



[www.gsgdesign.com.ar](http://www.gsgdesign.com.ar)



2015

2da  
edición

Industria Argentina





INDICE

**4 Bañadores interior**



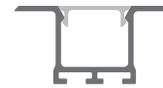
**5 Estaca Jardin 3W**

**6 Perfil GSG P01**



**7 Perfil Hache PH**

**8 Perfil embutido PE**



**9 Touch & sensor**

**10 Saturno led**



**11 Quadra led**

**12 Hole 3w**



**13 Planar 3w**

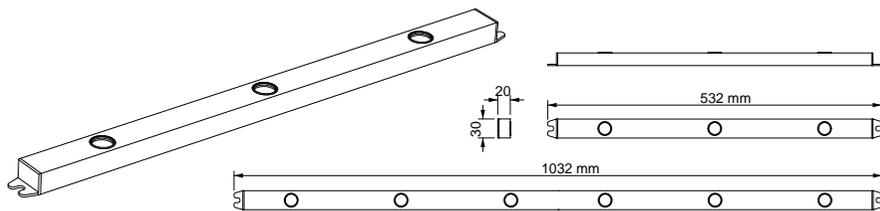
**14 LED Strip 2835**



**15 Panel led**

# Bañador interior

Constituidas en aluminio anodizado con terminaciones en aluminio brillante, con una estética minimalista. Brindan una luz que permite iluminar muros de manera perfecta, logrando un realce de las texturas de los mismos. Pueden utilizarse para bañar paredes interiores o para generar la iluminación puntual de zonas como mesas y escritorios.



## Especificaciones

**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Anodizado natural  
**Led:** High power 1w.  
**Largo:** Medio metro 3w. y un metro 6w.  
**Distribución lumínica:** 45°  
**Conexión:** Directo a 220v.  
 Tecla de encendido  
**Tono de luz:** Blanco frio, blanco calido, rojo, verde y azul

## Aplicaciones

Iluminación de muros, paredes interiores, mesas, escritorios, entre otros.



# Estaca de jardín 3W

4ta generación

## MEJORAS

- Cuerpo de mayor tamaño para alojamiento de componentes internos.
- Prensacable integrado eliminando un sello
- Jabalina de mayor longitud
- Renovado diseño
- Anodizado en negro con mejor acabado
- Renovado sistema de sujeción de estaca



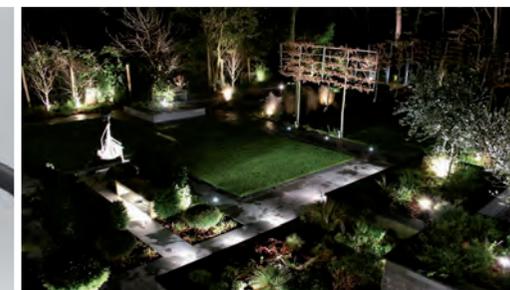
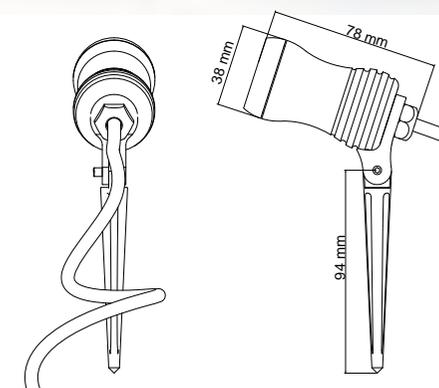
**Material:** Aluminio/ PP/ acero inox.  
**Terminación:** Anodizado negro  
**Led:** 3W  
**Lumen:** 250 lm  
**Distribución lumínica:** 45°  
**Frete:** policarbonato  
**Protección:** IP67  
 Provisto de estaca plástica  
**Conexión:** directo 220v.  
**Tonos de luz disponibles:**  
 Bco Calido/ frio/ Azul/ Verde/ rojo

## Especificaciones

## Aplicaciones

Aplicaciones en exteriores  
 Jardines, parques, maceteros, iluminación de arboles y arbustos

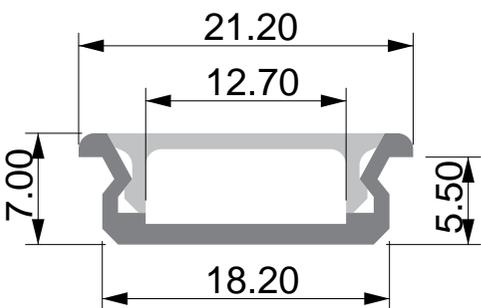
Aplicaciones en interiores  
 Maceteros



# Perfil P01

Este versátil diseño ofrece soluciones de terminación, disipación e instalación para una amplia gama de tiras de led

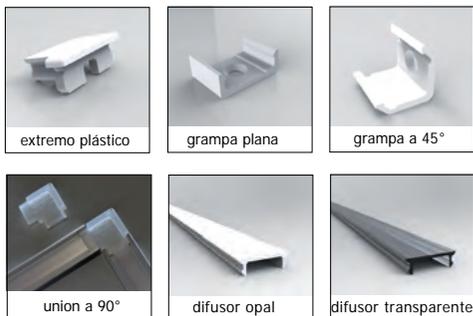
3528/ 3014/ 2835/ 5050/ 5060/ 5630/ 5730



## Especificaciones

**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Anodizado  
**Colores:** Aluminio / Champagne / Marrón oscuro  
**Apertura haz lumínico:** 120°  
**Difusor PVC:** Transparente / Opal  
 **Protección Rayos UV**  
**Largo Máximo:** 3 mts.  
**Accesorios:** Extremos, grampas planas y 45° unión 90°

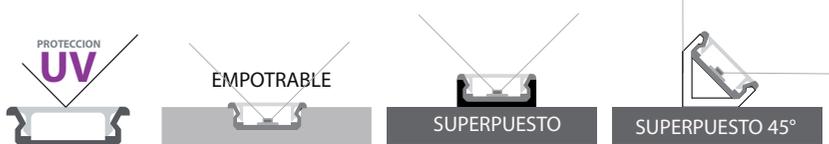
## ACCESORIOS



## Aplicaciones

**INTERIORES**  
 Bajo alacenas, gargantas, cenefas, placards, stands, muebles, baños, colgantes, oficinas, etc.

**EXTERIORES**  
 Al poseer protección contra rayos ULTRAVIOLETAS, tenemos la posibilidad de incorporarlo en la intemperie. No es estanco, por lo tanto se recomienda el uso de tiras de led **para exterior**.



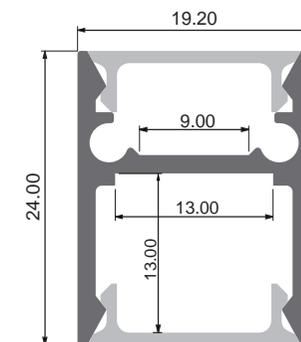
# Perfil H

Este perfil permite alojar hasta dos tiras de led gracias a su diseño en forma de H. La separación del led al difusor no deja ver los puntos del led. Se puede fijar sin grampas a la vista o colgarlo con tensores.

Permite crear líneas continuas y cortes a 90° y 45°.

**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Anodizado  
**Colores:** Aluminio / Champagne / Negro  
**Apertura haz lumínico:** 60°  
**Difusor PVC:** simple o doble difusor con opción transparente / opal.  
 **Protección Rayos UV**  
**Largo Máximo:** 3 mts.  
**Accesorios:** Extremos y grampas planas plásticas, unión 90°, 45° y en "L" metálicas.

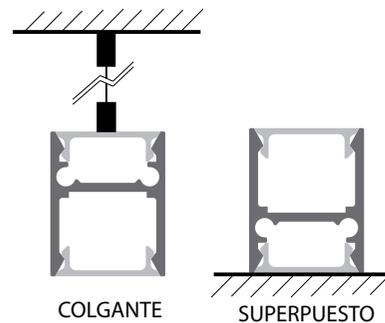
## Especificaciones



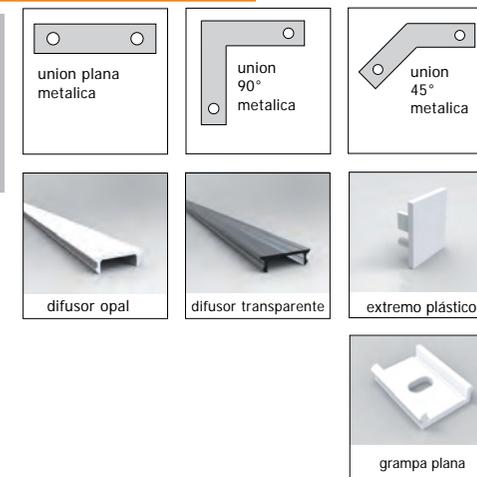
## Aplicaciones

**INTERIORES**  
 Techos, paredes, pasillos, oficinas, etc.

**EXTERIORES**  
 Se puede colocar con tiras IP 65/ IP67 no es estanco.

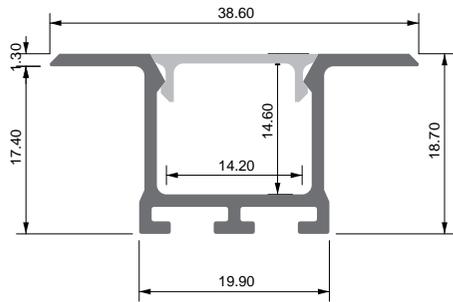
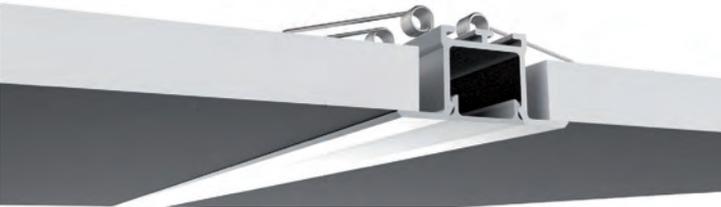


## Accesorios



# Perfil embutido cielorraso

Este perfil fue diseñado para embutir en cielorrasos suspendidos. Se fija a través de resortes, permitiendo crear una línea continua de luz led al raz del techo. También permite crear uniones a 90° y a 45°



## Especificaciones

Material: Aluminio  
 Terminación: Anodizado / pintado  
 Colores: Aluminio / Blanco  
 Apertura haz lumínico: 120°  
 Difusor PVC: Transparente / Opal  
 Protección Rayos UV  
 Largo Máximo: 3 mts.  
 Accesorios: Extremos, union recta, a 90° y 45°  
 Ranura: Entre 20 y 35 mm

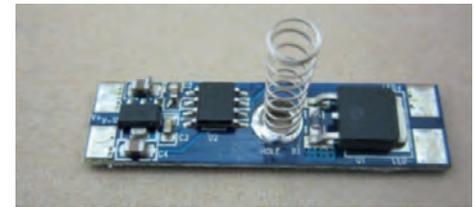
Tamaño: 40 x 10 mm  
 Testigo: Azul  
 Modos: Apagado / Encendido / Dimmer  
 Voltaje: 12/24v  
 Instalación: Todos los perfiles GSG  
 Para todas las tiras de led 12/ 24v  
 Potencia max.: 8 Amper

## Especificaciones

- Al conectar siempre arranca en modo off
- Un rapido toque enciende al 100%, de igual modo se apaga
- Si se mantiene presionado actua como dimmer reduciendo la intensidad
- Al apagar y volver a tocar, enciende al 100% nuevamente

OFF → 100% → OFF

OFF → 100% → DIMMER → OFF

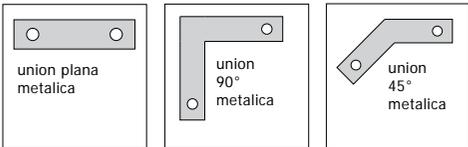


## Aplicaciones

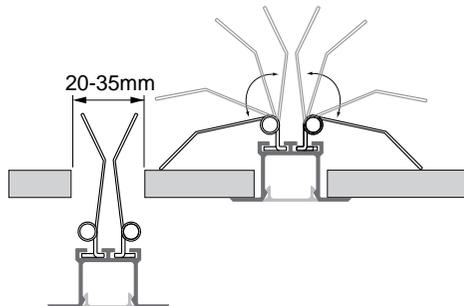
Aplicaciones en interiores  
 Bajo alacenas, escritorios, muebles

## ACCESORIOS

## Aplicaciones



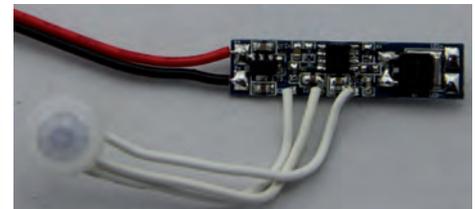
**INTERIORES**  
 Todo tipo de cielorrasos suspendidos, variedad de ambientes.



# Sensor de proximidad

para perfiles PH y PE

- El sensor detecta el cuerpo humano cuando esta a menos de 2 metros y se enciende
- Se apaga en 40 segundos luego de no detectar presencia humana menor a 2 metros



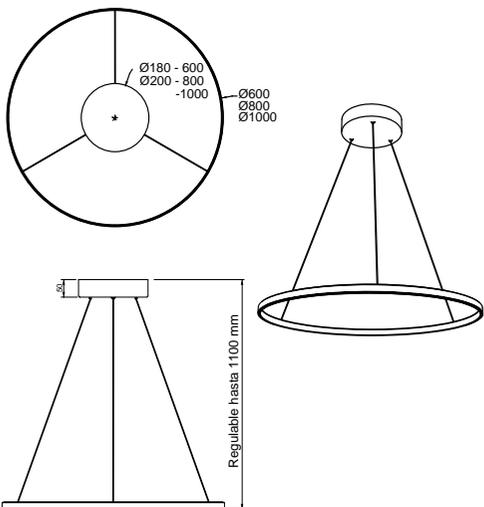
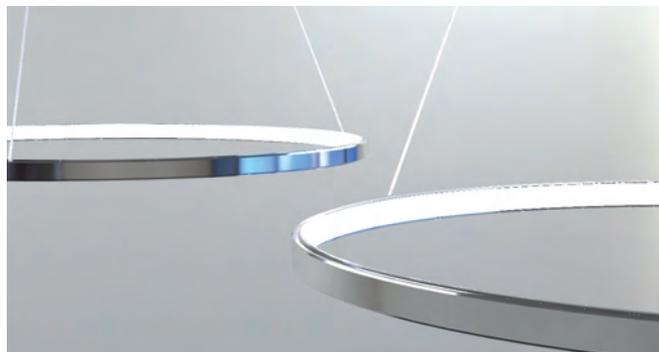
## Aplicaciones

Aplicaciones en interiores  
 Pasillos, escaleras, baños, lugares de transito.

Largo*ancho*alto	Input Voltage	consumo max.	Rango de Detección	Delay Time	Agujero para el sensor
40mm *10mm* 6mm	DC12V-DC24V	8A	<=2 meters	40 Segundos	10.5mm

# Saturno led

Un delicado aro de aluminio es sostenido por tres delgados cables. En su interior una intensa luz LED brilla detrás del difusor que ofrece una iluminación uniforme en todo su recorrido como los anillos de saturno.



## Especificaciones

**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Anodizado  
**Colores:** Aluminio  
**Led:** 2835-120 led/mtr.  
**Distribución lumínica:** 360°  
**Difusor PVC:** Opalino  
**Tensores:** Recubiertos de 1,2 mts. de largo  
**Potencia:** 60 cms. 34w (3000 lm.)  
 80 cms. 48w (4000 lm.)  
 100 cms. 57w (5000 lm.)  
 Doble 60-80 cms. 78w (7000 lm.)

## Aplicaciones

Ideal para ambientes modernos y espaciosos, comedores o livings. Es también recomendable para halls de edificios o salas de reunión.



# Quadra led

Su diseño minimalista y geométrico permite generar una iluminación que acentúa su carácter. De líneas puras y geométricas asoma su radiante luz que alumbró un completo ambiente. Tensado, casi flotando encontramos nuestro nuevo y singular diseño.



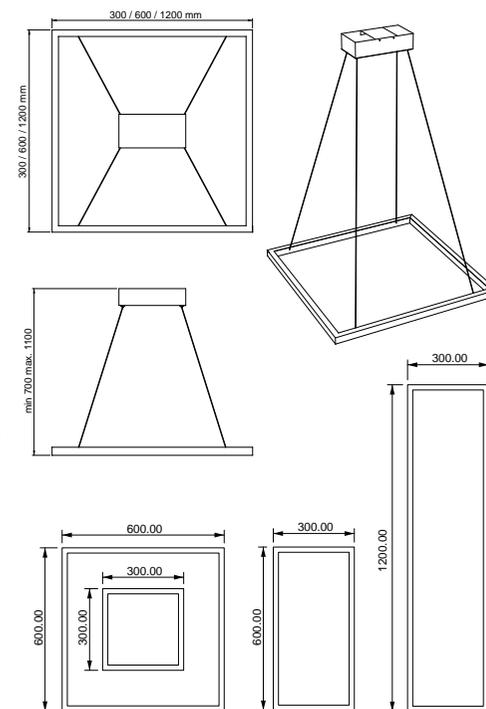
## Especificaciones

**Material:** Aluminio extruido  
**Terminación:** Anodizado natural  
**Medidas:** 30 x 60 cm 27w  
 60 x 60 cm 36w  
 30 x 120 cm 57w  
 Doble de 30x30 y 60x60 53w  
**Conexión:** 220v (fuente incluida)  
**Distribución lumínica:** 140° hacia abajo  
**Tono luz:** Blanco frío, neutro y cálido  
**Reproducción cromática:** >80

## Aplicaciones

### INTERIORES

living, comedor, habitaciones, lobbys, recepciones, hoteles, salas de conferencias



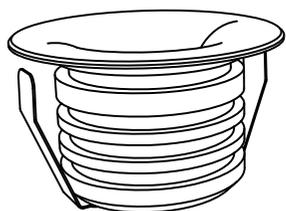
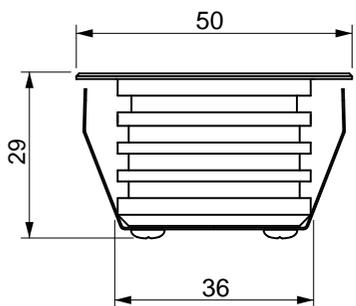
# Mini embutido HOLE 3w

Su diseño con una suave curva refleja un degradé lumínico que da la idea de que la luz sale de un agujero en el techo.

Con su mínimo tamaño se logra una imagen limpia y notando su diseño aun apagado.



# Mini embutido PLANAR 3w



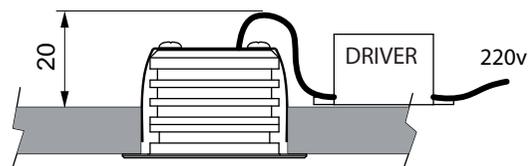
## Especificaciones

Material: Aluminio  
 Terminación: Anodizado/ Blanco  
 Led: 3W COB  
 Lumen: 290 lm  
 Distribución lumínica: 45°  
 Frente: policarbonato  
 Provisto de driver  
 Conexión: 220v.  
 Tono: Blanco frío y cálido

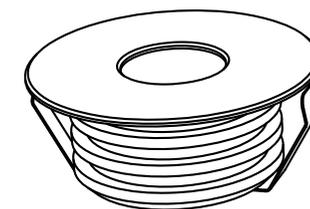
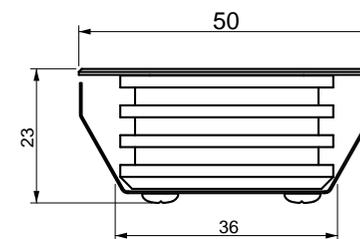
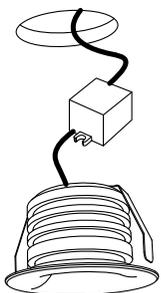
## Aplicaciones

### INTERIORES

Todo tipo de cielorrasos suspendidos, variedad de ambientes.



Agujero entre 40 y 45 mm



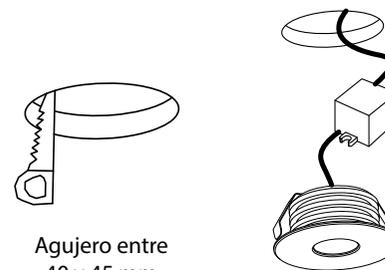
## Especificaciones

Material: Aluminio  
 Terminación: Anodizado/ Blanco  
 Led: 3W COB  
 Lumen: 290 lm  
 Distribución lumínica: 45°  
 Frente: policarbonato  
 Provisto de driver  
 Conexión: 220v.  
 Tono: Blanco frío y cálido

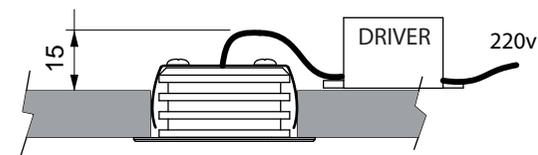
## Aplicaciones

### INTERIORES

Todo tipo de cielorrasos suspendidos, variedad de ambientes.

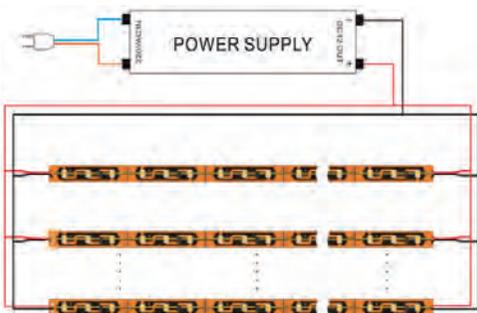


Agujero entre 40 y 45 mm



# Tiras de led 2835

Las tiras de led 2835 están fabricadas con una tecnología que permite superar los 100 lumen por watt ofreciendo un excelente poder lumínico mayor incandescentes, halógenas y bajo consumo. Según el uso se puede seleccionar de 60 led/ metro (hasta 975 lumen/ m) bajo alacenas, muebles, pasillos, etc o 120 led/ metro (hasta 1950 lumen/m) con aplicaciones en gargantas, oficinas y lugares con mayor necesidad de luz.



## Especificaciones

- Apertura haz lumínico: 120 grados
- Temperatura de operación: -20° - 50 °
- Duración: 50.000 hs.
- Protección: IP20.
- 12V DC máximo
- Alto brillo y bajo consumo
- Adhesivo 3M
- Reproducción cromática: CRI>80

## Aplicaciones

Luminarias de oficina, gargantas, iluminación general, bajo alacenas, muebles, todo tipo de ambientes.

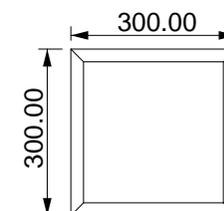
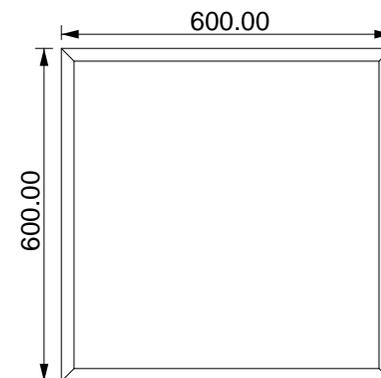
Código	Color	LED cant./ metro	Lumen/ metro	Voltaje	potencia/ metro	Packaging
GSG-2835PW-60N	Pure White <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: white; border: 1px solid black;"></span>	60	1320	12	9,6 watt	5metros/rollo
GSG-2835WW-60N	Warm white <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #f4a460; border: 1px solid black;"></span>	60	1260	12	9,6 watt	5metros/rollo
GSG-2835CW-60N	Cool white <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #00aaff; border: 1px solid black;"></span>	60	1380	12	9,6 watt	5metros/rollo

Código	Color	LED cant./ metro	Lumen/ metro	Voltaje	potencia/ metro	Packaging
GSG-2835PW-120N	Pure White <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: white; border: 1px solid black;"></span>	120	2640	12	24 watt	5metros/rollo
GSG-2835WW-120N	Warm white <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #f4a460; border: 1px solid black;"></span>	120	2520	12	24 watt	5metros/rollo
GSG-2835CW-120N	Cool white <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #00aaff; border: 1px solid black;"></span>	120	2880	12	24 watt	5metros/rollo



# Panel led

Los Panel led están fabricados con la última tecnología de grabado laser que permite obtener una iluminación pareja en toda la superficie logrando una óptima distribución de la luz. Dan un gran flujo luminoso con muy bajo consumo y alta durabilidad. Convinación perfecta de iluminación profesional y modernidad.



- Especificaciones

  - Material:** Aluminio / acrílico
  - Terminación:** Anodizado natural
  - Colores luz:** Blanco Cálido (3000 K-3900 K)  
Blanco Neutro (3900 K-4800 K)  
Blanco Frio (4800 K-6000 K)
  - Apertura:** 120°
  - Difusor:** Acrílico satinado
  - Voltaje:** 12 V cc.

## Aplicaciones

Cocinas, oficinas, pasillos, habitaciones, baños locales comerciales, concesionarias, etc.

30 x 30 ideales para montar superpuesto en techos suspendidos.

60 x 60 ideal para montar en techos armstrong

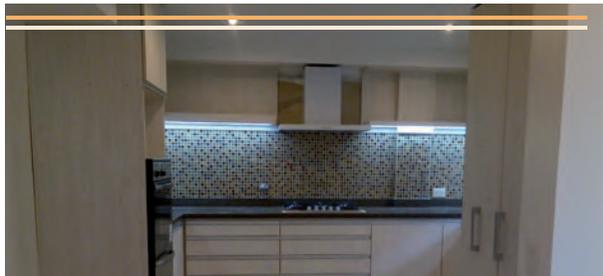
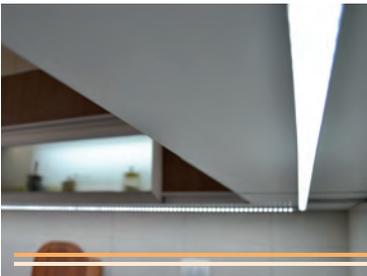
CÓDIGO	Potencia	Flujo Luminoso	Voltaje	Led	Eficiencia
Pnl 3030	20 watt	1800 lm	c/ fuente 12v/220v	2835	90 lm/w
Pnl 6060	40 watt	3600 lm	c/ driver a 220v	5730	90 lm/w



La luz es sinónimo de vida, sin ella no podemos vivir. Por ésto es que buscamos las mejores formas de que llegue a nosotros. Dentro del mundo de la iluminación, los LED marcaron un cambio de paradigma brindándonos nuevas y modernas soluciones.

Si bien la tecnología LED es reciente en nuestro país y en el mundo, gracias a las ventajas diferenciales que presentan, cada día más gente se vuelca a ella. Su principal ventaja es la gran reducción de consumo (LEDs que dan un rendimiento de hasta 130 lumens por watt contra 70 de un tubo de luz tradicional). Un buen artefacto LED puede brindar al menos 10 años de vida útil.

**GSG Design** es una compañía que diseña y fabrica artefactos y sistemas de iluminación LED para satisfacer una gama muy amplia de necesidades de iluminación interior y exterior.



## CONTACTO

Tel./Fax: **(011) 3972.7957**

E-mail: **[gsg\\_design@yahoo.com.ar](mailto:gsg_design@yahoo.com.ar)**

Dirección: **Av. Directorio 5231 - C.A.B.A. - Argentina**

**[www.gsgdesign.com.ar](http://www.gsgdesign.com.ar)**

 **GSG design - iluminación led**