación CR-D1



K1



K2

Panel Sensible al tacto

Modo de Control: Control 1Ch
 Voltaje de Entrada: 220V CA, 50Hz
 Tipo de Carga: Lámpara incandescente,
 lámparas fluorescentes, lámparas LED

Máx Poder de Carga: 200Wx1Ch
 Min Poder de Carga: 5W x 1Ch
 Temperatura: -20°C x W112 x H50(mm)
 Peso (N.W): 205g

RECEPTOR Y REPETIDORES LED



REP-3063

- » Repetidor de Señal para RGB y dimers Bajo voltaje
- » IP 67
- » Potencias:45W/108W/216W(5V/12V/24V)



REP-3060

- » Repetidor RGB y Dimers Bajo voltaje CC y CV
- » Potencias:75W/180W/360W(5V/12V/24V)



REP-3070

- » Repetidor RGB y Dimers Bajo voltaje CC y CV
- » Potencias: 28W/ 576W/ 864W /1152W (12V / 24V/ 36V/ 48V)

Repetidor y Receptro Inalámbrico (Hasta 300m en espacios abiertos)



REP-3050-T
(Transmisor)

MODELO:
REP-3050-T

DIMENSIONES:
L175xW44xH30(mm)

PESO(G.W.):
135g

PARÁMETRO DE PRODUCTO:

- » Voltaje de Entrada: 5~24V DC
- » Señal de Entrada: PWM × 1-4CH
- » Canal de Operación Frecuencia: 2.4GHz ISM 64 Canales
- » Máx Transmisión de Poder: 20dBm
- » Distancia de Comunicación: 350m
- » Temperatura de Trabajo: -20°C ~ 55°C



REP-3053-R
(Repetidor)

MODELO:
REP-3053-R

DIMENSIONES:
L175xW44xH30(mm)

PESO(G.W.):
140g

PARÁMETRO DE PRODUCTO:

- » Voltaje de Entrada: 5~24VDC
- » Máx Corriente de Carga: 5A×3CH Max 15A
- » Máx Poder de Salida: 75W/180W/360W(5V/12V/24V)
- » Trabajo Canal de Frecuencia: 2.4GHz ISM 64 Canales
- » Distancia de Comunicación: 350m
- » Sensibilidad de Receptor: -96dBm
- » Temperatura de Trabajo: -20°C ~ 55°C



Comprometidos con tu futuro

www.astroled.com.mx



Facebook: [astroledlighting](https://www.facebook.com/astroledlighting)



Youtube: [OViluminacion](https://www.youtube.com/OViluminacion)