

Catálogo LED 05



astro
LED Lighting

La Próxima Generación

Iluminación LED y ahorro de energía.
Reduzca hasta un 70% su consumo de energía.

Lleve los beneficios de la luz solar al interior de su hogar, oficina o cualquier espacio con nuestra luz de espectro completo.

Con una buena iluminación usted puede mejorar su estado de ánimo. Esto se conoce como Terapia de Luz. Cree un ambiente cálido o profesional según sus necesidades.



Índice Referencial

BASIC Pág 1 - 7



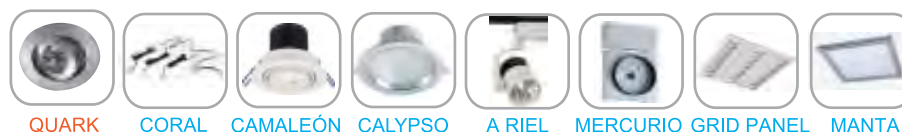
BASIC

FOCOS LED Pág 8 -11



FOCOS LED

DOWNLIGHTS Pág 12 -21
PROFESIONAL



DOWNLIGHTS
PROFESIONAL

CORTESÍA Pág 22-27
OUTDOOR PARED



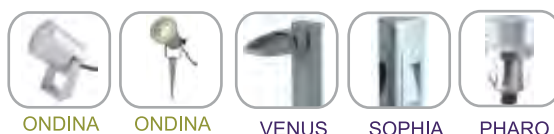
CORTESÍA
OUTDOOR
PARED

OUTDOOR PISO Pág 28 -32



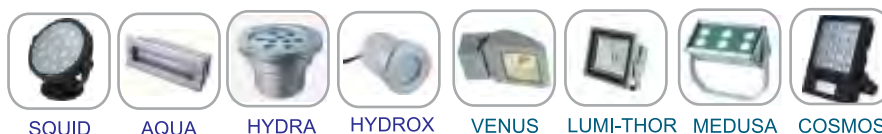
OUTDOOR
PISO

OUTDOOR GARDEN Pág 33 - 35
BALIZAS



OUTDOOR
GARDEN
BALIZAS

SUBACUÁTICAS Pág 36 - 42
REFLECTORES



SUBACUÁTICAS
REFLECTORES

ESTANCAS Pág 43- 44
REGLETAS



ESTANCAS
REGLETAS

SIST. RGB Pág 45- 50



SIST. RGB

URBANA Pág 51



URBANA

TIRA LED Pág 52-58










TIRAS LED

TIRALED

ÍNDICE

00-2902 11	05-5581 07	07-1707 28	11-2001 16	80-2006 09
00-2903-41 10	05-7001 24	07-2721 31	11-2101 17	80-2010 09
00-2921-41 10	05-7021 36	07-2702 24	11-3001 17	80-2608 09
00-2922 11	05-7131 06	07-3051 33	15-0601 51	80-2708 09
04-0315 08	05-7132 06	07-3736 30	15-1301 51	80-3002 09
04-0320 08	05-7491 05	07-4031 37	15-1302 51	80-9200 08
05-0301 40	05-7492 05	07-4051 36	22-0101 43	86-1702 09
05-0302 40	05-8054 05	07-6201 32	22-2030 43	90-2501 45
05-0502 45	06-1702 12	07-6301 32	22-2028 22	90-1000 44
05-0802 49	06-2012 12	07-6401 32	22-2101-41 20	90-0500 44
05-0901 33	06-2283 02	08-0076 23	22-5531 06	90-4101 40
05-0911 33	06-3127 01	08-0360 23	22-7133 06	FS-0026 54
05-0912 33	06-3128 01	09-5001 18	22-9051 05	FS-0036-RGB..57
05-1000 26	06-3155 01	09-5011 18	26-2102-41 21	FS-1026 53
05-1011 22	06-3198 02	5-13701 38	26-2105-41 21	FS-1036-RGB..56
05-1016 26	06-3199 02	5-21101 41	26-2601 19	FS-1236 52
05-1018 27	06-3366 01	5-21201 41	26-2602 19	FS-1236-RGB..55
05-1020 27	06-4401 03	5-21301 41	27-1621 07	FS-27140 58
05-1421 27	06-4402 03	5-21401 42	27-1622 07	
05-2799 29	06-5401 04	5-22501 38	55-0302 35	
05-2800 29	06-5402 04	6-21300 13	55-2301 34	
05-2801 29	06-5403 04	6-21301 13	55-4021 34	
05-2802 25	07-0061 31	6-21401 15	77-4703 37	
05-2805 29	07-0062 31	6-21501 15	80-0903 08	
05-2806 29	07-0301 30	6-21601 14	80-1005 08	
05-5010 39	07-0401 30	6-21701 14	80-1006 08	
05-5020 39	07-0455 37	66-3407 01	80-1015 09	
05-5030 39	07-1276 25	9-20201 18	80-1205 08	
05-5050 39	07-1280 24	10-0301 35	80-1603 08	
05-5102 22	07-1701 28	11-0402 16	80-2001 09	
05-5543 06	07-1703 28	10-1071 35	80-2005 08	

SIMBOLOGÍA

-  **IP 44** La lámpara esta completamente 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 y a profundidad.

ACABADOS

-01 Blanco -02 Satinado -03 Grís -04 Grís Oscuro -05 Bronce Rust -06 Cromo

TEMPERATURA DE COLOR

NW - Blanco Neutro | **CW** - Blanco Frío | **WW** - Blanco Cálido | **RGB** - Cambio de color RGB



Todos los productos de OV Iluminación son productos eco-amigables

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

astro

b a s i c

Nuestra nueva línea **Astro Basic** es muy accesible. Sus diseños darán vida y un brillo único a cualquier espacio, transformándolo en un lugar mágico a donde siempre querrás volver.

Utiliza nuestros luminarios en tu hogar y conviértelos en una verdadera obra de arte. Contamos con una gran variedad de diseños. Con ellos puedes dar soluciones increíbles a cualquier proyecto de iluminación





06-3155-02

-01 Blanco -02 Satinado

20W
30W
50W



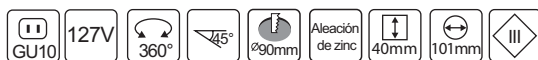
*No incluye foco



06-3366-02

-01 Blanco -02 Satinado

20W
35W
50W



*No incluye foco



06-3127-01

-01 Blanco

50W



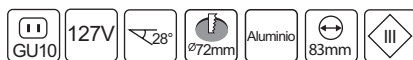
*No incluye foco



06-3128-01
(Dirigible)

-01 Blanco

50W



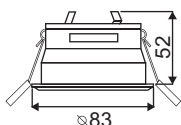
*No incluye foco





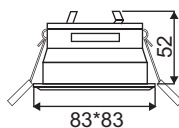
66-3407-01

-01 Blanco -06 Cromo



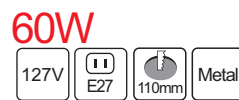
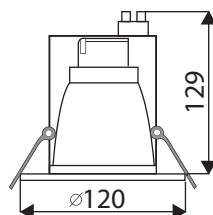
06-3198-01

-01 Blanco



06-3199-01

-01 Blanco



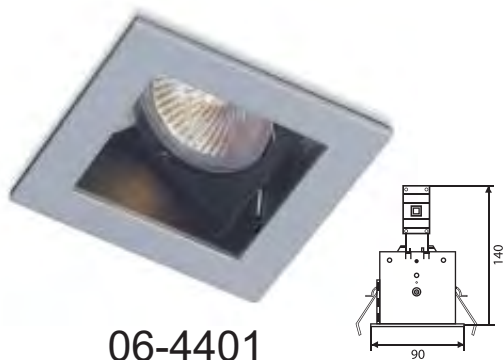
*No incluye foco

06-2283-01

-01 Blanco -02 Satinado



***Direccionables**



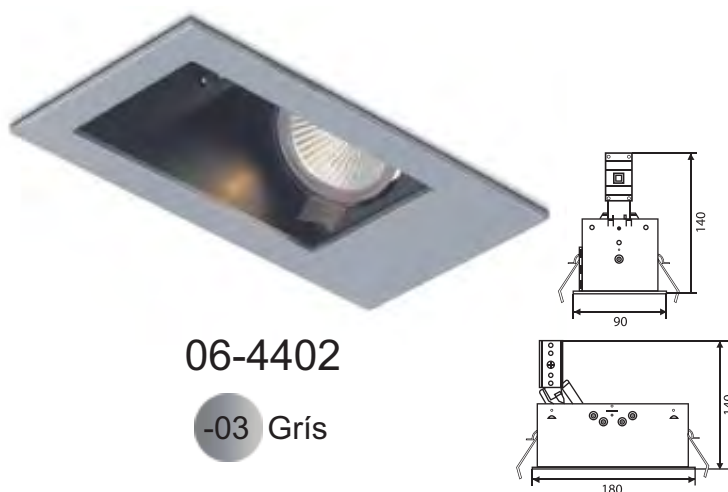
06-4401

-01 Blanco -03 Gris

1x50W



***No incluye foco**



06-4402

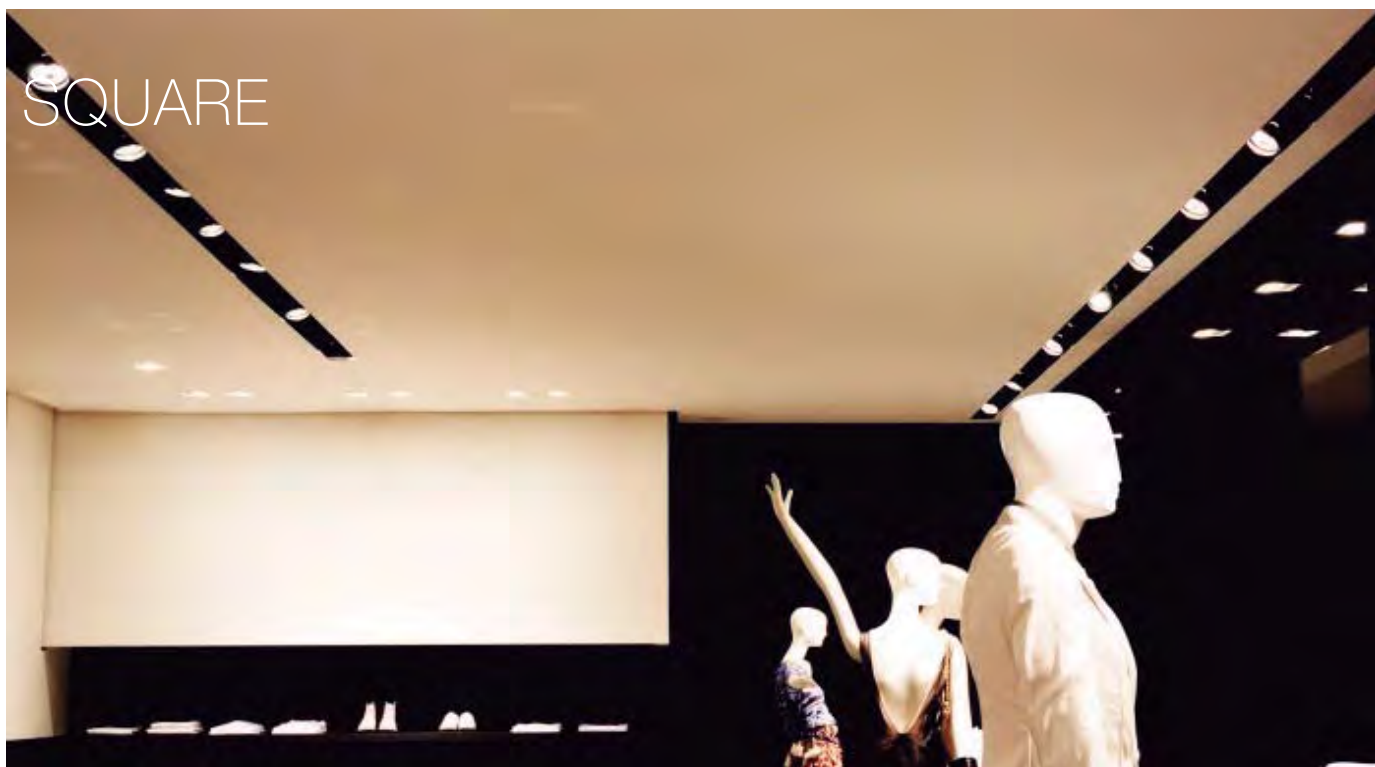
-03 Gris

1x50W



***No incluye foco**

SQUARE



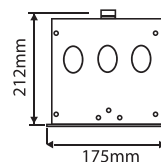
06-5401-03

-03 Grís

1x70W



*No incluye foco



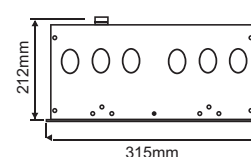
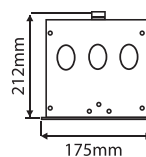
06-5402-03

-03 Grís

2x70W



*No incluye foco



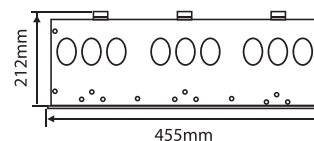
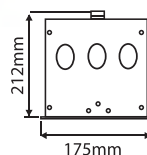
06-5403-03

-03 Grís

3x70W



*No incluye foco



Astro Basic

ODIN
ODIN



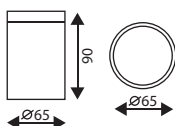
Max 35W



*No incluye foco

22-9051-01

-01 Blanco -03 Grís



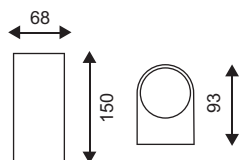
2x35W



*No incluye foco

05-7492-03

-01 Blanco -03 Grís



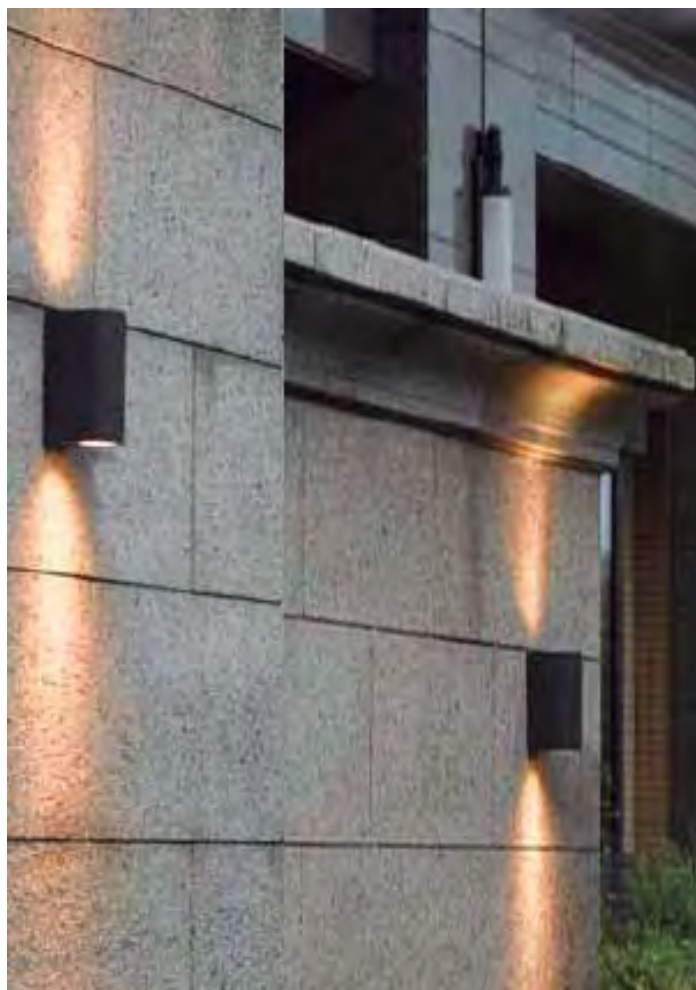
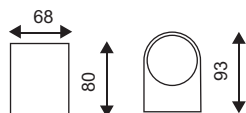
1x35W



*No incluye foco

05-7491-03

-01 Blanco -03 Grís



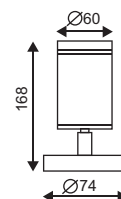
35W

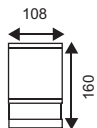


*No incluye foco

05-8054-03

-03 Grís





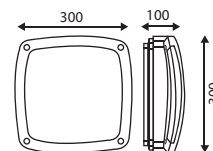
Max 60W



22-7133-01

*No incluye foco

-01 Blanco -03 Grís



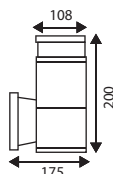
22-5531-03

-03 Grís

2x18W



*No incluye foco



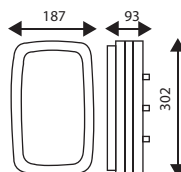
Max 60W



05-7131-03

*No incluye foco

-01 Blanco -03 Grís



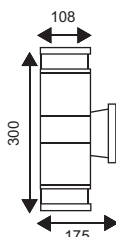
05-5543-03

-03 Grís

2x18W



*No incluye foco



Max 2x60W



05-7132-03

*No incluye foco

-01 Blanco -03 Grís

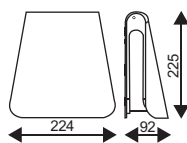
Astro Basic

FOLDER • MOON



27-1621-03

-03 Grís



1x15W

130V

E26

IP54



Alum
Fundido

Difusor
PC

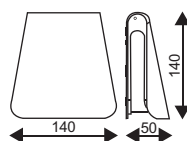
*No incluye foco



*LED

27-1622-01

-01 Blanco -03 Grís



LED3W 330lm

LED
Epistar

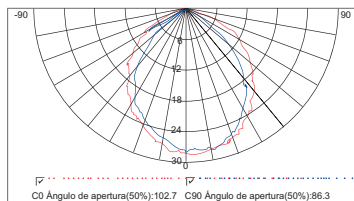
130V

IP54



Alum
Fundido

Difusor
PC



05-5581-03

-03 Grís -05 Rust



26W

130V

E26

IP54



Alum+
Cristal
Temp

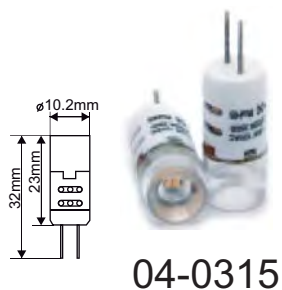
*No incluye foco





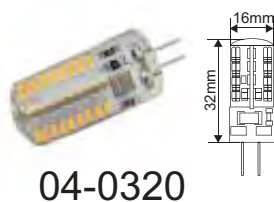
Indoor
lighting

astro
LED Lighting



G4
1.5W 110Lm

12V CA/CD	Samsung 2323	350°	CRI >80
--------------	-----------------	------	------------



G4
2W 200Lm

12V CA/CD	LED Epistar	350°	CRI >80
--------------	----------------	------	------------



G9
2W 200Lm

110V	3014 SMD LED	360°	CRI >80
------	-----------------	------	------------



G9
3W 300Lm

130V	3014 SMD LED	220°	CRI >80
------	-----------------	------	------------



GU5.3
5W 380Lm

130V CA	SMD 5630 LED	120°	CRI >80
------------	-----------------	------	------------



GU10
5W 380Lm

130V CA	SMD 5630 LED	120°	CRI >80
------------	-----------------	------	------------

80-1006
(Dimeable)



GU10
5W 320Lm

120V CA	LED EPISTAR	45°	CRI >80
------------	----------------	-----	------------



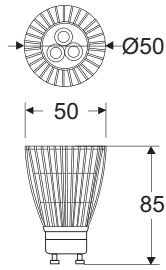
GU10
3W RGB

120V	RGB	35°	CRI >80
------	-----	-----	------------

*Temperaturas de Color Disponibles
NW(4000-4500°K) | WW(3000-3500°K)



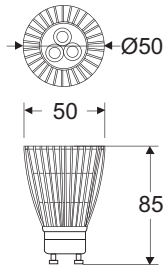
80-2006
(Dimeable)



GU10
6W 350Lm



80-2010
(Dimeable)

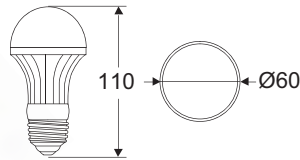


GU10
10W 450Lm



80-2608

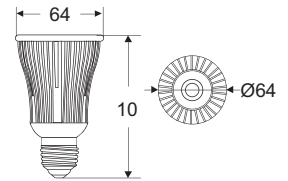
80-2708
(Dimeable)



A19 E26
7.5W 650Lm



80-2001
(Dimeable)



PAR20 E26
10W 750Lm

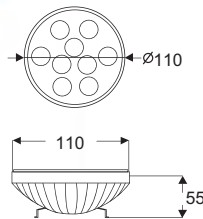


80-1015-WW

AR111 G53
13W 1200Lm

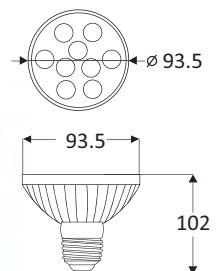


*Requiere Transformador



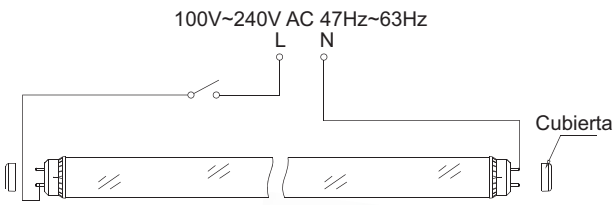
80-3002
(Dimeable)

PAR30 E26
10W 800Lm



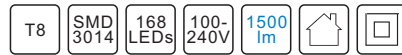
*Temperaturas de Color Disponibles
NW(4000-4500°K) | WW(3000-3500°K)

Instalación



00-2921-41 (Cubierta Transparente)

18W 1500lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

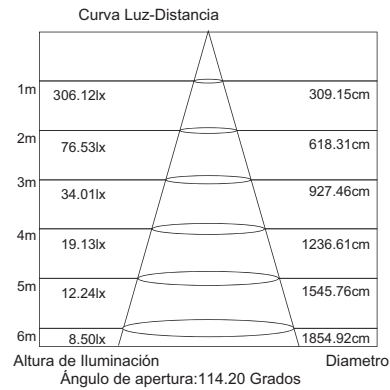
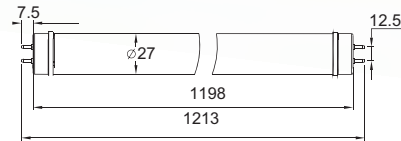
Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + PC

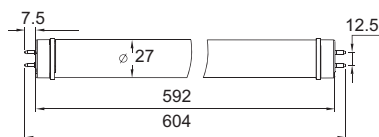
Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW

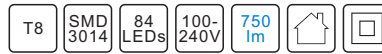
*Cubierta transparente



00-2903-41 (Cubierta Transparente)



9W 750lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + PC

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW

*Cubierta transparente

!Nueva versión mejorada!

Curva Luz-Distancia

1m	96.34,504lx	396.52cm
2m	24.09,126lx	797.04cm
3m	10.70,65lx	1195.57cm
4m	6.022,31lx	1594.09cm
5m	3.854,20lx	1992.61cm

Altura de Iluminación Diámetro
Apertura de ángulo: 126.70 Grados



00-2922
(Cubierta Opalina)

-30 Warm White
-56 Cool White

18W 1900lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

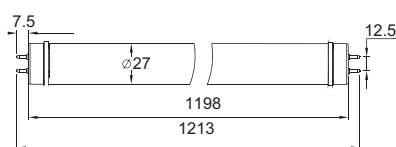
Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + PC Opalino

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW, CW

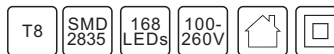
*Cubierta transparente



00-2902
(Cubierta Opalina)

-30 Warm White
-56 Cool White

10W 1050lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

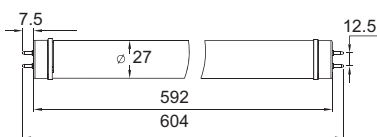
Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + PC Opalino

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW, CW

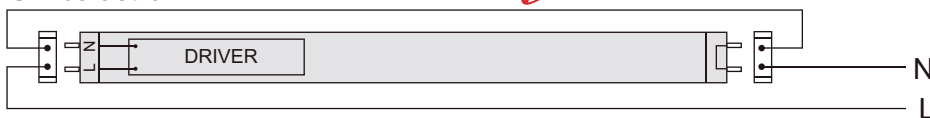
*Cubierta transparente



Instalación

Esta línea es muy importante

Sin balastro:



Características Especiales:

*Cubierta de plástico -100% de aislamiento, más seguro, aspecto similar al tubo tradicional

*Aislamiento total entre los dos extremos - Una instalación más segura

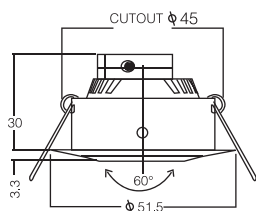
*LED SMD2835 - Este tipo de LED es más delgado, tiene una mejor disipación del calor, cuenta con un ángulo más amplio, y es más brillante.

*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.



06-2012



1x3W 200lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluye Transformador

Temperatura de Color: NW y WW



06-1702

1W 68lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

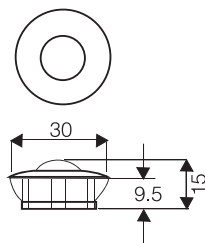
Material: Aluminio

Driver: No incluido (350mA)

Temperatura de Color:

Warm White 2700-3200K

Neutral White 4000-5000K



Curva Luz- Distancia

Altura de Iluminación	Ángulo de Apertura: 50 Grados	Diametro
0.5m	155.14lx	47.06cm
1.0m	38.78lx	94.11cm
1.5m	17.24lx	141.17cm
2.0m	9.70lx	188.23cm

Altura de Iluminación
Ángulo de Apertura: 50 Grados



86-1702 (KIT)

3x1W 68lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluye (350mA)

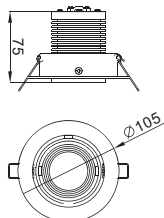
Temperatura de Color:

Warm White 2700-3200K

Neutral White 4000-5000K



6-21300



12.5W 820lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 96%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

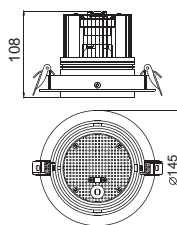
Temperatura de Color:

Warm White 2700-3200K

Neutral White 4000-5000K



6-21301



28W 1800lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 96%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color:

Warm White 2700-3200K

Neutral White 4000-5000K



CALYPSO

Profesional



6-21701 /
6-21721
(Versión Dimeable)

7W 550lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Humedad Ambiental: 0% ~ 96%

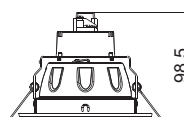
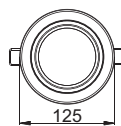
Material: Aluminio

Driver: Incluido

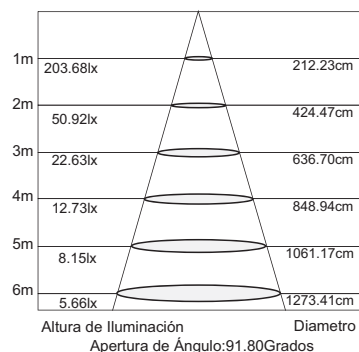
Temperatura de Color:

Warm White 2700-3200K

Neutral White 4000-5000K



Curva Luz-Distancia



6-21601 /
6-21621
(Versión Dimeable)

8W 620lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Humedad Ambiental: 0% ~ 96%

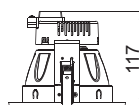
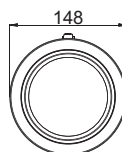
Material: Aluminio

Driver: Incluido

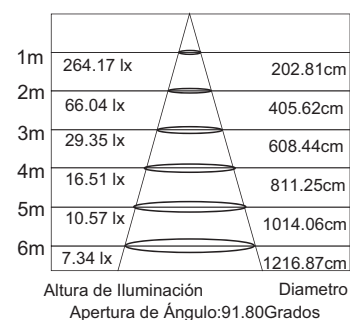
Temperatura de Color:

Warm White 2700-3200K

Neutral White 4000-5000K



Curva Luz-Distancia





6-21501

17W 1430lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 96%

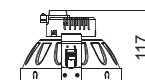
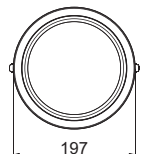
Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color:

Warm White 2700-3200K

Neutral White 4000-5000K



Lux-Distance Curve

1m	568.70 lx	228.46cm
2m	142.18 lx	456.92cm
3m	63.19 lx	685.37cm
4m	35.54 lx	913.83cm
5m	22.75 lx	142.29cm
6m	15.80 lx	1370.75cm

Altura de Iluminación
Apertura de Ángulo: 97.60Grados



6-21401

20W 1650lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 96%

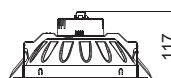
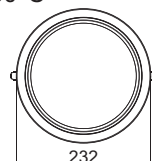
Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color:

Warm White 2700-3200K

Neutral White 4000-5000K



Curva Luz-Distancia

1m	696.89lx	248.31cm
2m	174.22lx	496.61cm
3m	77.43lx	744.92cm
4m	43.56lx	993.22cm
5m	27.88lx	1241.53cm
6m	19.36lx	1489.83cm

Altura de Iluminación
Apertura de Ángulo: 102.30Grados

Estructura del Producto.

1. El cuerpo de la lámpara está hecho de una aleación de aluminio, recubierto de pintura electrostática con una resistencia particular a la corrosión.
2. La fuente de iluminación LED se aferra al cuerpo directamente, por lo que tendrá una mejor radiación del calor.
3. Con la composición de materiales del difusor (Plástico PMMA) se logra conseguir un alto grado de transparencia. Al mismo tiempo que se evita el deslumbramiento. El efecto final a la vista será mas suave y más uniforme.

Ahorro de Energía.

El downlight común de bajo consumo suele ser de 13W, 2x13W, 2x18W. Ahora con este producto el efecto de ahorro de energía aumentará de un 40% a un 50% comparado al común de ahorro de energía. El tiempo de vida de esta luz es 10 veces más que cualquier otra lámpara de ahorro de energía (Compactos fluorescentes)

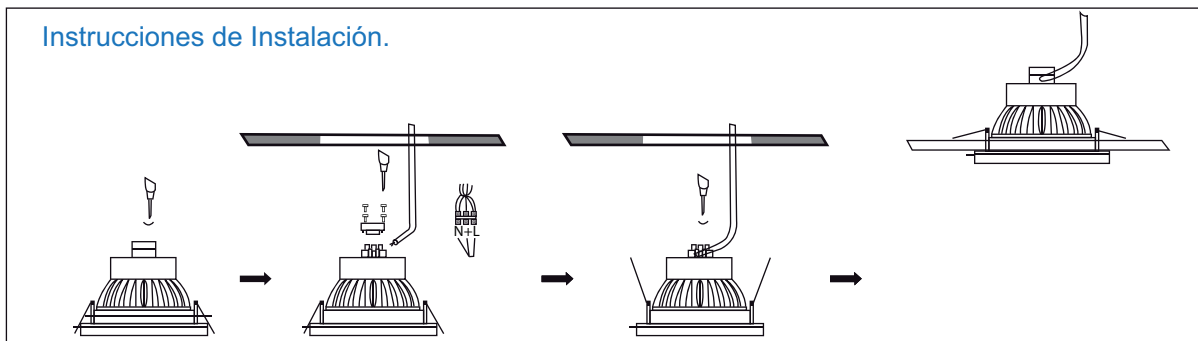
Recomendaciones de ambientación.

De acuerdo con la temperatura de color de los LED:

1. Para crear un ambiente cálido, el color de la iluminación debe ser cálida. Esto es recomendable para hoteles, residencias, cafeterías, restaurantes y otros.
2. Para crear un ambiente más brillante el color blanco frío o natural deber ser la elección. Esto es en casos como oficinas, centros comerciales etc.

*Compatible con dimmers Bticino

Instrucciones de Instalación.



WALLY:MERCURIO

3W 270lm



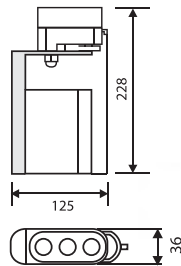
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

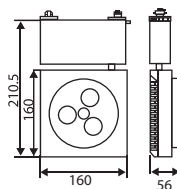
Temperatura de Color: NW, WW



11-0402



11-2001



23W 1700lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 96%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW

Profesional - Riel

HÉRCULES

Profesional - Riel



*Acabado blanco

15.5W 1250lm



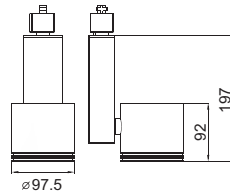
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW



-01 Blanco
11-2101



11-3001

30W 2100lm



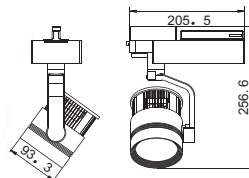
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW





9-20201

23W 1700lm



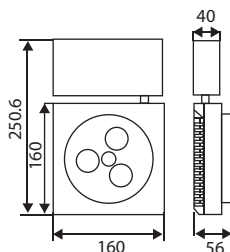
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 96%

Material: Aluminio

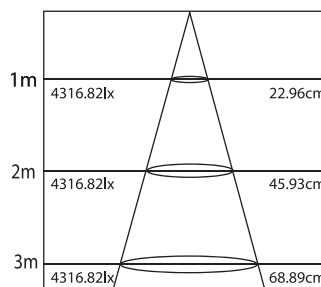
Driver: Incluido

Temperatura de Color: Neutral White 4000-5000K



09-5001

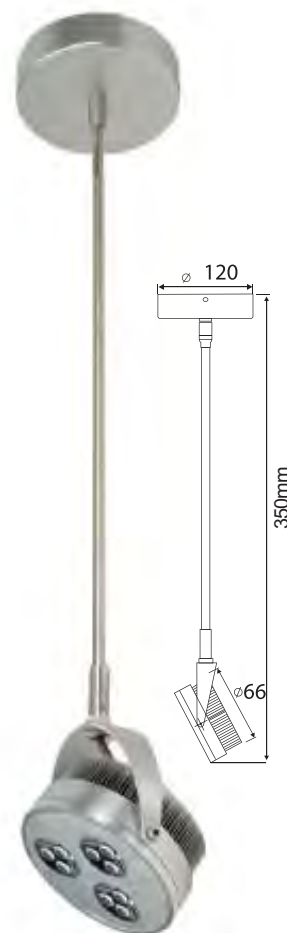
Curva Luz-Distancia



Altura de iluminación

Diametro

Ángulo de apertura: 45 Grados



09-5011

10.5W 810lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color:

Warm White 2700-3200K

Neutral White 4000-5000K

10.5W 810lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color:

Warm White 2700-3200K

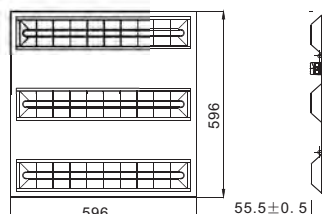
Neutral White 4000-5000K

GRID PANEL



26-2601

-41 Neutral White
-51 Cool White



30W 2300lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + Acero

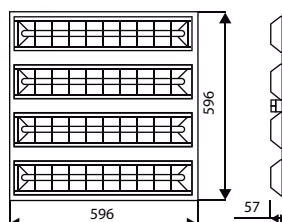
Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW, CW

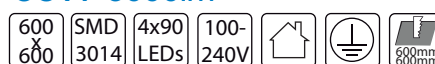


26-2602

-41 Neutral White
-51 Cool White



38W 3000lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

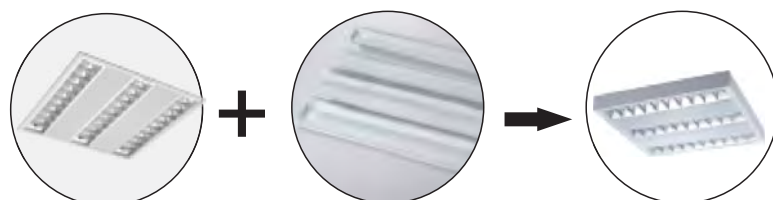
Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + Acero

Driver: Incluido

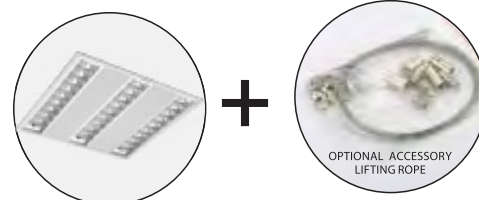
Temperatura de Color: NW, CW

KIT DE SOBREPONER



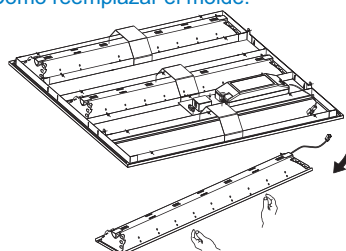
FR-2626-01

KIT DE SUSPENSIÓN

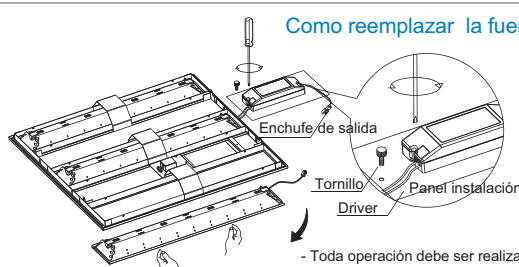


CBL-3983

Como reemplazar el molde.



Como reemplazar la fuente de poder

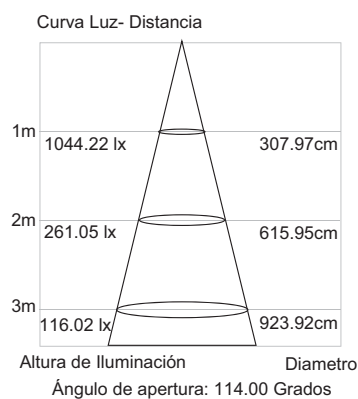
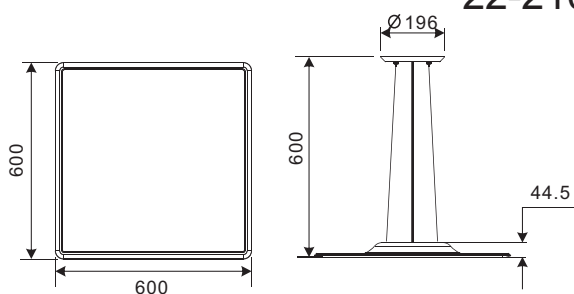


Advertencia.

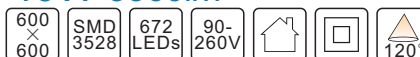
- Toda operación debe ser realizada por un electricista autorizado.
- Desconecte la corriente antes de realizar cualquier trabajo de conexión.



22-2101-41



40W 3360lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

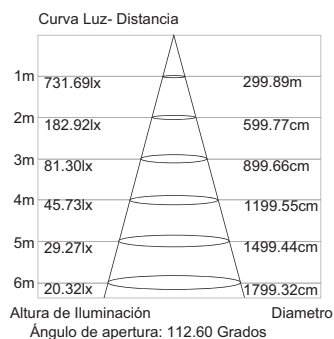
Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + Acero

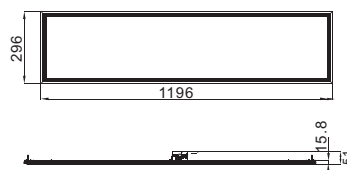
Driver: Incluido

Temperatura de Color: Neutral White 4000-5000K

PANEL FLAT



26-2105-41



42W 3100lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 96%

Material: Aluminio + PMMA

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW (neutral white)

KIT DE SUSPENSIÓN

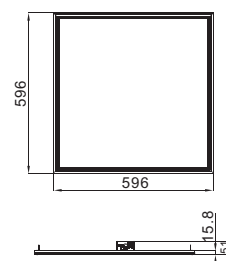
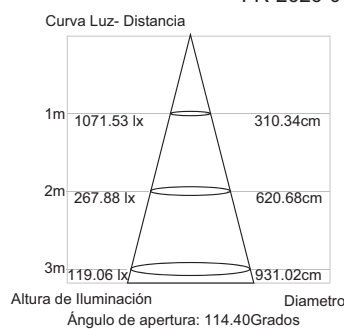


CBL-3984

KIT DE SOBREPONER



FR-2626-01



26-2102-41

42W 3100lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 96%

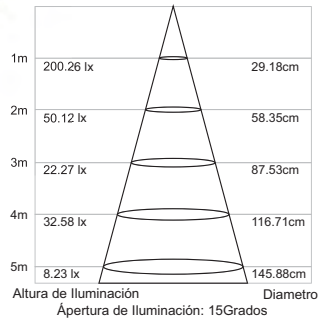
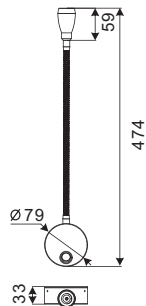
Material: Aluminio + PMMA

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW (neutral white)



KRAKEN



05-1011

1W 90lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

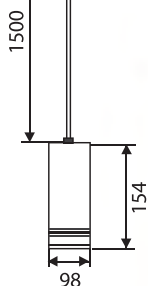
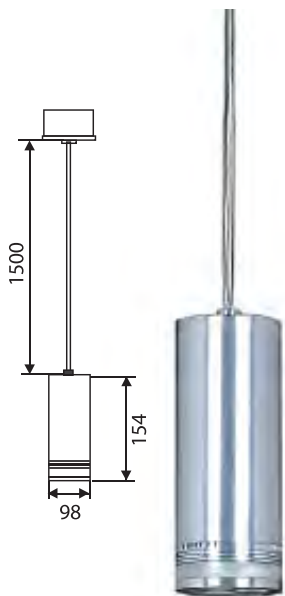
Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW (warm white)

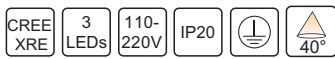


Cortesía



22-2028-NW

9W 700lm



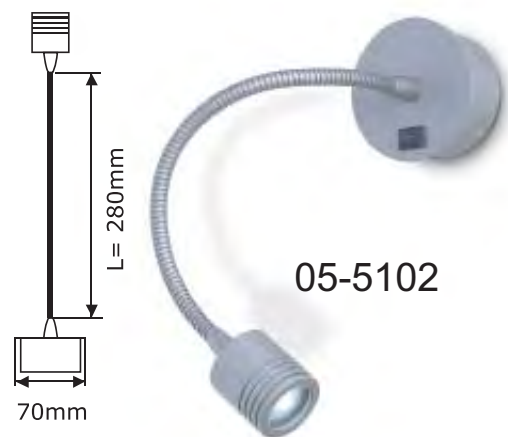
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 96%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW



05-5102

1W 90lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

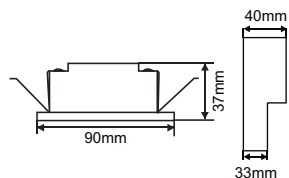
Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

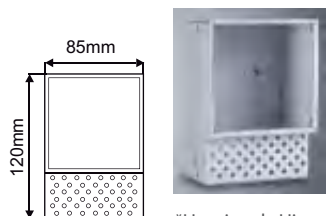
Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW, NW

HALL



08-0360-WK



*Housing de Hierro

3W



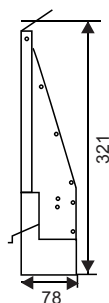
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + Cristal templado

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW (warm white)



08-0076



*Housing de Hierro

3W



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

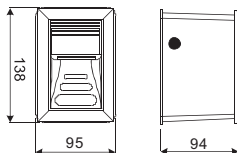
Temperatura de Color: WW (warm white)



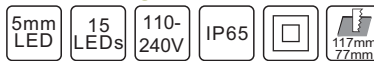
Outdoor
On the pool



07-2702



1.2W 75lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

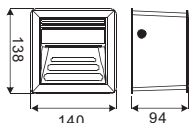
Material: Aluminio

Driver: Incluido

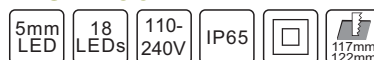
Temperatura de Color: WW



07-1280



1.5W 90lm



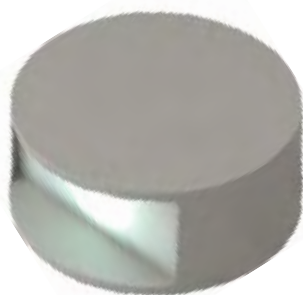
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

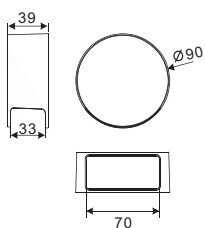
Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW



05-7001



4W 200lm



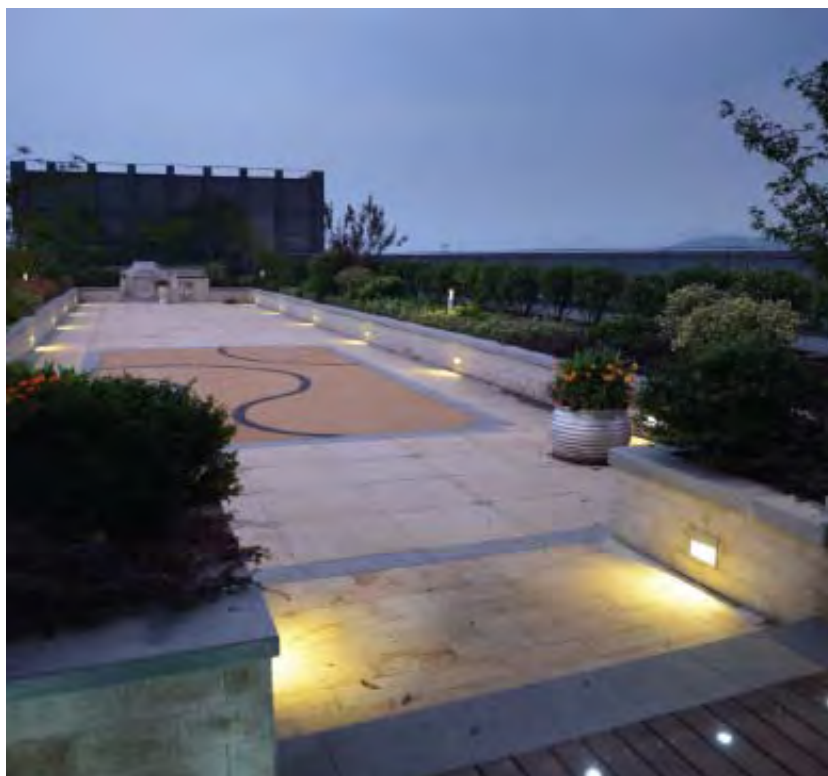
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

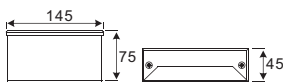
Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio Anodizado

Driver: Incluido

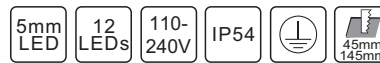
Temperatura de Color: WW





07-4201

1W 60lm



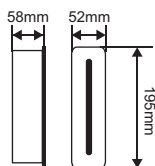
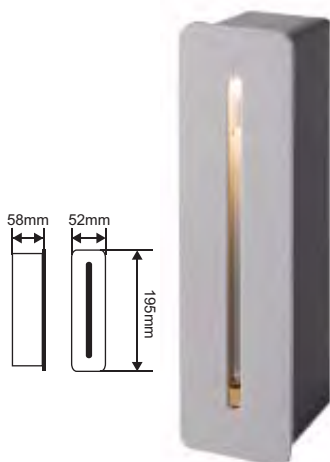
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW



07-1276

3W 160lm



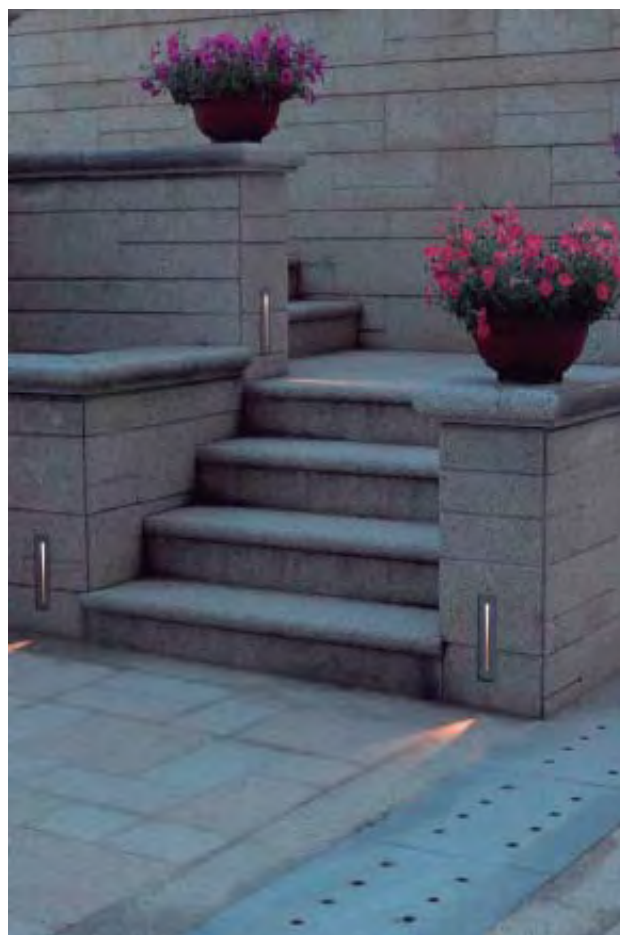
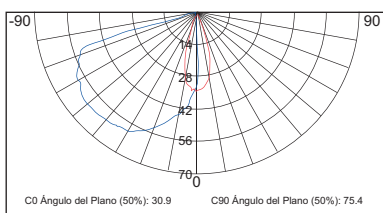
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

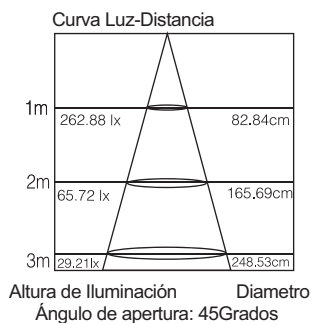
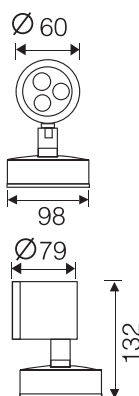
Material: Aluminio

Driver: Incluido

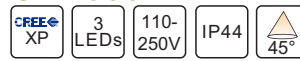
Temperatura de Color: WW



05-2802



3W 300lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: CW, WW

RAMP



05-1000-03

-03 Gris



6W 500lm



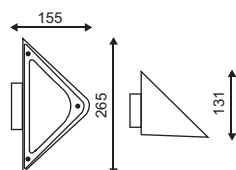
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + Cristal Templado

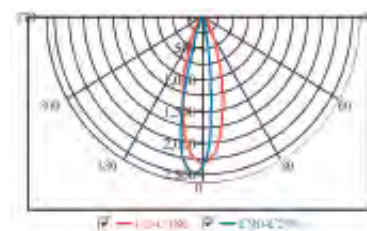
Driver: Incluido

Temperatura de Color: / WW



Curva Luz-Distancia

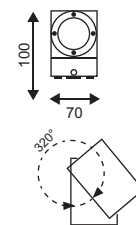
Altura	Ángulo: 32.4 Grados	Diametro
1m		106.31lx 58.1cm
2m		26.61lx 116.2cm
3m		11.81lx 174.3cm
4m		6.61lx 232.4cm



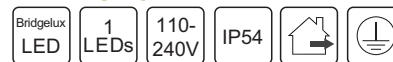
05-1016-03

Gris

-05 Bronce Rust



7W 540lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

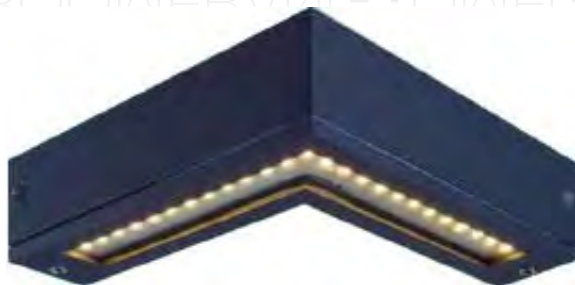
Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + Cristal Templado

Driver: Incluido

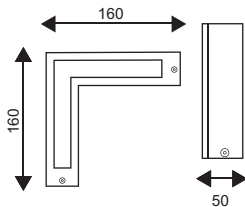
Temperatura de Color: WW

BOOMERANG · OMEGA



05-1421-04

-03 Grís Oscuro



5W 325lm

SMD LED

26 LEDs

130V



IP54



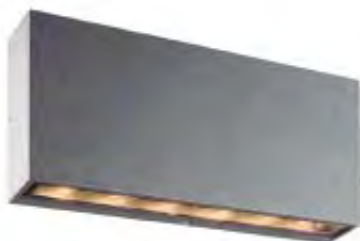
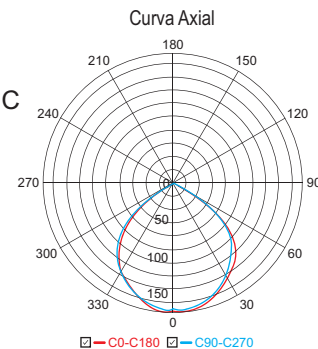
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Humedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

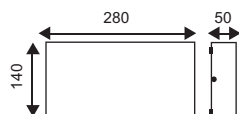
Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW



05-1020-03

-03 Grís



12W 2x560lm

CREE LED

12 LEDs

130V



IP54



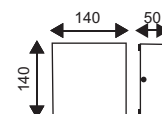
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Humedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: /WW



05-1018-03

-03 Grís

6W 560lm

130V

SMD LED

6 LEDs



IP54



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Humedad Ambiental: 0% ~ 95%

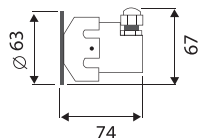
Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: /WW



07-1707
*Sumergible



1W 70lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: No Incluido 12V CA/CD

Temperatura de Color: WW



07-1701



0.5W 30lm



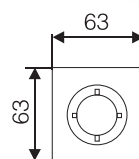
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW, WW



07-1703

0.5W 30lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

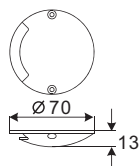
Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW, WW



05-2801 /
05-2807 (Kit 3 piezas)



0.5W 20lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

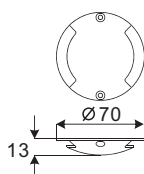
Driver: Requiere TRA-0812

Temperatura de Color: NW, WW

***Nota: Solo en kit incluye driver**



05-2800 /
05-2806 (Kit 3 piezas)



0.8W 40lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

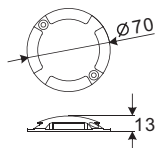
Driver: Requiere TRA-0812

Temperatura de Color: NW, WW

***Nota: Solo en kit incluye driver**



05-2799 /
05-2805 (Kit 3 piezas)



1W 60lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Requiere TRA-0812

Temperatura de Color: NW, WW

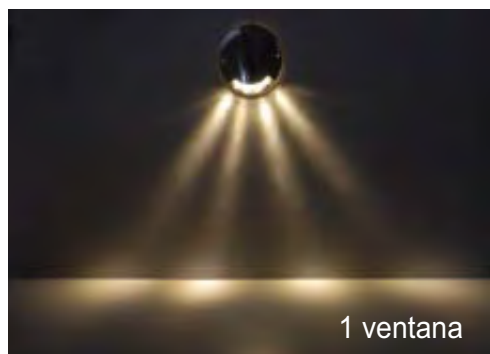
***Nota: Solo en kit incluye driver**

Tranformador



TRA-0812

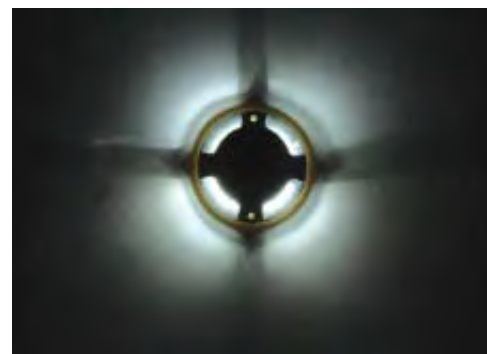
- Transformado para serie CONUS
- 8W
- Voltaje de entrada: CA 120V, 6 A
- Voltaje de salida: CD 12V, 5A
- IP44



1 ventana



2 ventanas

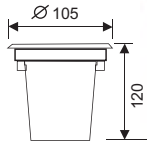


TERRA
TERRA

Outdoor Piso

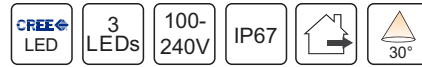


07-0301



07-0401

3W 300lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Humedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Cuerpo de Aluminio + Tapa de Acero

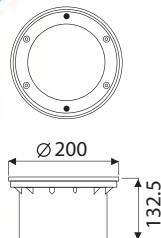
Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW, WW

*Housing de PVC incluido



07-3736



Curva Luz-Distancia

Altura de Iluminación	Ángulo de apertura: 30Grados	Dímetro
1m	2405.78lx	32.21 cm
2m	601.45 lx	64.43 cm
3m	267.31 lx	96.64 cm
4m	150.36 lx	128.86 cm
5m	96.23 lx	161.07cm
6m	66.83 lx	193.28 cm
7m	49.10 lx	225.50 cm
8m	37.59 lx	257.71 cm
9m	29.70 lx	289.92 cm

9W 612lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Humedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Acero 304 + PC

Driver: Incluido

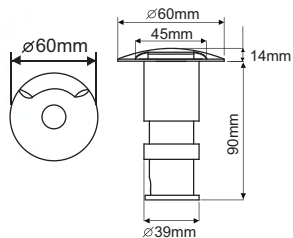
Temperatura de Color: CW, WW

OCTOPUS • SMOOTH



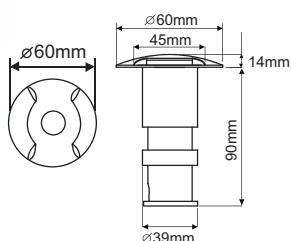
07-0061

*2 tons paso vehicular
Tapa de Acero

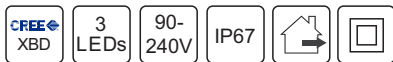


07-0062

*2 tons paso vehicular
Tapa de Acero



3W 65lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

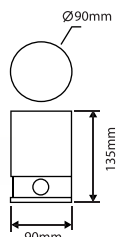
Temperatura de Color: NW

*2 Tons paso vehicular



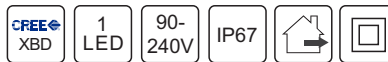
07-2721

*2 tons paso vehicular



¡paso vehicular!

2.4W 50lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

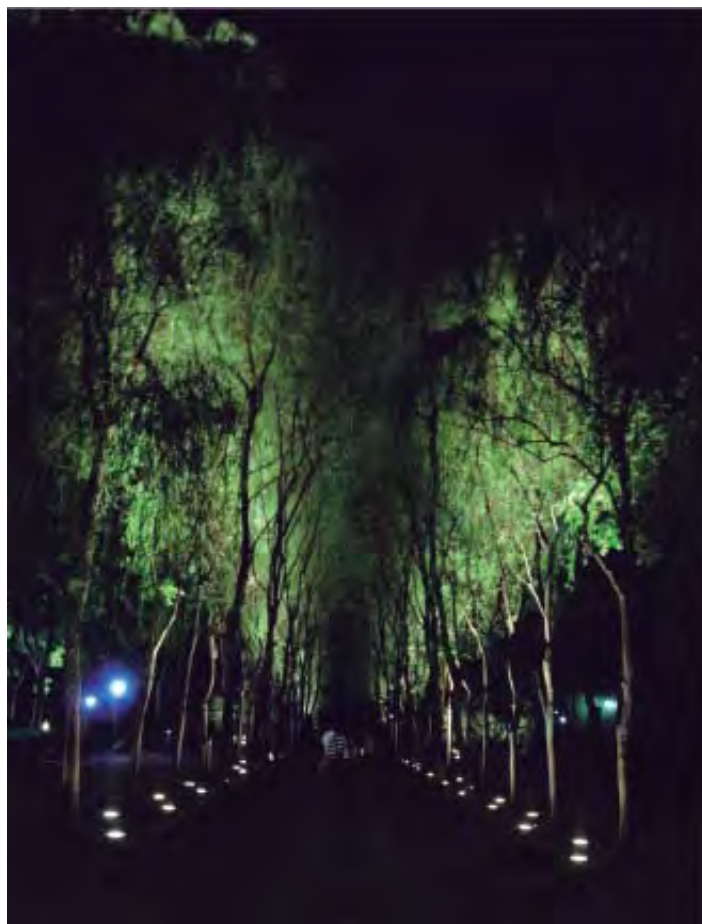
Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW

*2 Tons paso vehicular



3W 180lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW

Outdoor Piso



07-6201

6.5W 450lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

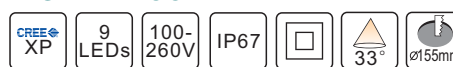
Temperatura de Color: WW, NW

*RGB Disponible



07-6301

16W 1100lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW, NW

*RGB Disponible



07-6401

28.5W 1750lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

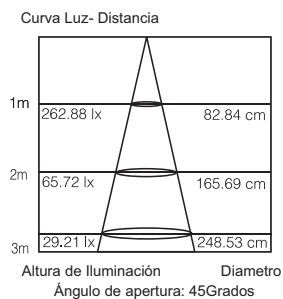
Temperatura de Color: WW, NW*

*RGB Disponible



Outdoor Garden

ONDINA



05-0901 / 05-0911-GF /
05-0912-GF

05-0901

3W 300lm



*LED

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW, WW, RGB

05-0911-GF

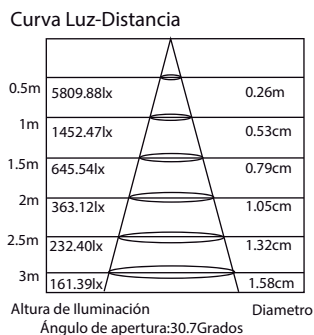
50W No incluye foco



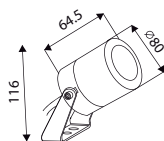
Driver: Requiere Transformador

05-0912-GF

50W No incluye foco



07-3051



7W 490lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW, WW

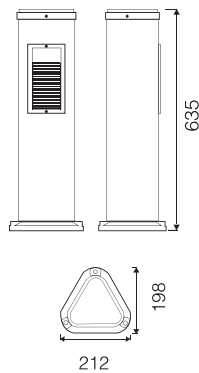
*Incluye estaca



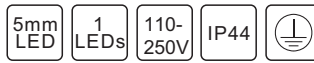
SOPHIA • VENUS



55-4021



6W 3x105lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

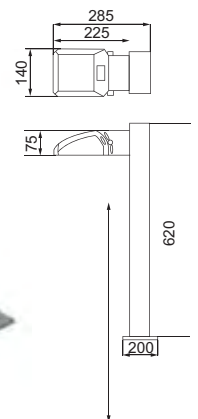
Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW (warm white)



55-2301



16W 960lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

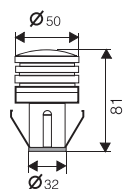
Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

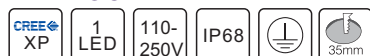
Temperatura de Color: NW (neutral white)





10-1071

1W 60lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

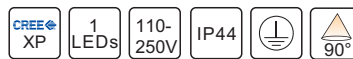
Driver: Incluido

Temperatura de Color: CW (cool white)



10-0301

3W 165lm



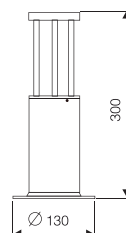
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW (warm white)



55-0302

3W 165lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

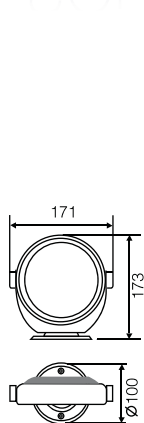
Material: Aluminio

Driver: Incluido

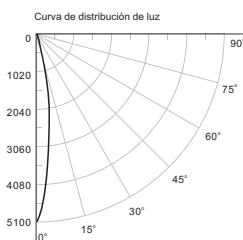
Temperatura de Color: WW (warm white)



SQUID • HYDROX



05-7021



15W 1350lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

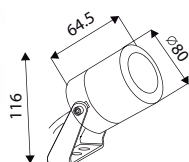
Driver: No incluido

Color: NW

*RGB Disponible



07-4051



7W 490lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Cuerpo de Acero 316

Cristal Transparente

Driver: Requiere TRA 24V CD

Temperatura de Color: WW, NW

*No incluye estaca

HYDRA • MINI HYDRA • AQUA

Subacuáticas



9W

77-4703



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

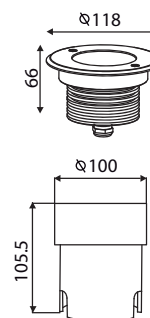
Material: Acero inoxidable + Cristal templado

Temperatura de Color: CW, NW, RGB

Driver: Requiere fuente de poder incluye cable 5m

RGB Disponible

*Cristal Transparente o esmerilado disponible



07-4031

7W 490lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Tapa de Acero 316 + Aluminio Anodizado.

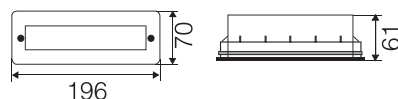
Cristal Transparente

Temperatura de Color: WW, NW

Driver: Requiere TRA 24V CD



07-0455



3.2W 156lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Acero 304 + PC

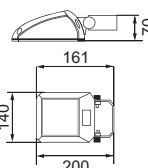
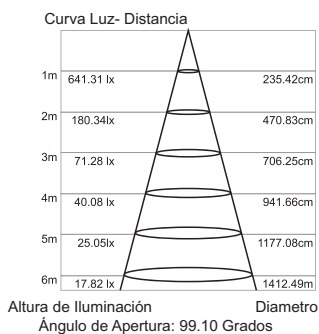
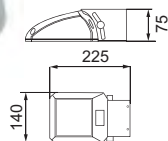
Driver: Incluido Remoto

Temperatura de Color: WW

VENUS



5-13701



5-22501

16W 1463lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + Cristal Templado

Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW

16W 1463lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + Cristal Templado

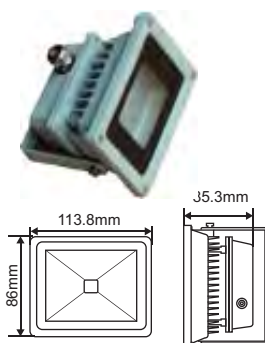
Driver: Incluido

Temperatura de Color: NW





05-5010



10W 825lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

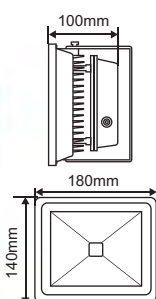
CRI: Ra>75%

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW (3000-3500°K)



05-5020



20W 1600lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

CRI: Ra>75%

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW (3000-3500°K)

30W 2450lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

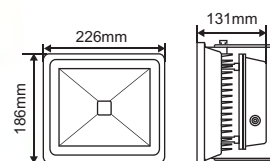
CRI: Ra>75%

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW (3000-3500°K)



05-5030



50W 3960lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

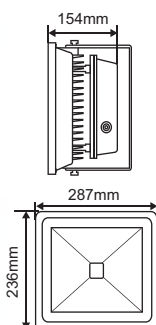
CRI: Ra>75%

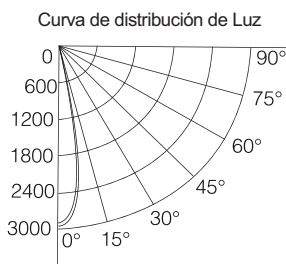
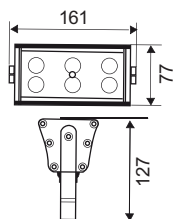
Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW (3000-3500°K)



05-5050





12W 720lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

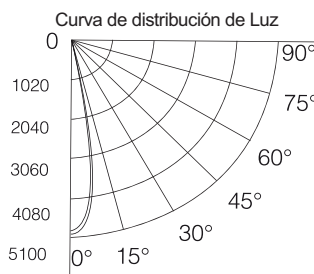
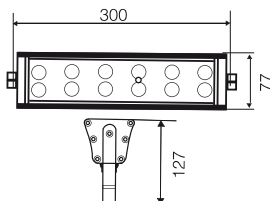
Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW, NW

05-0301



24W 1440lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

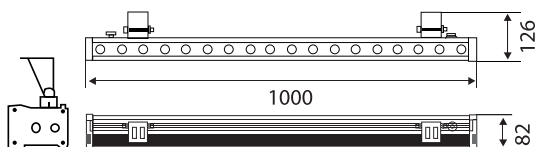
Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW, NW

05-0302



90-4101



18W 1620lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Incluido

Temperatura de Color: WW, NW



5-21101

-46 (33°)
-54 (40x80°)

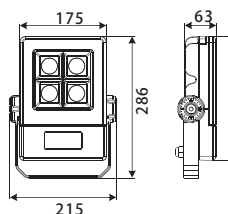
25W 1860lm



Material: Cuerpo de Aluminio y Cristal templado + Tornillos de Acero inoxidable
Temperatura de Color: NW (neutral white 4000-5000K)



*Acabado Plata mate Disponible



5-21201

-46 (33°)
-54 (40x80°)

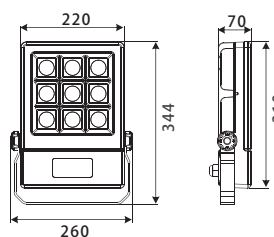
48W 3500lm



Material: Cuerpo de Aluminio y Cristal templado + Tornillos de Acero inoxidable
Temperatura de Color: NW (neutral white 4000-5000K)



*Acabado Plata mate Disponible



5-21301

-46 (33°)
-54 (40x80°)

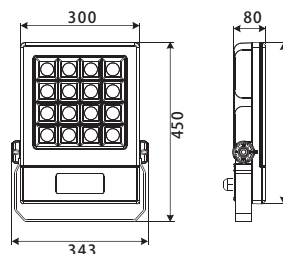
83W 6500lm



Material: Cuerpo de Aluminio y Cristal templado + Tornillos de Acero inoxidable
Temperatura de Color: NW (neutral white 4000-5000K)



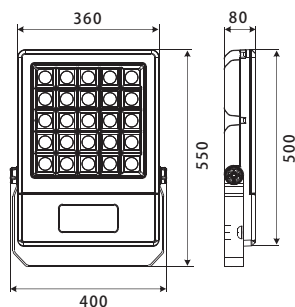
*Acabado Plata mate Disponible



120W 9173lm



Material: Cuerpo de Aluminio y Cristal templado + Tornillos de Acero inoxidable
Temperatura de Color: NW (neutral white 4000-5000K)



*Acabado Plata mate
Disponible



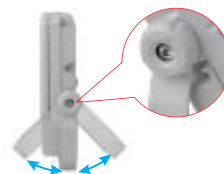
5-21401
-46 (33°)
-54 (40x80°)

1



Alta y eficiente disipación del calor a través de un Laberinto -Al diseñado lo que da un óptimo flujo de aire para una mejor disipación de calor.

Dependiendo del lugar de montaje de la pieza; los soportes pueden ajustarse de hasta 90°. La pieza cuenta con un diseño Multi-Ángulo adecuándolo para cualquier tipo de instalación!



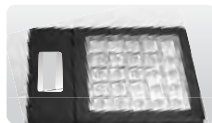
2

3



La caja de conexiones puede abrirse independientemente, esto permite una conexión más fácil.

4

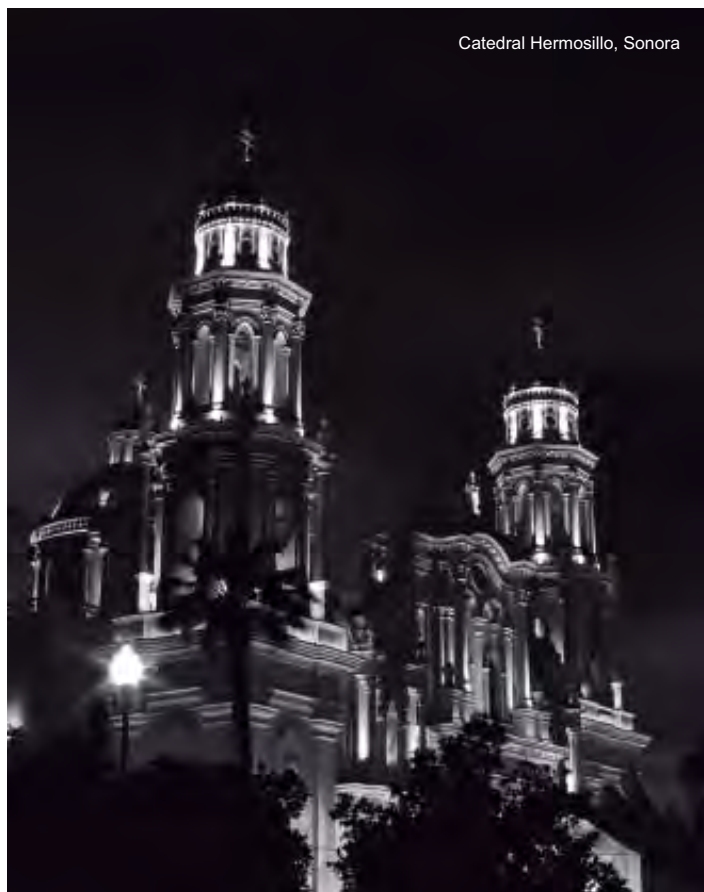


El difusor de vidrio templado y puede soportar 6 veces su propio peso! ya que es IP65 tiene una excelente resistencia contra agua y requiere de muy poco mantenimiento.

5



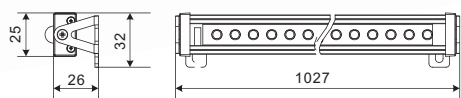
El silicón utilizado para el aislamiento térmico entre el driver y el conjunto óptico, permite una estabilidad y eficiencia de más de un 93%



Catedral Hermosillo, Sonora



90-1000 / 90-0500



5W



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

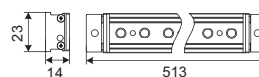
Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Requiere Controlador

Temperatura de Color: CW, WW

Fuente de Poder 24V CD



2.5W



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Requiere Controlador

Temperatura de Color: CW, WW

Fuente de Poder 24V CD

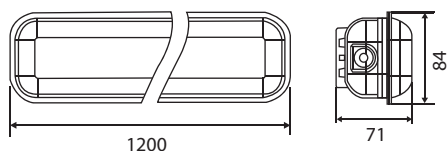


OYSTER

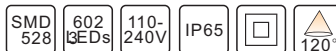
Estancas



22-0101



39W 2800lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

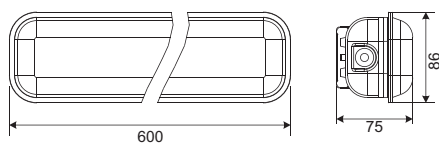
Material: Policarbonato

Driver: Incluido

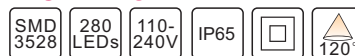
Temperatura de Color: CW



22-2030



20W 1327lm



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Policarbonato

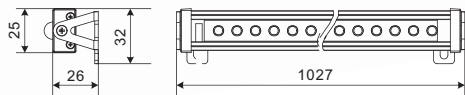
Driver: Incluido

Temperatura de Color: CW

PIRANHA • SQUID • MEDUSA



90-1000 / 90-0500



5W



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

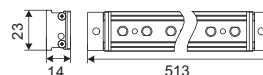
Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Requiere Controlador

Temperatura de Color: RGB

Fuente de Poder 24V CD



2.5W



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

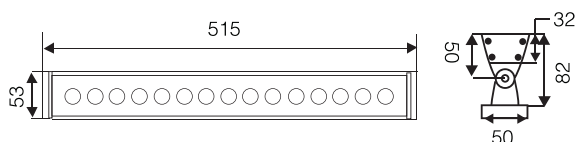
Driver: Requiere Controlador

Temperatura de Color: RGB

Fuente de Poder 24V CD



05-0502



15W



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 96%

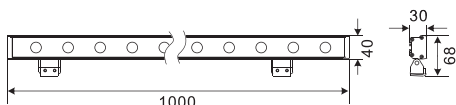
Material: Aluminio

Driver: Requiere controlador RGB

Color: RGB



90-2501



18W



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

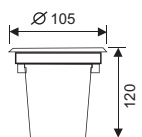
Material: Aluminio

Driver: Requiere Controlador RGB

Color: RGB

*Requieren Controlador RGB

TERRA · ATLANTIC



07-0301

3W



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

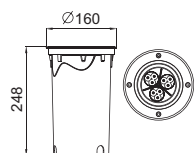
Material: Cuerpo de Aluminio +Tapa de Acero SS316

Driver: No incluido

Temperatura de Color: **RGB**

*Requiere Controlador RGB

*Housing de PVC incluido



07-6301

16W



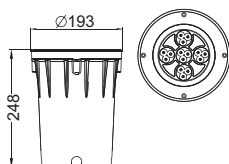
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

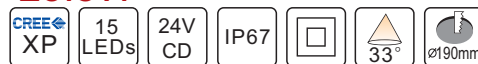
Driver: No incluido

Temperatura de Color: **RGB**



07-6401

25.8W



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

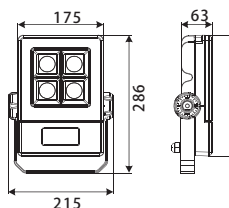
Material: Aluminio

Driver: No incluido

Temperatura de Color: **RGB**

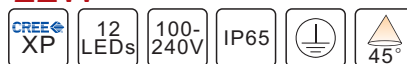


5-21101-RGB



*Acabado Plata mate
Disponible

22W



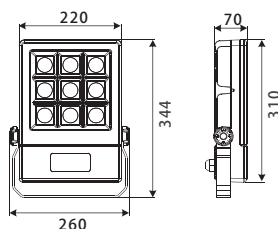
Temperatura de Color: RGB

Driver: Requiere controlador RGB

Material: Cuerpo de Aluminio y Cristal templado +
Tornillos de Acero inoxidable

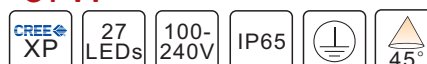


5-21201-RGB



*Acabado Plata mate
Disponible

37W



Temperatura de Color: RGB

Driver: Requiere controlador RGB

Material: Cuerpo de Aluminio y Cristal templado +
Tornillos de Acero inoxidable



78W



Temperatura de Color: RGB

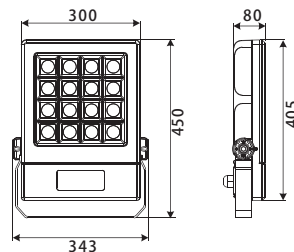
Driver: Requiere controlador RGB

Material: Cuerpo de Aluminio y Cristal templado+

Tomillos de Acero inoxidable



*Acabado Plata mate
Disponible



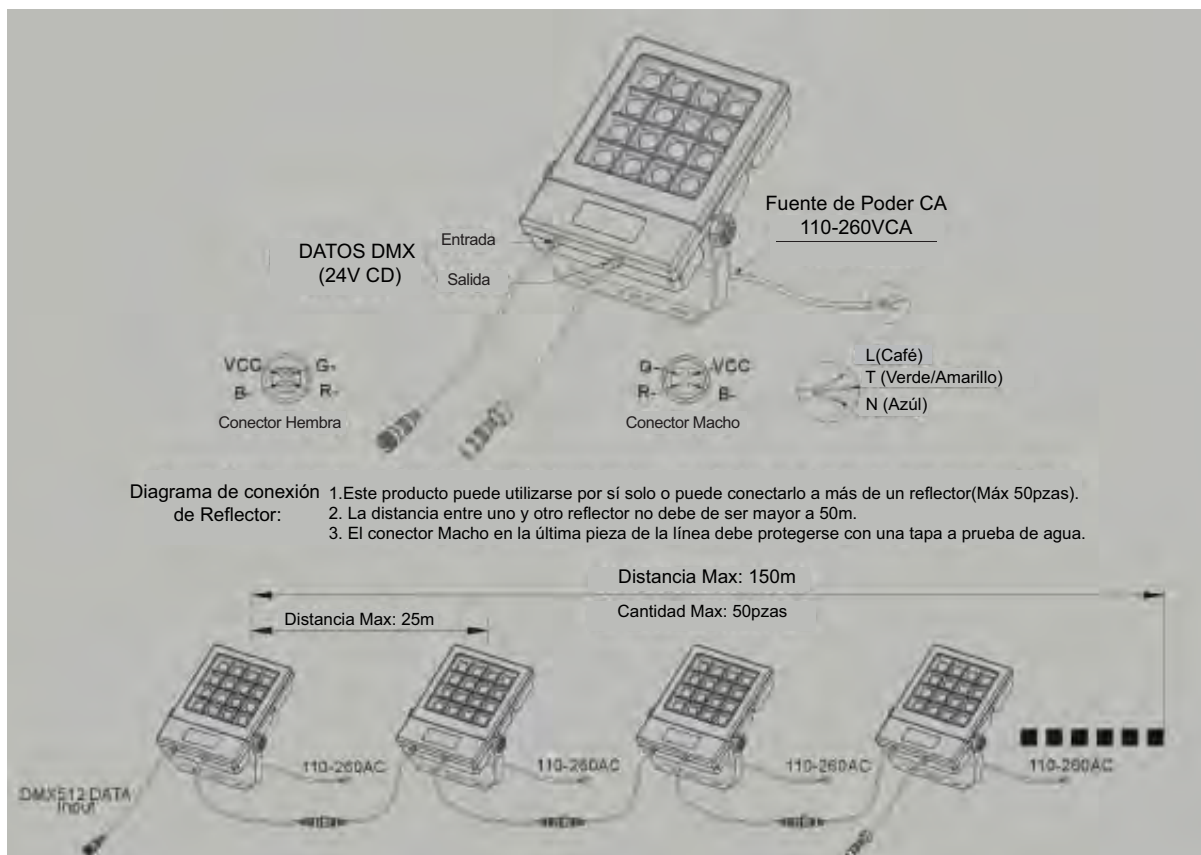
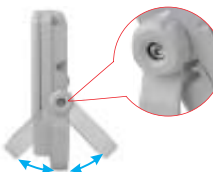
5-21301-RGB

1



Alta y eficiente disipación del calor a través de un Laberinto -Al diseñado lo que da un óptimo flujo de aire para una mejor disipación de calor.

Dependiendo del lugar de montaje de la pieza; los soportes pueden ajustarse de hasta 90°. La pieza cuenta con un diseño Multi-Ángulo adecuándolo para cualquier tipo de instalación!

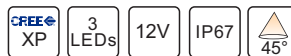




05-0901-RGB



3W



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Requiere Controlador

Temperatura de Color: RGB

12W



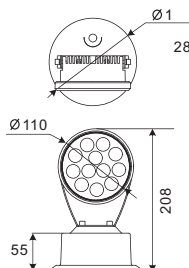
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: incluido

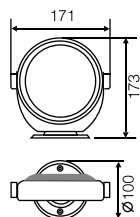
Temperatura de Color: RGB



05-0802



*Sumergibles



05-7021-RGB

15W



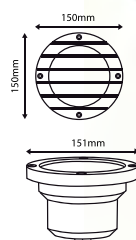
Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Humedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio

Driver: Requiere Controlador RGB

Temperatura de Color: RGB



77-4703-RGB

9W



Temperatura Ambiental: -20°C ~ 60°C

Humedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Acero inoxidable + Cristal templado

Driver: Requiere fuente de poder incluye cable 5m

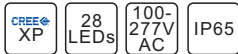
Temperatura de Color: RGB

RGB Requiere controlador

*Cristal Transparente o esmerilado disponible



35W 2660lm



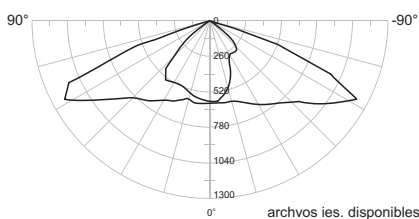
Temperatura de Color: Cool white:6000-7000K



Brazo Real

15-0601

Curva de Distribución de Luz[Unidad: cd]

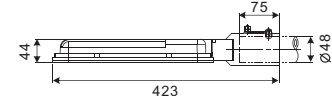
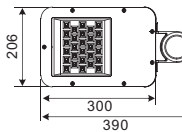


archivos ies. disponibles

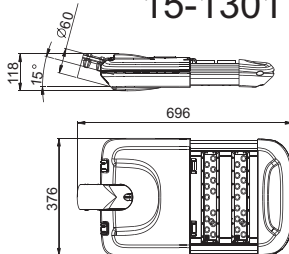
Curva Luz- Distancia

Altura de iluminación	Diametro
1m 1242.88 lx	529.28cm
2m 310.72 lx	1058.57cm
3m 138.10 lx	1587.85cm
4m 77.68 lx	2117.14cm
5m 49.72 lx	2646.42cm
6m 34.52 lx	3175.71cm
7m 25.36 lx	3704.99cm
8m 19.42 lx	4234.28cm
9m 15.34 lx	4763.56cm
10m 12.43 lx	5292.85cm

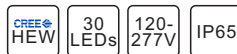
Altura de iluminación
Angulo de apertura: 138.60Deg



15-1301



73W 6982lm



PFC:>0.95

Eficiencia Luminosa: >98lm / w

Temperatura Ambiental: -30°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + PC

Driver: Incluido

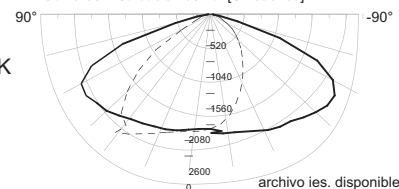
Temperatura de Color: Cool white:6000-7000K

Curva Luz-Distancia

Altura de iluminación	Diametro
1m 2501.74 lx	550.99cm
2m 625.44 lx	1101.98cm
3m 277.97 lx	1652.97cm
4m 156.36 lx	2203.96cm
5m 100.07 lx	2754.96cm
6m 69.49 lx	3305.95cm
7m 51.06 lx	3856.94cm
8m 39.09 lx	4407.93cm
9m 30.89 lx	4958.92cm
10m 25.02 lx	5509.91cm

Altura de iluminación
Angulo de apertura: 140.10Grados

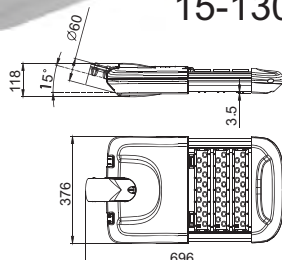
Curva de Distribución de Luz[Unidad: cd]



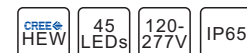
archivo ies. disponible



15-1302



106W 10405lm



PFC:>0.95

Eficiencia Luminosa: >98lm / w

Temperatura Ambiental: -30°C ~ 60°C

Húmedad Ambiental: 0% ~ 95%

Material: Aluminio + PC

Driver: Incluido

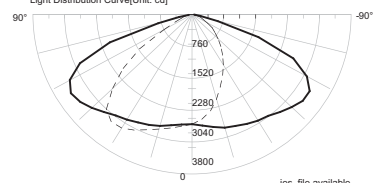
Temperatura de Color: Cool white:6000-7000K

Lux-Distance Curve

Height Illuminance	Diameter
1m 3768.30 lx	546.53cm
2m 942.07 lx	1093.05cm
3m 418.70 lx	1639.58cm
4m 235.52 lx	2186.10cm
5m 150.73 lx	2732.63cm
6m 104.67 lx	3279.15cm
7m 76.90 lx	3825.68cm
8m 58.88 lx	4372.21cm
9m 45.52 lx	4918.73cm
10m 37.68 lx	5465.26cm

Beam Angle: 139.80 Deg

Light Distribution Curve[Unit: cd]



ies. file available

FS-1236 IP54 12V

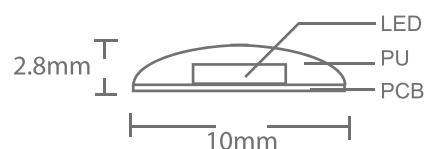


FS-1236

36W / 5m 460lm/m



Dibujo Técnico



Tira con un máximo de flexion de 6 cm de diámetro

*Riel de 5m

- Amplia gama de brillo
- Larga vida del LED
- Contiene cinta doble cara para una fácil fijación

- Protección contra polvo y humedad
- Tipo de LED 5050 Top LEDs
- 150 LEDs por 5M
- Temperatura de color WW 2700-3000K y NW 3800-4400K

Accesorios



Diagrama de Instalación:

Recorte:

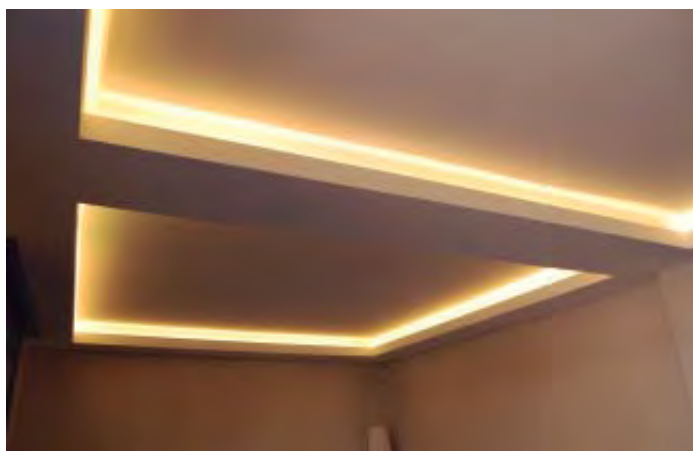
Encuentre la marca de corte más cercana en la tira que desea cortar



Corte la tira solo en la marca de corte indicada



Solde el cable de alimentación de la terminal al PCB



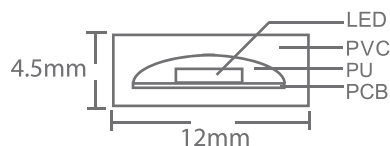
IP68 24V FS-1026



FS-1026

***Sumergible**

5050 Top LEDs:



43.2W / 5m 470lm/m



Segura y Sumergible

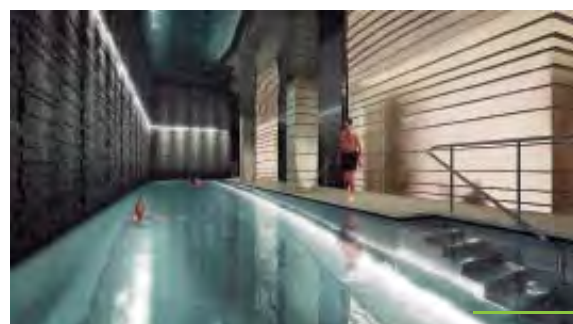
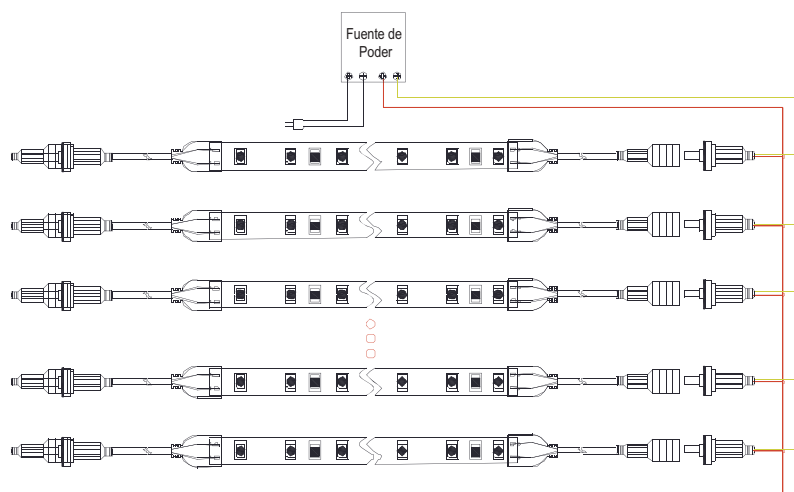
- Total Protection de PVC contra el agua, el polvo y el medio ambiente
- Fiable FCP con diámetro máximo de flexión
- Para aplicaciones externas
- 1 Año de garantía
- Tipo de LED 5050 Top LEDs
- Dimeable

- 180 LEDs / 5M
- WW(2700-3000°K)
- NW(3800-4400°K)
- CW (6000-7000°K)

Accesorios



Diagrama de Instalación:



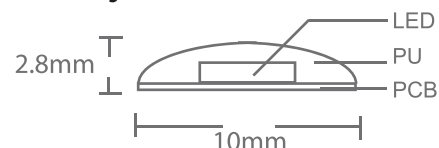
Tira de LED

FS-0026 IP54 24V



FS-0026

Dibujo Técnico



43.2W / 5m 550lm / m



Tira con un máximo de flexión de 6 cm de diámetro

*Riel de 5m

- Amplia gama de brillo
- Larga vida del LED
- Contiene cinta doble cara para una fácil fijación
- 2750lm por 5 metros

- Protección contra polvo y humedad
- Tipo de LED 5050 Top LED
- 180 LEDs por 5M
- 36 LEDs / M
- Temperatura de color: WW 2700K- 3000K NW 3800-4400K

Accesorios

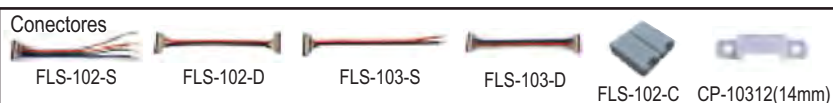
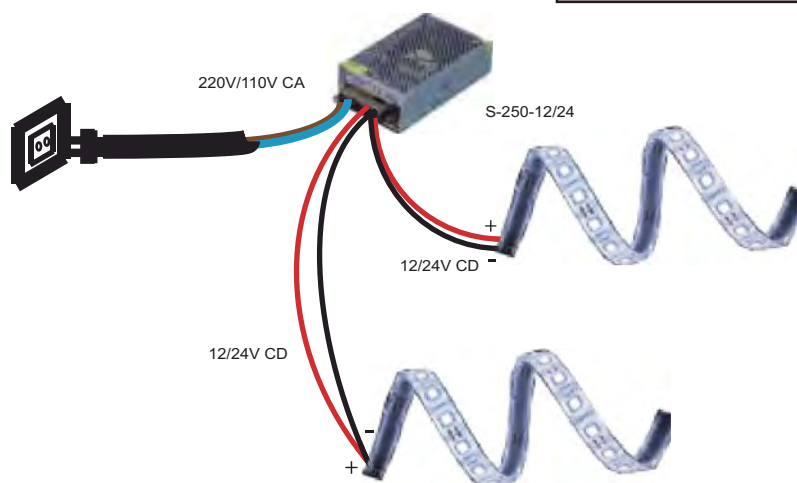


Diagrama de Instalación:



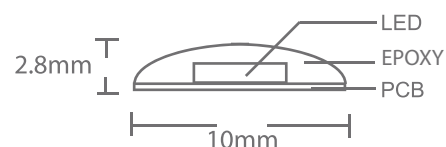
FS-1236-RGB IP54 12V

Tira de LED



FS-1236-RGB

Dibujo Técnico



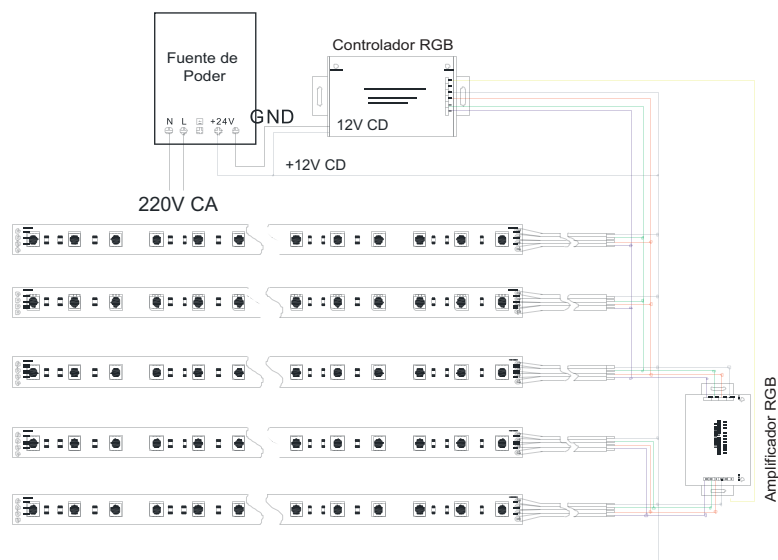
36W / 5m



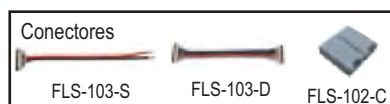
Tira con un máximo de flexión de 6 cm de diámetro

- Amplia gama de brillo
- Espectro visual completo en RGB
- Larga vida de LED
- Garantía de 1 año
- Requiere controlador RGB
- Tipo de LED 5050 Top LEDs
- 150 LEDs / 5m

Diagrama de Instalación:



Accesorios



FS-1036-RGB IP68 24V

*Sumergible



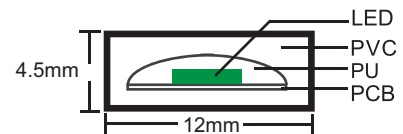
FS-1036-RGB



43.2W x 5m



5050 Top LEDs:



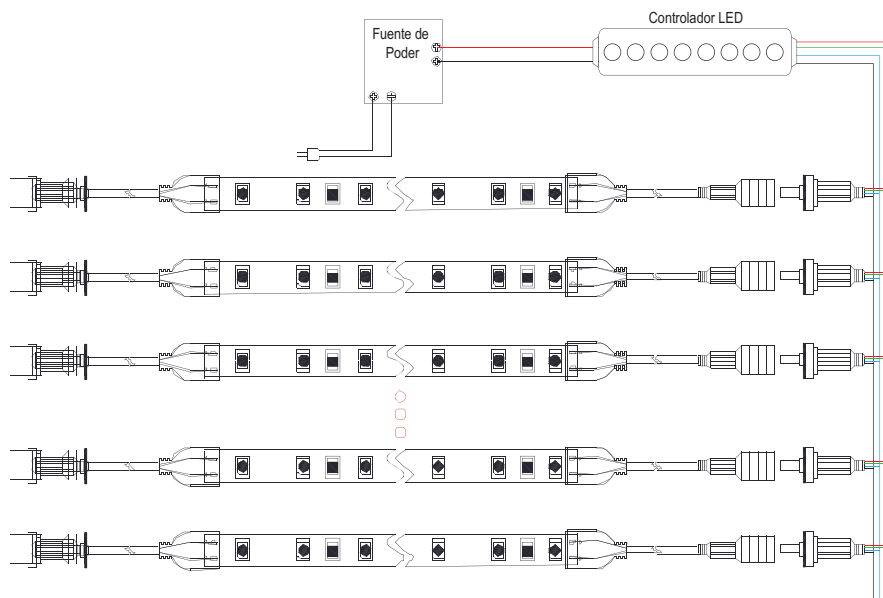
Sumergible y Flexible

*Riel 5 metros

- Total Protection de PVC contra el agua, el polvo y el medio ambiente
- Fiable FCP con diámetro máximo de flexión
- Para aplicaciones externas

- 1 Año de garantía
- Requiere controlador RGB
- Tipo de LED 5050 Top LEDs
- 180 LEDs / 5m

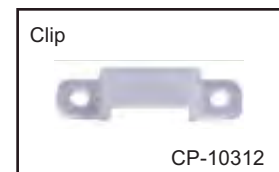
Diagrama de Instalación:



Accesorios



FLS-103-A



Clip

CP-10312

FS-0036-RGB IP54 24V

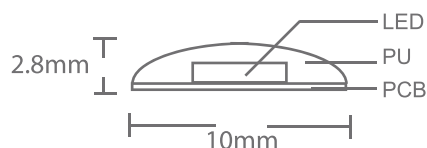


43W / 5m



FS-0036-RGB

Dibujo Técnico



Una amplia gama de brillo y color

***Riel 5 metros**

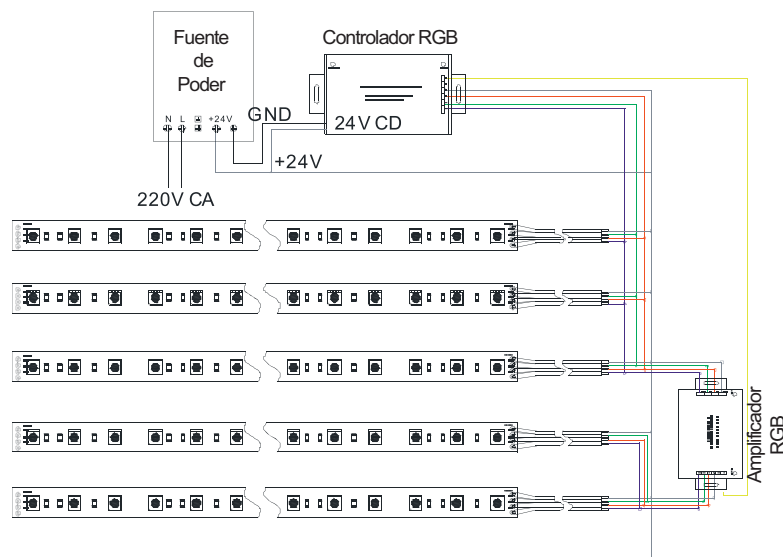
- Espectro visual completo en RGB
- 180 LEDs por 5m
- Tipo de LED 5050 Top LEDs

- RGB cambio de color
- Dimensiones (w x L): 5mm x 17mm
- Peso: 330g
- Requiere controlador

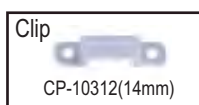
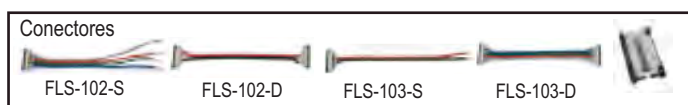
Accesorios



Diagrama de Instalación:



Accesorios



FS-27140

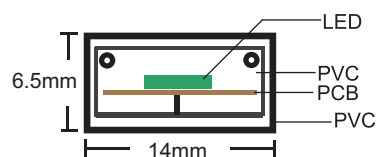
Tira de LED

110V
CA

FS-27140

Dibujo Técnico

14.15W/m 770lm/m



Presentación en carrete de 50 metros

- 770 Lumenes/m
- Larga vida del LED
- Confiable FCP con protección de PVC
- *Servicio de corte disponible (Consulte con su distribuidor autorizado)
- Nota: Corte mínimo cada metro
- Dimensiones (wxL): 11.5mm x 50M
- Tipo de LED 5050 Top LED
- 60 LEDs por metro
- Temperatura de color WW (3000K- 3500K)

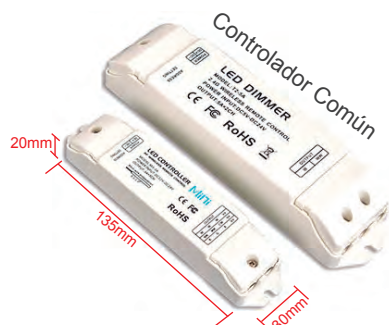


Kit de Conexión en caso de corte





Menos es más



Controlador Mini
RGB-3-3A

Controlador RGB-3-3A

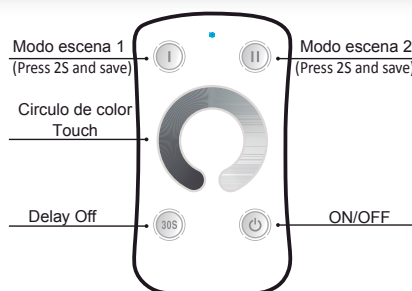
VoltajeEntrada	DC12V-DC24V
Max Corriente de Carga	Max 3A ×3CH
Max Poder de Salida	108W/216W (12V/24V)
Temp de Trabajo	-30°C ~ 55°C
Dimensiones	L135×W30×H20mm
Peso (N.W.)	47g

4 Controles Remotos para 1 Controlador

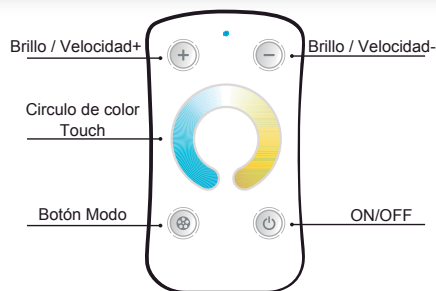
1 receptor puede ser controlado por 4 o más controles remotos.



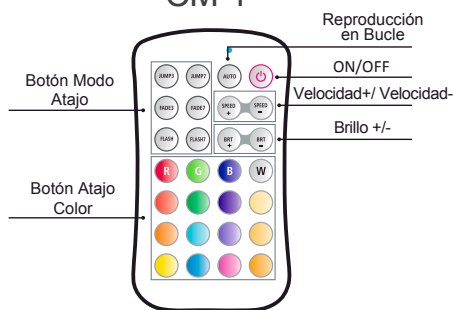
Mini Controles



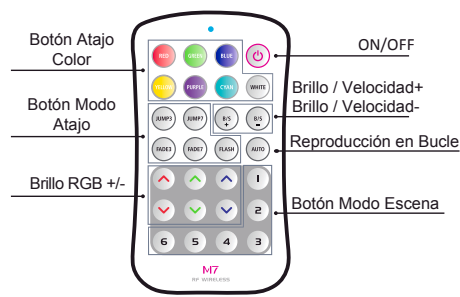
CR Dimeo
CM-1



CR Temp Color
CM-5



CM-6



RGB
CM-7

3 en 1
Aplicación disponible
para iOS y Android
Modo Dimeo / Temp de Color / RGB



WF-1102



CRGB-1603

El controlador de LED WF-1102 funciona con el control remoto CRGB-1603 o con su teléfono móvil, tablet o PC. Con sistema operativo Android o iOS. Descargando nuestra aplicación usted puede controlar de forma inalámbrica cualquier instalación LED a través de WiFi.

- Controlador LED WF-1102
- 32 modos fijos, 8 modos DIY.
- Voltaje Entrada DC12V-DC24V
- Max poder de salida 144W/288W(12V/24V)
- Controlador flexible
- Dimensiones L128×W73×H45mm



RGB-1603
Control Remoto
RGB Sync



RGB-1603-M
Control Remoto
RGB 10 zonas



RGB-1603-X
Control Remoto
RGB Programable



RRGB-1600

- Controlador SYNC (Receptor) RGB.
- 32 Modos. Sincronice múltiples controladores.
- Voltaje de entrada: DC12V-DC24V
- Max corriente de carga: 5A×3CH Max 15A
- Max poder de salida: 180W/360W(12V/24V)

*Para mayor información de cada uno de nuestros productos consulte nuestros Manuales en línea.



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 L163×W108×H40mm



RGB-3900

- 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 L211×W40×H30(mm)



RGB-4703

- Controlador RGB
- 11 Modos
- 12-24V CD
- Incluye control remoto
- Requiere fuente de Poder



REP-3063

- Repetidor de Señal para RGB y dimers Bajo voltaje
- IP 68
- Potencias:45W/108W/216W(5V/12V/24V)



REP-3070

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



REP-3060

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



DIM-3200

- DIMMER para LEDs
- Voltaje de entrada DC12V~DC48 V
- Señal de salida Voltaje corriente constante 6A
- Salida 75W/150W/220W/280W (12V/24V/36V/48V)
- Rango del Dimmer 0-100%
- Escala de grises 256 niveles

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-12100 / TRA-24100

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • 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) | <ul style="list-style-type: none"> • 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-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-1812 / TRA-4512

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Transformador 127/12V CD • Máximo 18W • Para QUARK • 3 a 9W | <ul style="list-style-type: none"> • Transformador 127/12V CD • Máximo 40W • Para QUARK • 3 a 9W |
|--|--|



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)



TR/50W/S

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



TRA-0812 / TRA-2012

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Transformador IP65 • 127V CA/12V CA • Máximo 8W • Para operar "CONUS" | <ul style="list-style-type: none"> • Transformador IP65 • 127V CA/12V CA • Máximo 20W • Para operar "CONUS" |
|--|---|



TRA-2012CD

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



ACT-7011

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



ACT-0816

- Driver corriente constante
- 16W
- 100-220V, 50/60Hz
- 350mA
- IP20



ACT-140350

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



ACT-153550

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



ACT-0803 /ACT-0873

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

FUENTES DE PODER

Accesorios



PS-12025

- Fuente de poder
- 25W
- Voltaje de entrada 127V
- Salida CD 12V
- Temperatura de trabajo - 20 ° ~ 60 ° C / 20% ~ 90%
- Tamaño(mm) 85 (L) *58 (W) *38 (H)
- Uso interior



PS-12050

- Fuente de poder
- 50W
- Voltaje de entrada 127V
- Salida CD 12V
- Temperatura de trabajo - 20 ° ~ 60 ° C / 20% ~ 90%
- Tamaño(mm) 110 (L) *78 (W) *35 (H)
- Uso interior



PS-12150

- Fuente de poder
- 150W
- Voltaje de entrada 127V
- Salida CD 12V
- Temperatura de trabajo - 20 ° ~ 60 ° C / 20% ~ 90%
- Tamaño(mm) 199 (L) *98 (W) *42 (H)
- Uso interior



PS-24050

- Fuente de poder
- 50W,
- Voltaje de entrada 127V
- Salida CD 24V
- Temperatura de trabajo - 20 ° ~ 60 ° C / 20% ~ 90%
- Tamaño(mm) 110 (L) *78 (W) *35 (H)
- Uso interior



PS-24150

- Fuente de poder
- 150W
- Voltaje de entrada 127V
- Salida CD 24V
- Temperatura de trabajo - 20 ° ~ 60 ° C / 20% ~ 90%
- Tamaño(mm) 199 (L) *98 (W) *42 (H)
- Uso interior



PS-24250 / PS-24350

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Fuente de poder • 250W • Voltaje de entrada 127V • Salida CD 24V • Temp de trabajo-20°~60°C/20%~90% • Tamaño(mm)200(L)*110 (W) *50 (H) • Uso interior | <ul style="list-style-type: none"> • Fuente de poder • 350W • Voltaje de entrada 127V • Salida CD 24V • Temp de trabajo-20°~60°C/20%~90% • Tamaño(mm)200(L)*110 (W) *50 (H) • Uso interior |
|---|---|

Visita nuestra página web y conoce más sobre nuestros productos
www.oviluminacion.com



astro **astro**
b a s i c LED Lighting

Comprometidos con tu futuro

