

**SYLVANIA**



**Guía de Iluminación**

*Lighting Guide 2017-2018*

*by* **FEILO SYLVANIA**



# CONTENIDO | Content

<b>Servicio al Cliente</b>   Customer Service	4
<b>Servicios Técnicos</b>   Technical Services	6
<b>Departamento de R&amp;D</b>   R&D Department	8
<b>Departamento de Proyectos</b>   Projects Department	10
<b>A. Bulbos y Tubos LED</b>   LED Lamps and Tubes	12
<b>B. Luminarias LED</b>   LED Fixtures	22
<b>C. Luminarias LED de Exterior</b>   Outdoor LED Fixtures	31
<b>D. Luminarias con Tubo LED</b>   LED Tube Fixtures	39
<b>E. Luminarias Decorativas</b>   Decorative Fixtures	44
<b>F. Luminarias Industriales</b>   Industrial Fixtures	54
<b>G. Lámparas y Tubos Fluorescentes</b>   Fluorescent Lamps and Tubes	60
<b>H. Lámparas Incandescentes</b>   Incandescent Lamps	65
<b>I. Luminarias y Bulbos HID</b>   HID Fixtures and Lamps	68
<b>J. Otros productos</b>   Other products	72
<b>K. Balastos</b>   Ballasts	76
<b>L. Anexos</b>   Annexes	80

**Medio siglo de experiencia a nivel regional y más de 90 años alrededor del mundo en el sector de la iluminación nos permiten suministrar productos y servicios de vanguardia y alta calidad destinados a los sectores públicos, comerciales y particulares, por estas razones nuestros clientes confían en Sylvania.**

**Para cumplir con sus expectativas, ponemos a su disposición el equipo de Servicio al Cliente más completo y calificado en temas de iluminación que usted puede encontrar.**

Over 50 years of experience across the region and over 90 years worldwide in the lighting field, allow us to offer you high quality avant-garde products and services, destined for the public, commercial and particular markets, reasons why our clients trust Sylvania.

To fulfill your expectations, we offer you the most complete and qualified Customer Service team prepared to advise you about the lighting field.



# SERVICIO AL CLIENTE

**Usted podrá contactarnos mediante los siguientes canales de atención:**

## **Atención Telefónica**

Tenemos a su disposición nuestro centro de contacto al número telefónico **+ (506) 2210-7600** de lunes a viernes de 07:30 a.m. a 04:45 p.m. para Costa Rica y para otros países de la región puede consultar nuestro sitio web [www.sylvania-americas.com](http://www.sylvania-americas.com)

## **Atención mediante correo electrónico**

Puede contactarnos por medio de nuestro correo electrónico, **[servicioalcliente@feilosylvania.com](mailto:servicioalcliente@feilosylvania.com)** y le atenderemos en un plazo máximo de 24 horas hábiles.

## **Atención al público mediante Showroom**

Contamos con salas de exhibición de productos abiertas al público en Costa Rica, Nicaragua, Guatemala, El Salvador y Panamá en las cuales le asesoraremos sobre nuestros productos con base en sus necesidades.

También contamos con una serie de servicios abiertos al público que puede utilizar en cualquier momento, como:

- Cotizaciones y Presupuestos de ofertas
- Homologaciones de productos
- Información técnica
- Disponibilidad de productos
- Lista de distribuidores autorizados en la región

## **CUSTOMER SERVICE**

**You can reach us through the following service channels:**

### **Telephonic Attention**

We offer you our Contact Center Service at **+ (506) 2210-7600** (monday through friday from 7:30 am to 04:45 pm for Costa Rica; for other countries please visit our website, [www.sylvania-americas.com](http://www.sylvania-americas.com)

### **Email Attention**

You can contact us at **[servicioalcliente@feilosylvania.com](mailto:servicioalcliente@feilosylvania.com)** and we will get back to you in a maximum of 24 working hours

### **Customer Service at our Showroom**

We have product showrooms in Costa Rica, Nicaragua, Guatemala, El Salvador and Panama, these are at your disposition, so visit us and we will advise you about our catalogue based on your particular needs

We also offer other public focused services that you can make use of at any time:

- Quotes and offers
- Product homologations
- Technical information
- Product availability
- Authorized distributor lists across the region

# SERVICIOS TÉCNICOS

Un equipo de técnicos calificados en productos de iluminación Sylvania está a su disposición para brindarle atención y asesoría en toda la región.

Nuestro principal interés es un cliente satisfecho con nuestros productos. Le ofrecemos la seguridad de contar con la única planta de manufactura de productos certificada UL en Centroamérica y el respaldo de más de 50 años iluminando sus espacios.

Entre los principales servicios que brindamos se encuentran:

## **MANTENIMIENTO PREVENTIVO**

El Mantenimiento Preventivo es parte fundamental del servicio post-venta y de la atención al usuario final. Consiste en la realización de todas las rutinas de calibración y revisiones periódicas especificadas por el fabricante, que garanticen el correcto funcionamiento de los equipos. Esto se traduce en una menor incidencia de fallas, así como en un mayor rendimiento y confiabilidad de los equipos, maximizando su inversión.

## **MANTENIMIENTO CORRECTIVO**

El Mantenimiento Correctivo tiene como finalidad devolver a sus equipos a un estado de correcta operatividad en el menor tiempo posible, y prevenir la ocurrencia de otras fallas. De este modo puede estar seguro de que su inversión está protegida en todo momento y bajo cualquier circunstancia.

## **RECONVERSIONES DE TECNOLOGÍA**

En nuestro país la alta demanda en consumo de productos basado en tecnologías LED hacen que muchos usuarios quieran migrar a esta nueva tecnología de ahorro y eficiencia, pero a un costo de inversión moderado. Es por ello que Sylvania ha desarrollado productos LED pensados para sustituir las lámparas fluorescentes e incandescentes sin tener que cambiar la luminaria o carcasa instalada.

Pregunte a uno de nuestros asesores de venta por los sistemas de reconversión a tecnología LED.

## **REPARACIONES POR GARANTÍA**

Este servicio le asegura a nuestros clientes contar con respaldo de fábrica por defectos que impidan el correcto funcionamiento del producto, siempre y cuando éste no se haya visto comprometido físicamente y las políticas de garantía de nuestra empresa hayan sido respetadas.



# TECHNICAL SERVICES

Our Technical Services Team is qualified in Sylvania lighting products and is at your disposal to advise you through out the region.

Our main interest is a satisfied client. We offer the security of the only manufacturing plant of UL certified products in Central America, and the support of more than 50 years illuminating your spaces.

Amongst our most important services we have:

## **PREVENTIVE MAINTENANCE**

This is a fundamental part of our post-sale service and final user care. It consists of the completion of all the calibration routines and periodic revisions specified by the manufacturer, that guarantee the correct operation of the products. This means a smaller incidence of flaws, and a better performance and trustworthiness of the equipment, maximizing your investment.

## **CORRECTIVE MAINTENANCE**

Its objective is to restore the equipment's functionality in the shortest time possible, and prevent further issues. This way you can be sure that your investment is protective at all times and circumstances.

## **TECHNOLOGY RECONVERSIONS**

The high demand of LED products in Costa Rica has awakened the interest of many users in shift to this new technology that allows them to save energy and money and have a better efficiency at a moderate cost of investment. This is why Sylvania has developed LED products designed to substitute fluorescent and incandescent lamps without having to change the fixture or housing that is already installed.

Ask one of our advisors about LED reconversion systems.

## **WARRANTY REPAIRS**

This service guarantees to our clients the factory warranty that covers defects that impede the correct operation of the product, as long as it hasn't been physically compromised and our warranty policies have been followed.

# R & D

**Investigación & Desarrollo**  
Research & Development

**Sylvania cuenta con un equipo interdisciplinario para la investigación y el desarrollo de nuevos productos de diferentes tecnologías.**

**Algunas de sus funciones son:**

- Investigación de nuevas tecnologías
- Desarrollo de nuevos productos
- Actualización de tecnologías
- Proceso de sourcing de nuevos componentes
- Soporte en procesos de manufactura
- Diseño y comunicación técnica
- Soporte técnico a nivel comercial
- Aseguramiento de la calidad / Pruebas y ensayos
- Innovación

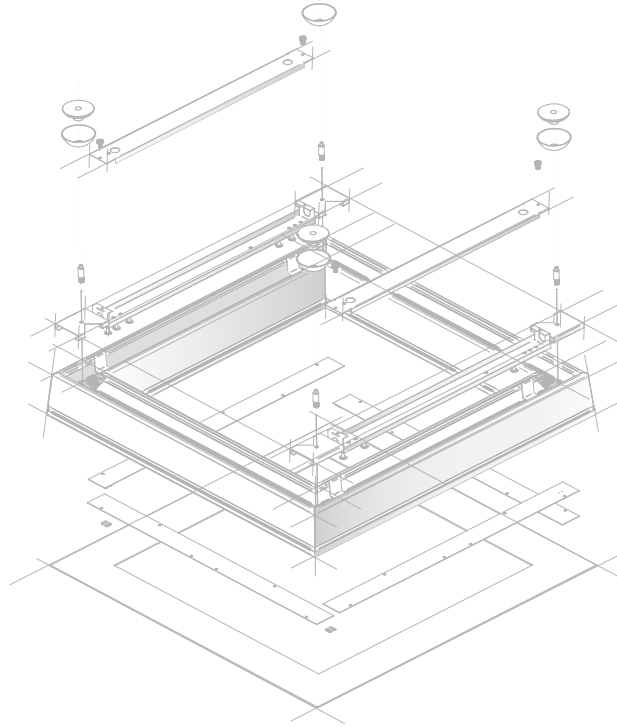
**Sylvania has an interdisciplinary team for research and development of new products in different technologies.**

**Some of its activities are:**

- Research on new technologies
- New product developments
- Technology upgrade
- Sourcing of new components
- Support in manufacturing processes
- Technical communication and design
- Technical support at a commercial level
- Quality assurance / Tests and Trials
- Innovation







**El departamento realiza investigaciones en donde se analizan los intereses de nuestros clientes para alinearnos a las necesidades de iluminación de sus proyectos, y las nuevas tendencias en materia de construcción y tecnologías vanguardistas.**

**The department develops investigations where the interests of our clients, new tendencies in construction and avant-garde technologies are analyzed to meet the lighting needs of our clients' projects.**

Otro factor importante es la capacidad de realizar evaluaciones estimadas de las eficiencias de cada uno de los modelos de luminarias, gracias a un software especializado que permite realizar un estudio probabilístico, a través del cuál se obtiene una simulación de la operación de la luminaria en la realidad. Dichos estudios dan soporte al Departamento de Ingeniería de Proyectos para ofrecer el servicio a los clientes que requieran una simulación de la aplicación del producto en la realidad.

Aunado a esto, existe otro tipo de pruebas, como las de temperatura, simulación de lluvia y planos de conexiones eléctricas, las cuales representan otro tipo de soporte técnico que el departamento brinda a nuestros clientes para que puedan estar plenamente seguros de la calidad de los productos desarrollados.

Toda información técnica como planos de conexiones eléctricas, material informativo, instructivos de ensamble y montaje, fichas técnicas, empaques y demás, es recopilada por el departamento, con el fin de que el cliente tenga una perspectiva más clara respecto al producto que está adquiriendo.

Finalmente, la experiencia y conocimientos acumulados en el departamento de R&D se convierten en una fuente de soporte técnico y entrenamiento, con la cual nuestro personal capacitado puede dar respuesta a inquietudes técnicas de iluminación.

Another important factor is the capability of making estimated evaluations of every fixtures' efficiency, using a specialized software that allows to make a probabilistic study, through which we obtain a simulation of the fixture's operation in a real environment. These studies give support to the Project Engineering Department to offer the service to clients that require a simulation of the product's application in reality.

Furthermore, we have several other tests like temperature, rain simulation, and electrical connection blueprints, that represent a different type of technical support that the department offers our clients so that they can be completely sure about the quality of the products.

All technical information, like electrical connection blueprints, informative materials, assembly and installation instructives, data sheets, packaging and others is compiled by the department for the client to have a clearer perspective about the product he or she is buying.

Finally, the experience and knowledge compiled at the R&D Department turns into a source of tech support and training with which our qualified personnel can provide answers to technical lighting questions.



# PROYECTOS QUE BRILLAN

A través del Departamento de Proyectos, ofrecemos una evaluación de las situaciones de trabajo en términos de iluminación existente versus la normativa (salud ocupacional).

A partir de los resultados de esta evaluación se presentan propuestas de luminotecnía y económicas tendentes al ahorro energético, que colaboren con el incremento de la producción de los colaboradores y la maximización de la calidad de luz en los espacios de trabajo.

## RECONVERSIONES

El trabajo que realizamos en Sylvania respecto a las reconversiones, se define como el proceso mediante el cual se optimiza una situación de iluminación, cambiando la tecnología de la fuente de luz y reduciendo por ende el consumo eléctrico.

¿Cómo trabajamos las reconversiones en los proyectos de nuestros clientes?

- Evaluamos la situación actual
- Hacemos una propuesta luminotécnica de mejora o mantenimiento
- Realizamos una propuesta económica del retorno sobre inversión (ROI / Return Over Investment)
- Brindamos un seguimiento post-venta de una efectiva reconversión en función del ahorro energético.



Caja Costarricense de Seguro Social



Torre Lexus



Iglesia de la Soledad

## PROJECTS THAT SHINE

Through the Projects Department we offer an evaluation of the work context in terms of the existing lighting versus the norms required by occupational health professionals.

From the results of this evaluation, lighting technology and economical approaches are presented. We seek that these collaborate with the increase of the workforce performance and the maximization of the lighting quality of the spaces.

## RECONVERSIONS

The work we do at Sylvania regarding reconversions, is defined as the process with which we optimize lighting situation by changing the light source technology and reducing the electrical consumption.

How do we work reconversions in our clients' projects?

- We evaluate the current situation
- We make a lighting technology proffer of upgrade or maintenance
- We develop an economical proposal of Return Over Investment (ROI)
- We offer a post-sale service of the succesful reconversion in function of the energic savings.



## BULBOS & TUBOS LED

*LED Lamps & LED Tubes*



LÁMPARAS A60  
A60 Lamps

## LED ECO A60



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P26659-36	LED A67 15W 1450LM 6.5K	15	1450	6500	120V-240V~	25.000
P26658-36	LED A67 15W 1450LM 2.7K	15	1450	2700	120V-240V~	25.000
P26657-36	LED A65 12W 1100LM 6.5K	12	1100	6500	120V-240V~	25.000
P26653-36	LED A65 12W 1100LM 2.7K	12	1100	2700	120V-240V~	25.000
P24466-36	LED ECO A60 9.5W 820LM 6.5K	9.5	820	6500	120V-240V~	25.000
P24463-36	LED ECO A60 9.5W 806LM 2.7K	9.5	806	2700	120V-240V~	25.000
P24060-36	LED ECO A60 7W 550LM 3.0K	7	550	3000	120V-277V~	25.000
P24462-36	LED ECO A60 6.5W 510LM 6.5K	6.5	510	6500	120V-240V~	25.000
P24458-36	LED ECO A60 6.5W 510LM 2.7K	6.5	510	2700	120V-240V~	25.000

## A60 PACKS



P26068-36	LED A60 9W 800LM 2.7K BL	9	800	2700	120V-240V~	40.000
P26069-36	LED A60 9W 890LM 6.5K BL	9	890	6500	120V-240V~	40.000
P26066-36	LED A60 6W 470LM 2.7K BL	6	470	2700	120V-240V~	40.000
P26067-36	LED A60 6W 520LM 6.5K BL	6	520	6500	120V-240V~	40.000
P26064-36	LED A60 5W 400LM 2.7K BL	5	400	2700	120V-240V~	40.000
P26065-36	LED A60 5W 440LM 6.5K BL	5	440	6500	120V-240V~	40.000
P26217-19	LED 2PACK A60 6.5W 6.5K	6.5	490	6500	120V-240V~	25.000
P24884-19	LED 2PACK A60 9.5W 6.5K	9.5	820	6500	120V-240V~	25.000
P24780-83	LED ECO 3PACK A60 6.2W 2.7K	6.2	470	2700	120V-240V~	25.000
P24781-83	LED ECO 3PACK A60 6.2W 6.5K	6.2	470	6500	120V-240V~	25.000
P06012-36	LED ECO 6PACK A60 9.5W 6.5K	9.5	820	6500	120V-240V~	25.000
P06015-36	LED ECO 6PACK A60 9.5W 2.7K	9.5	820	2700	120V-240V~	25.000
P06034-36	LED ECO 10PACK A60 6.5W 6.5K	6.5	470	6500	120V-240V~	25.000

## LED A60 COLORES



P26097-36	LED YELLOW 120V E27 BL PR-CBX	5	-	Amarillo / Yellow	120V-240V~	25.000
P26098-36	LED BLUE 120V E27 BL PR-CBX	5	-	Azul / Blue	120V-240V~	25.000
P26099-36	LED GREEN 120V E27 BL PR-CBX	5	-	Verde / Green	120V-240V~	25.000
P26116-36	LED RED 120V E27 BL PR-CBX	5	-	Rojo / Red	120V-240V~	25.000
P26162-36	LED RGB 120V E27 BL PR-CBX	5	-	RGB	120V-240V~	25.000

LÁMPARAS A60 ATENUABLE  
*Dimmable A60 Lamps*

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P24552-36	LED A60 DIM UL 8.5W 800LM 2.7K	8.5	800	2700	120V~	25.000
P24553-36	LED A60 DIM UL 8.5W 800LM 5.0K	8.5	800	5000	120V~	25.000
P24551-36	LED A60 DIM UL 6W 450LM 5.0K	6	450	5000	120V~	25.000
P26072-36	LED A60 DIM UL 8.5W 760LM 2.7K	8.5	760	2700	120V~	40.000
P26073-36	LED A60 DIM UL 8.5W 840LM 5.0K	8.5	840	5000	120V~	40.000
P26070-36	LED A60 DIM UL 6W 470LM 2.7K	6	470	2700	120V~	40.000
P26071-36	LED A60 DIM UL 6W 520LM 5.0K	6	520	5000	120V~	40.000

LÁMPARAS LED VELA  
*Candle LED Lamps*

P26288-36	LED VELA E12 6W 470LM 2.7K	6	470	2700	120V-240V~	35.000
P26287-36	LED VELA E12 5.8W 470LM 6.5K	5.8	470	6500	120V-240V~	35.000
P26511-36	LED VELA E14 6W 470LM 2.7K	6	470	2700	120V-240V~	25.000
P26512-36	LED VELA E14 6W 470LM 6.5K	6	470	6500	120V-240V~	25.000
P26092-36	LED VELA E14 3W 250LM 6.5K	3	250	6500	120V-240V~	40.000
P26091-36	LED VELA E14 3W 250LM 2.7K	3	250	2700	120V-240V~	40.000
P24090-36	LED VELA E14 3W 200LM 6.5K	3	200	6500	120V-277V~	35.000
P26514-36	LED VELA E27 6W 470LM 2.7K	6	470	2700	120V-240V~	25.000
P26515-36	LED VELA E27 6W 470LM 6.5K	6	470	6500	120V-240V~	25.000
P26153-36	LED VELA E27 5.8W 470LM 2.7K	5.8	470	2700	120V-240V~	40.000
P24065-36	LED VELA E27 3W 200LM 6.5K	3	200	6500	120V-277V~	35.000
P26517-36	LED VELA DIM E12 6W 470LM 3.0K	6	470	3000	120V~	25.000
P26516-36	LED VELA DIM E14 6W 470LM 2.7K	6	470	2700	120V~	25.000
P26060-36	LED VELA E14/E12 6W 430LM 2.7K	6	430	2700	120V-240V~	40.000
P26061-36	LED VELA E14/E12 6W 470LM 6.5K	6	470	6500	120V-240V~	40.000



LÁMPARAS GU5.3  
GU5.3 Lamps

## LED GU5.3



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P24125-20	LED ECO GU5.3/3.5W/200LM/3.0K	3.5	200	3000	120V-240V~	25.000
P24548-20	LED ECO GU5.3/5W/370LM/3.0K	5	370	3000	120V-240V~	25.000
P24549-20	LED ECO GU5.3/5W/380LM/6.5K	5	380	6500	120V-240V~	25.000
P26081-36	LED GU5.3 DIM 6.5W 430LM 3.0K	6.5	430	3000	120V~	40.000
P26082-36	LED GU5.3 DIM 6.5W 460LM 6.5K	6.5	460	6500	120V~	40.000
P26074-36	LED GU5.3/5.4W/320LM/3.0K BL	5.4	320	3000	120V-240V~	40.000
P26075-36	LED GU5.3/5.4W/360LM/6.5K BL	5.4	360	6500	120V-240V~	40.000
P27198-83	LED ECO 3PACK GU5.3 6W 470LM 3.0K	6	470	3000	120V-240V~	25.000



## LED GU5.3 DC



P26080-36	LED GU5.3 DIM 7W 630ML 3.0K	7	630	3000	12VDC	40.000
P26137-36	LED GU5.3 DIM 7W 670LM 6.5K	7	670	6500	12VDC	40.000

## LED GU5.3 COLOR



P26178-36	LED GU5.3 RED BL PR-CBX	3	-	Rojo / Red	120V-240V~	40.000
P26180-36	LED GU5.3 GREEN BL PR-CBX	3	-	Verde / Green	120V-240V~	40.000
P26181-36	LED GU5.3 BLUE BL PR-CBX	3	-	Azul / Blue	120V-240V~	40.000
P26182-36	LED GU5.3 RGB BL PR-CBX	3	-	RGB	120V-240V~	40.000

LÁMPARAS ESPECIALES  
Special Lamps

P27407-30	LED RGB A80 C/PARLANTE SMART BT	10	400	RGB+W	120V-240V~	50.000
NUEVO	LED RGB 9W SMART BT	9	810	RGB+W	120V-240V~	50.000
P27365-36	LED A55 BUGLIGHT E27 (ANTINSECTOS)	9	620	-	120V~	25.000
P27403-36**	LED ECO ESSENCIAL E27 9W	9	800	3.0K/4.0K/6.0K	120V~	25.000

\*\*Cambio de temperatura de color por medio de interruptor / \*\*Change CCT by wall switch

LÁMPARAS GU10  
GU10 Lamps

## LED GU10



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P24472-20	LED ECO GU10 6W 470LM 3.0K	6	470	3000	120V-240V~	25.000
P24474-20	LED ECO GU10 6W 485LM 6.5K	6	485	6500	120V-240V~	25.000
P26076-36*	LED GU10 5W 320LM 3.0K BL	5	320	3000	120V-240V~	40.000
P26077-36*	LED GU10 5W 360LM 6.5K BL	5	360	6500	120V-240V~	40.000
P27197-83	LED GU10 3PACK DIM 6W 370LM 3.0K	6	370	3000	120V-240V~	25.000

\*Con adaptador para base E27 / With adapter for E27 Base

## LED GU10 DIM



P24497-1	LED GU10 DIM 6.5W 420LM 3.0K	6.5	420	3000	120V~	25.000
P24498-1	LED GU10 DIM 6.5W 420LM 6.5K	6.5	420	6500	120V~	25.000
P26083-36*	LED GU10 DIM 6.5W 400LM 3.0K	6.5	400	3000	120V~	40.000
P26084-36*	LED GU10 DIM 6.5W 420LM 6.5K	6.5	420	6500	120V~	40.000

\*Con adaptador para base E27 / With adapter for E27 Base

## LED GU10 COLOR



P26183-36	LED GU10 RED BL PR-CBX	3	-	Rojo / Red	120V-240V~	40.000
P26184-36	LED GU10 GREEN BL PR-CBX	3	-	Verde / Green	120V-240V~	40.000
P26185-36	LED GU10 BLUE BL PR-CBX	3	-	Azul / Blue	120V-240V~	40.000
P26186-36	LED GU10 RGB BL PR-CBX	3	-	RGB	120V-240V~	40.000

LÁMPARAS LED PAR  
PAR LED Lamps

## LED PAR 20



P26085-36	LED PAR20 DIM 8W 450LM 3.0K	8	450	3000	120V-240V~	40.000
P26086-36	LED PAR20 DIM 8W 500LM 6.5K	8	500	6500	120V-240V~	40.000
P26078-36	LED PAR20 7W 500LM 3.0K	7	500	3000	120V-240V~	40.000
P26079-36	LED PAR20 7W 560LM 6.5K	7	560	6500	120V-240V~	40.000
P24141-36	LED ECO PAR20 7W 500LM 3.0K	7	500	3000	120V-240V~	25.000
P24142-36	LED ECO PAR20 7W 530LM 6.5K	7	530	6500	120V-240V~	25.000



## LED PAR 30



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P24143-36	LED ECO PAR30 12W 900LM 3.0K	12	900	3000	120V-240V~	25.000
P24144-36	LED ECO PAR30 12W 930LM 6.5K	12	930	6500	120V-240V~	25.000
P26087-36	LED PAR30 DIM 12W 750LM 3.0K	12	750	3000	120V~	40.000
P26088-36	LED PAR30 DIM 12W 800LM 6.5K	12	800	6500	120V~	40.000
P25892-11	LED PAR30 UL DIM 10W 518LM 6.5K	10	518	6500	120V~	40.000

## LED PAR 38



P24145-36	LED ECO PAR38 18W 1150LM 3.0K	18	1150	3000	120V-240V~	25.000
P24146-36	LED ECO PAR38 18W 1150LM 6.0K	18	1150	6000	120V-240V~	25.000
P26089-36	LED PAR38 DIM 18W 1350LM 3.0K	18	1350	3000	120V~	40.000
P26090-36	LED PAR38 DIM 18W 1400LM 6.5K	18	1400	6500	120V~	40.000
P26138-36*	LED PAR38 DIM 15W 1100LM 3.0K	15	1100	3000	120V~	40.000
P26139-36*	LED PAR38 DIM 15W 1200LM 6.5K	15	1200	6500	120V~	40.000

\*Para uso en exteriores IP65 / \*For outdoor use IP65

LÁMPARAS LED ALTA POTENCIA  
High Wattage LED Lamps

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P24892-36	LED HP 30W 2600LM 6.5K E27	30	2600	6500	120V-240V~	25.000
P24893-36	LED HP 40W 3500LM 6.5K E27	40	3500	6500	120V-240V~	25.000
P24894-36	LED HP 40W 3500LM 6.5K E40	40	3500	6500	120V-240V~	25.000
P26941-36	LED HP 70W 6000LM 6.5K E40	70	6000	6500	120V-240V~	25.000
P26942-36	LED HP 100W 8000LM 6.5K E40	100	8000	6500	120V-240V~	25.000

LED PL SMD 4PIN  
LED PL SMD 4PIN

P24254-36	LED PL DIM 4PIN G24 13W 6.0K	13	1200	6000	120V-240V~	30.000
P24057-33	LED PL DIM 4PIN G24 13W 3.0K	13	1000	3000	120V-240V~	30.000
P27019-36	LED PL 4PIN G24 5W 3.0K	5	350	3000	120V-240V~	25.000

LED PL COB  
LED PL COB

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P24435-36	LED PL COB DIM E27 7W 4.5K	7	600	4500	120V~	35.000
P24436-36	LED PL COB E27 7W 4.5K	12	1000	6500	120V-277V~	35.000
P24452-36	LED PL COB E27 7W 4.5K	12	1000	2700	120V-277V~	35.000

LED GLOBO  
Globe LED

P26135-36	LED GLOBO E27 6.5W 470LM 2.7K	6.5	470	2700	120V~	40.000
P26136-36	LED GLOBO E27 6.5W 520LM 6.5K	6.5	520	6500	120V~	40.000

BULBO P/COLGANTE  
Pendant Bulbs

P24970-36	BULBO P/PENDANT LED 18W 3.0K	18	1440	3000	120V-277V~	30.000
P24971-36	BULBO P/PENDANT LED 30W 3.0K	30	2400	3000	120V-277V~	30.000

VINTAGE LED ATENUABLES  
Dimmable Vintage LED Lamps

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P26943-36	BOMB.LED VINTAGE DECO A19 E27 4W	4	360	2200	120V~	20.000
P26944-36	BOMB.LED VINTAGE DECO B10 E12 4W	4	360	2200	120V~	20.000
P26945-36	BOMB.LED VINTAGE DECO B10 E27 4W	4	360	2200	120V~	20.000
P26946-36	BOMB.LED VINTAGE DECO G30 E27 6W	6	600	2200	120V~	20.000
P26947-36	BOMB.LED VINTAGE DECO G40 E27 6W	6	600	2200	120V~	20.000
P26948-36	BOMB.LED VINTAGE DECO TS21 E27 6W	6	600	2200	120V~	20.000
P26949-36	BOMB.LED VINTAGE DECO SP-A19 E27 6W	6	600	2700	120V~	20.000
P26950-36	BOMB.LED VINTAGE DECO SP-G30 E27 8W	8	800	2700	120V~	20.000

SYLCONE RETRO LED VINTAGE  
*Sylcone Retro LED Vintage*

CE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P043315-0	SYLCONE NEGRO RETRO DC200	4.5	470	2000	120V~	15.000
P043318-0	SYLCONE COBRE RETRO GA200	4.5	470	2000	120V~	15.000

LÁMPARA CIRCULAR  
*Circular Lamp*

CE

P27362-36	LED CIRCULAR E27 16W 1600LM 6.5K	16	1600	6500	120V-240V~	25.000
NEW	LED CIRCULAR E27 22W 2200LM 6.5K	22	2200	6500	120V-240V~	25.000

TUBOS LED  
*LED Tubes*

## TUBOS LED



CE

NUEVO						
P26995-36	TUBO ECO LED FR T8/20W/4.0K HIGH FLUX	20	3000	4000	120V-277V~	40.000
P24652-36	TUBO ECO LED FR T8/18W/6.5K	18	1800	6500	120V-277V~	40.000
P24651-36	TUBO ECO LED FR T8/18W/4.0K	18	1800	4000	120V-277V~	40.000
P24122-36	TUBO ECO LED FR T8/9W/6.5K	9	900	6500	120V-277V~	40.000
P24653-36	TUBO ECO LED FR T8/9W/4.0K	9	900	4000	120V-277V~	40.000

TUBOS ECO  
LED VIDRIO

CE

P24250-36	TUBO GLASS ECO LED T8/18W/6.5K	18	1600	6500	120V-240V~	25.000
P24995-36	TUBO GLASS ECO LED T8/18W/4.1K	18	1400	4100	120V-240V~	25.000
P24994-36	TUBO GLASS ECO LED T8/9W/6.5K	9	800	6500	120V-240V~	25.000
P24993-36	TUBO GLASS ECO LED T8/9W/4.1K	9	800	4100	120V-240V~	25.000
P26143-36	TUBO ECO LED FR T8/18W/6.5K	18	1800	6500	120V-240V~	40.000
P25167-36	TUBO ECO LED CL T8/18W/4.0K	18	1600	4000	120V-240V~	40.000
P26141-36	TUBO ECO LED FR T8/9W/6.5K	9	900	6500	120V-240V~	40.000
P25162-36	TUBO ECO LED FR T8/9W/4.0K	9	900	4000	120V-240V~	40.000

TUBOS LED  
VIDRIO UL

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P25257-36	TUBO LED FR T8/34W/6.5K 96"	34	4400	6500	120V-277V~	50.000
P26220-36	TUBO LED UL T8/18W/6.5K	18	2200	6500	120V-277V~	50.000
P26951-36	TUBO LED UL&DLC T8/18W/5.0K	18	2200	5000	120V-277V~	50.000
P26221-36	TUBO LED UL&DLC T8/18W/4.0K	18	2200	4000	120V-277V~	50.000
P26222-36	TUBO LED UL T8/9W/6.5K	9	1150	6500	120V-277V~	50.000
P26223-36	TUBO LED UL T8/9W/4.1K	9	1150	4100	120V-277V~	50.000

## TUBOS LED CLEAR



P26168-36	TUBO LED CLEAR T8/18W/4.1K	18	1700	4100	120V-240V~	40.000
P26167-36	TUBO LED CLEAR T8/9W/6.5K	9	900	6500	120V-240V~	40.000
P26166-36	TUBO LED CLEAR T8/9W/4.1K	9	800	4100	120V-240V~	40.000

## TUBOS LED COLOR



P27218-36	TUBO LED T8 RED 16W 120-240	16	-	Rojo / Red	120V-240V~	25.000
P27220-36	TUBO LED T8 GREEN 16W 120-240	16	-	Verde / Green	120V-240V~	25.000
P27222-26	TUBO LED T8 YELLOW 16W 120-240	16	-	Amarillo / Yellow	120V-240V~	25.000
P27219-36	TUBO LED T8 BLUE 16W 120-240	16	-	Azul / Blue	120V-240V~	25.000

## TUBOS LED T5 UL



<b>NUEVO</b>						
P27386-36*	TUBO LED UL FR T5/25W/5.0K	25	3200	5000	*	50.000

\*Compatible con balastro para tubo F54 T5 (ref. Sylvania: P93272 o P93245) /

\*Compatible with ballast for F54 T5 Tube (ref. SylvaniaP93272 or P93245)



**SYLVANIA**



# B

## LUMINARIAS LED

*LED Fixtures*



## LUMINARIAS DE EMERGENCIA LED Emergency LED Fixtures



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
<b>P24544-20</b>	LUMINARIA EMERGENCIA RANGO LED UL	2	155	6500	120V/277V~	25.000
<b>P26931-36</b>	LUMINARIA EMERGENCIA RANGO II UL	2	200	6000	120V/277V~	25.000
<b>P24197-15</b>	LUMINARIA DE EMERGENCIA E-45 UL	5	172	6500	120V/277V~	25.000
<b>P24255-15</b>	LUMINARIA EMERGENCIA E-40 UL	5	222	6000	120V/277V~	25.000
<b>P25121-15</b>	LUMINARIA EMERGENCIA 60LED 120V	7	1500	6500	120V~	25.000
<b>P24590-15</b>	ROTULO SALIDA E-50R UL ROJO	2	230	Rojo	120V/277V~	25.000
<b>P24589-15</b>	ROTULO SALIDA E-50G UL VERDE	2	230	Verde	120V/277V~	25.000
<b>P24531-15</b>	ROTULO SALIDA E-30G UL VERDE	5	100	verde	120V/277V~	25.000
<b>P24532-15</b>	ROTULO SALIDA E-30R UL ROJO	5	100	Rojo	120V/277V~	25.000
<b>P04214-36</b>	ROTULO SALIDA E-50G-2H UL VERDE	7	402	3000	120V/277V~	25.000
<b>P04569-36</b>	ROTULO SALIDA E-50R-2H UL ROJO	7	402	4000	120V/277V~	25.000
<b>P24425-20*</b>	LUMINARIA PORTATIL LED	10	1650	6000	120V~	25.000

Autonomía de operación / *Emergency operation*: 90 Min.

\*La luminaria incluye cargador para vehículo / *The fixture includes car charger*

## LUMINARIAS LED SYL-LIGHTER Syl-Lighter LED Fixtures

**SYL-LIGHTER  
NO DIM**



IRC / CRI: 80%



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
<b>P27284-36</b>	SYL-LIGHTER NO DIM Ø6" 15W 4.1K	15	1200	4100	120V-277V~	50.000
<b>P26683-36</b>	SYL-LIGHTER NO DIM Ø6" 13W 4.1K	13	1200	4100	120V-277V~	50.000
<b>P27254-36</b>	SYL-LIGHTER NO DIM Ø4" 9W 4.1K	9	700	4100	120V-277V~	50.000

## SYL-LIGHTER



IRC / CRI: 80%



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P3031605-2	SYL-LIGHTER LED Ø220 21W 4.1K	21	1800	4100	120V-277V~	30.000
P25941-36	SYL-LIGHTER LED Ø220 21W 4.1K	21	1800	4100	120V-240V~	30.000
P25940-36	SYL-LIGHTER LED Ø220 21W 3.0K	21	1800	3000	120V-240V~	30.000
P04302-36	SYL-LIGHTER LED Ø220 21W 4.1K C/BE	21	1800	4100	120V-240V~	30.000
P3031603-2	SYL-LIGHTER LED Ø220 15W 4.1K	15	1200	4100	120V-277V~	30.000
P25943-36	SYL-LIGHTER LED Ø195 15W 4.1K	15	1200	4100	120V-240V~	30.000
P25942-36	SYL-LIGHTER LED Ø195 15W 3.0K	15	1150	3000	120V-240V~	30.000
P04209-36	SYL-LIGHTER LED Ø195 15W 4.1K C/BE	15	1200	4100	120V-240V~	30.000

## SYL-LIGHTER UL DIM



IRC / CRI: 80%



P24299-36*	SYL-LIG. DIM UL Ø6" 15W 4.0K	15	1200	4000	120V~	35.000
P03744-36*	SYL-LIG. DIM UL Ø6" 15W 4.0K C/BE	15	1200	4000	120V~	35.000
P24298-36*	SYL-LIG. DIM UL Ø4" 9W 4.0K	9	684	4000	120V~	35.000
P04369-36*	SYL-LIG. DIM UL Ø4" 9W 4.0K C/BE	9	684	4000	120V~	35.000

\*Utiliza atenuador de línea tipo triac / \*Use linear dimmer triac type

## KIT DE PARCHÉ



P03609-16	KIT PARCHÉ BLANCO P/SYL-LIGHTER 15W	-	-	-	-	-
P03610-6	KIT PARCHÉ BLANCO P/SYL-LIGHTER 21W	-	-	-	-	-
P04855-21	KIT PARCHÉ NEGRO P/SYL-LIGHTER 21W	-	-	-	-	-
P04505-16	KIT PARCHÉ BLANCO P/SYL-LIGHTER 15W UL	-	-	-	-	-

## HOUSING SYL99



P36752-36	HOUSING SYL99 Ø4"	-	-	-	-	-
P36752-36	HOUSING SYL99 Ø6"	-	-	-	-	-



P36753 (Ø4'')  
P37145 (Ø6'')



P36754 (Ø4'')



P36755 (Ø4'')



P36756 (Ø4'')



P36757 (Ø4'')



P36758 (Ø4'')



M0001043 (Ø4'')  
P37147 (Ø6'')

## SYL-LIGHTER SQUARE



IRC / CRI: 80%



P24260-36*	SYL-LIGHTER SQ DIM Ø225 21W 3K	21	1750	3000	120V~	30.000
P24275-36*	SYL-LIGHTER SQ DIM Ø225 21W 4K	21	1750	4000	120V~	30.000

\*Utiliza atenuador de línea tipo triac / \*Use linear dimmer triac type



## SYL-LIGHTER PLUS



IRC / CRI: 80%



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P27162-36	SYL-LIGHTER PLUS DIM Ø8" 30W 3K	30	3500	3000	120V~	30.000
P27163-36	SYL-LIGHTER PLUS DIM Ø8" 30W 4K	30	3000	4000	120V~	30.000

\*Utiliza atenuador 0-10V / \*Uses dimmer 0-10V

## SYL-LIGHTER WALL WASHER



IRC / CRI: 80%



P24429-36	SYL-LIG. WALL WASHER LED 35W 3K	35	2450	3000	120V-240V~	30.000
P24430-36	SYL-LIG. WALL WASHER LED 35W 4K	35	2900	4000	120V-240V~	30.000

SPOTS LED  
LED Spots

## ECO KIT LED



IRC / CRI: 80%



P25171-36	ECO KIT LED 10W 200LM 3.0K	10	200	3000	120V-240V~	25.000
-----------	----------------------------	----	-----	------	------------	--------

## ECCO SPOT



IRC / CRI: 80%



P24754-36	ECCO SPOT LED Ø86mm 5.5W 3.0K	5.5	400	3000	120V-240V~	30.000
P24753-36	ECCO SPOT LED Ø86mm 5.5W 6.5K	5.5	400	6500	120V-240V~	30.000



\*Incluye aros intercambiables en gris, plata y negro / \*Includes interchangeable rings in gray, silver and black

## SPOT GYRO



IRC / CRI: 80%



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P26198-36	DOWN LIGHT SPOT GIRO 6.5W 6.5K	6.5	560	6500	120V-240V~	30.000
P26199-36	DOWN LIGHT SPOT GIRO 6.5W 3.0K	6.5	560	3000	120V-240V~	30.000

## DOWNLIGHT CLASSIC



IRC / CRI: 80%



P26194-36	DOWN LIGHT CLASSIC RD 5W 6.5K	5	325	6500	120V-240V~	30.000
P26195-36	DOWN LIGHT CLASSIC RD 5W 3.0K	5	325	3000	120V-240V~	30.000
P26196-36	DOWN LIGHT CLASSIC SQ 5W 6.5K	5	325	6500	120V-240V~	30.000
P26197-36	DOWN LIGHT CLASSIC SQ 5W 3.0K	5	325	3000	120V-240V~	30.000

## DOWNLED



IRC / CRI: 80%



P24328-36*	DOWNLED DIM 16W 1218LM 3.0K	16	1218	3000	120V~	20.000
P24329-36*	DOWNLED DIM 16W 1277LM 5.0K	16	1277	5000	120V~	20.000
P24326-36*	DOWNLED DIM 8W 610LM 3.0K	8	610	3000	120V~	20.000
P24327-36*	DOWNLED DIM 8W 650LM 5.0K	8	650	5000	120V~	20.000

\*Utiliza atenuador de línea tipo triac / \*Use linear dimmer triac type

LUMINARIAS LED  
LED Fixtures

## FLAT PANEL



IRC / CRI: 80%



P27158-36	FLAT PANEL LED 2x2 40W 6.0K	40	3200	6000	120V-277V~	35.000
P26846-36	FLAT PANEL LED 2x4 60W 6.0K	60	4800	6000	120V-277V~	35.000
P04417-1	KIT PARA COLGAR FLAT PANEL 2x2	-	-	-	-	-
P04416-1	KIT PARA COLGAR FLAT PANEL 2x4	-	-	-	-	-

## VIVA LED



IRC / CRI: 80%

SYLTECH



P24492-36	VIVA LED PANEL Ø8" 18W 6.0K	18	1600	6000	120V-277V~	50.000
P24494-36	VIVA LED PANEL Ø8" 18W 3.0K	18	1600	3000	120V-277V~	50.000
P24489-36	VIVA LED PANEL Ø6" 12W 6.0K	12	960	6000	120V-277V~	50.000
P24491-36	VIVA LED PANEL Ø6" 12W 3.0K	12	960	3000	120V-277V~	50.000

## SLIM PANEL



IRC / CRI: 80%

**SYLTECH**  
**NOM**

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P24336-36	LED PANEL Ø5" 9W 6000K 500LM	9	500	6000	120V-277V~	12.000
P24337-36	LED PANEL Ø6" 12W 6000K 720LM	12	720	6000	120V-277V~	12.000
P24338-36	LED PANEL Ø8" 18W 6000K 1200LM	18	1200	6000	120V-277V~	12.000
P24339-36	LED PANEL Ø11" 24W 6000K 1700LM	24	1700	6000	120V-277V~	12.000
P24616-36	LED PANEL Ø5" 9W 4000K 550LM	9	550	4000	120V-277V~	12.000
P24628-36	LED PANEL Ø6" 12W 4000K 750LM	12	750	4000	120V-277V~	12.000
P24629-36	LED PANEL Ø8" 18W 4000K 1350LM	18	1350	4000	120V-277V~	12.000
P24630-36	LED PANEL Ø11" 24W 4000K 1700LM	24	1700	4000	120V-277V~	12.000
P24611-36	LED PANEL Ø5" 9W 3000K 500LM	9	500	3000	120V-277V~	12.000
P24612-36	LED PANEL Ø6" 12W 3000K 720LM	12	720	3000	120V-277V~	12.000
P24613-36	LED PANEL Ø8" 18W 3000K 1200LM	18	1200	3000	120V-277V~	12.000
P24614-36	LED PANEL Ø11" 24W 3000K 1700LM	24	1700	3000	120V-277V~	12.000

## PLAFÓN LED



IRC / CRI: 80%

**NOM** CE

P24355-36	PLAFON RD LED 8W 5.7K	8	600	5700	120V~	35.000
P24356-36	PLAFON SQ LED 8W 5.7K	8	600	5700	120V~	35.000

## PENDANT LED



IRC / CRI: 80%

CE

P24939-36	PENDANT LED WHITE 18W 1440LM 6.50K	18	1440	6500	120V-277V~	35.000
P24940-36	PENDANT LED RED 18W 1440LM 6.50K	18	1440	6500	120V-277V~	35.000
P24941-36	PENDANT LED GREEN 18W 1440LM 6.50K	18	1440	6500	120V-277V~	35.000
P24942-36	PENDANT LED BLUE 18W 1440LM 6.50K	18	1440	6500	120V-277V~	35.000
P24983-36	PENDANT LED ORANGE 18W 1440LM 6.50K	18	1440	6500	120V-277V~	35.000
P24943-36	PENDANT LED WHITE 30W 2400LM 6.50K	30	2400	6500	120V-277V~	35.000
P24945-36	PENDANT LED GREEN 30W 2400LM 6.50K	30	2400	6500	120V-277V~	35.000
P24946-36	PENDANT LED BLUE 30W 2400LM 6.50K	30	2400	6500	120V-277V~	35.000
P24985-36	PENDANT LED ORANGE 30W 2400LM 6.50K	30	2400	6500	120V-277V~	35.000
P24986-36	PENDANT LED GOLD 30W 2400LM 6.50K	30	2400	6500	120V-277V~	35.000

## MULTI LED LIGHT



IRC / CRI: 80%

ETL US

P26897-36	MULTI LED LIGHT 40W 4000LM 6.50K	40	4000	6500	120V~	35.000
-----------	----------------------------------	----	------	------	-------	--------

\*Para bulbos de repuesto en 3000K usar P24970 o P24971 / \*For replace bulb in 3000K use P24970 or P24971

## ORBIT



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P03497-54	UL 1520 ORBIT 1B PAR30 EMP NEGRO	-	-	-	-	-
P04555-20	UL 1520 ORBIT 1B PAR38 EMP BLANCO	-	-	-	-	-
P03545-15	UL 1520 ORBIT 2B GU10 EMP BLANCO	-	-	-	-	-
P04445-15	UL 1520 ORBIT 2B GU10 EMP NEGRO	-	-	-	-	-
P02647-54	UL 1520 ORBIT 2B PAR30 EMP BLANCO	-	-	-	-	-
P03100-15	UL 1520 ORBIT 2T GU10 SOBREPONER	-	-	-	-	-
P03234-15	UL 1520 ORBIT 4B PAR30 GYPSUM	-	-	-	-	-
P03235-15	UL 1520 ORBIT 4B PAR30 EMPOTRAR	-	-	-	-	-
P03746-54	UL 1520 ORBIT 1B PAR38 GYPSUM	-	-	-	-	-

## TRACKLIGHT



IRC / CRI: 80%



M0001197	RIEL TRACK LIGHT BLANCO 1M	-	-	-	-	-
M0001031	RIEL TRACK LIGHT NEGRO 1M	-	-	-	-	-
M0001032	RIEL TRACK LIGHT NEGRO 2M	-	-	-	-	-
Conectores tipo "I" (M0001033), "L" (M0001034), "T"(M0001035) disponibles / Connectors type "I" (M0001033), "L" (M0001034), "T"(M0001035) available						
P04929-105	CANOPY TRACKLIGHT PAR20/30/38 BT	-	-	-	-	-
P04928-105	CANOPY TRACKLIGHT PAR20/30/38 NG	-	-	-	-	-
P06088-105	CANOPY TRACKLIGHT PAR20/30/38 SL	-	-	-	-	-

## LUMINARIAS LED FABRICADAS EN COSTA RICA

LED Fixtures made in Costa Rica



## 106 LED



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS					OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS				MÁS INFORMACIÓN / MORE INFO	
Modelo Model	Tipo LED LED type	Cant. Módulos LED Modules Qty.	Flujo Lum. Lum. Flux	Dimensión Dimension	DIFUSOR / DIFFUSER #4	INSTALACIÓN / INSTALLATION Sobrepuesta Pared Surface wall-mount	DISTRIBUCIÓN / DISTRIBUTION Abajo Arriba Down Up	Voltaje Voltage	Consumo Consumption	lm / W
106 LED	SMD-S2	4	2350**	40"	•	•	• •	120V	47W	100
		2	1175**	24"	•	•	• •	120V	23.5W	100

\*\*Cantidad de flujo luminoso emitido hacia cada lado / Amount of luminous flux emission into each side

CRI = 84

THD Máx. <20%

## 503 LED



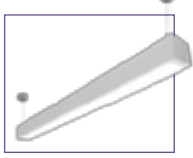
ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS					OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS				MÁS INFORMACIÓN / MORE INFO	
Modelo Model	Tipo LED LED type	Cant. Módulos LED Modules Qty.	Flujo Lum. Lum. Flux	Dimensión Dimension	DIFUSOR / DIFFUSER #1 Opal	INSTALACIÓN / INSTALLATION Cielo Susp. Susp. Ceiling Gypsum	Voltaje Voltage	Consumo Consumption	lm / W	
UL 503 LED	SMD-S2	4	6000 lm	1x4	•	•	•	Multivoltaje	50W	120
		2	2340 lm	2x2	•	•	•	120V	23.5W	100
		4	4700 lm	2x4	•	•	•	120V	47W	100
		6	7050 lm	2x4	•	•	•	120V	70.5W	100
		2	4200 lm	2x2	•	•	•	Multivoltaje	36W	116
		2	4980 lm	2x2	•	•	•	Multivoltaje	45W	110
		3	6300 lm	2x2	•	•	•	Multivoltaje	54W	116
		4	6000 lm	2x4	•	•	•	Multivoltaje	50W	120
		4	9960 lm	2x4	•	•	•	Multivoltaje	90W	110
		6	12600 lm	2x4	•	•	•	Multivoltaje	108W	116

\*Multivoltaje: luminaria atenuable 0-10V / Multivoltage: dimmable fixture 0-10V

CRI = 84

THD Máx. <20%

## 517 LED



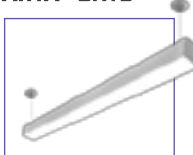
ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS					OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS				MÁS INFORMACIÓN / MORE INFO				
Modelo Model	Tipo LED LED type	Cant. Módulos LED Modules Qty.	Flujo Lum. Lum. Flux	Dimensión Dimension	DIFUSOR / DIFFUSER		BATERÍA EMERG. EMERG. BATTERY	INSTALACIÓN / INSTALLATION		Voltaje Voltage	Consumo Consumption	Im / W	
					#1	#4	#6	Colgante Pendant	Gypsum				
517 LED	SMD-S2	1	2490 lm	24	•	•	•	•	•	Multivoltaje	22.5W	110	
			2340 lm	48	•	•	•	•	•	120V	23.5W	100	
		2	3400 lm	48	•	•	•	•	•	•	Multivoltaje	29W	118
			4980 lm	48	•	•	•	•	•	•	Multivoltaje	45W	110
		4	7400 lm	48	•	•	•	•	•	•	Multivoltaje	52W	142
			9960 lm	96	•	•	•	•	•	•	Multivoltaje	90W	110

\*Multivoltaje: luminaria atenuable 0-10V / Multivoltage: dimmable fixture 0-10V

CRI = 84

THD Máx. <20%

## ARIA LINE



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS					OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS			MÁS INFORMACIÓN / MORE INFO	
Modelo Model	Tipo LED LED type	Cant. Módulos LED Modules Qty.	Flujo Lum. Lum. Flux	Dimensión Dimension	DIFUSOR / DIFFUSER Blanco / White	INSTALACIÓN / INSTALLATION Colgante Pendant	Voltaje* Voltage*	Consumo Consumption	Im / W
Aria Line	SMD-S2	1	1950 lm	24"	•	•	Multivoltaje	18W	110
			1854 lm	48"	•	•	Multivoltaje	15W	123
		2	3929 lm	48"	•	•	Multivoltaje	36W	110
			4625 lm	48"	•	•	Multivoltaje	42W	110
		3	4975 lm	72"	•	•	Multivoltaje	42W	120
			6060 lm	96"	•	•	Multivoltaje	52W	116
4	8579 lm	96"	•	•	Multivoltaje	83W	100		

\*Multivoltaje: luminaria atenuable 0-10V / Multivoltage: dimmable fixture 0-10V

CRI = 84

## IVY PANEL LED



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS					OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS				MÁS INFORMACIÓN / MORE INFO	
Modelo Model	Tipo LED LED type	Cant. Módulos LED Modules Qty.	Flujo Lum. Lum. Flux	Dimensión Dimension	DIFUSOR / DIFFUSER Opal	INSTALACIÓN / INSTALLATION		Voltaje* Voltage*	Consumo Consumption	Im / W
						Cielo susp. Susp. ceiling	Gypsum Sobreponer Superimposed			
503 IVY Panel LED	SMD-S2	10	3400 lm	2x2	•	•	•	Multivoltaje	42,5W	80
			3400 lm	1x4	•	•	•	Multivoltaje	42,5W	80
		20	6800 lm	2x4	•	•	Multivoltaje	85W	80	

\*Multivoltaje: luminaria atenuable 0-10V / Multivoltage: dimmable fixture 0-10V

CRI = 84

## RÚBICO VEIL



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS					OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS			ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS	
Modelo Model	Tipo LED LED type	Cant. Módulos LED Modules Qty.	Flujo lum. Lum. flux	Dimensión Dimension	DIFUSOR / DIFFUSER Envolvente #10	INSTALACIÓN / INSTALLATION Cielo Susp. Susp. Ceiling	Voltaje* Voltage*	Consumo Consumption	Im/W
Rúbico Veil LED	SMD-2	2	2303 lm	1x2	•	•	120V	24W	96
			2303 lm	2x2	•	•	120V	24W	96
		4	4094 lm	1x2	•	•	Multivoltaje	36W	113
			4094 lm	2x2	•	•	Multivoltaje	36W	113
		4	4824 lm	1x2	•	•	Multivoltaje	42W	114
			4824 lm	2x2	•	•	Multivoltaje	42W	114
		4	4660 lm	1x4	•	•	120V	48W	97
			4660 lm	2x4	•	•	120V	48W	97
		4	6375 lm	1x4	•	•	Multivoltaje	52W	122
			6375 lm	2x4	•	•	Multivoltaje	52W	122
		4	4094 lm	2x4	•	•	Multivoltaje	36W	113
			4824 lm	2x4	•	•	Multivoltaje	42W	114
		4	4824 lm	1x4	•	•	Multivoltaje	42W	114
			4094 lm	1x4	•	•	Multivoltaje	36W	113

\*Multivoltaje: luminaria atenuable 0-10V / Multivoltage: dimmable fixture 0-10V

CRI = 84

THD Máx. <20%



## ILUMINACIÓN INTELIGENTE

Smart Lighting

### COLOR-PLAY



NUEVO

IRC / CRI: 80%



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
NUEVO	LED RGB 9W SMART BT	9	810	RGB +W	120V-240V~	50.000
P27407-36	LED RGB A80 C/PARLANTE SMART BT	10	400	RGB +W	120V-240V~	50.000

### ECO ESSENCIAL



IRC / CRI: 80%



P27229-36*	ECO ESSENCIAL PANEL Ø6" 12W	12	720	3.0K/4.0K/6.0K	120V-277V~	25.000
P27403-36*	ECO ESSENCIAL A60 9W	9	660 - 800	3.0K/4.0K/6.0K	120V~	25.000

\*Cambio de temperatura de color por medio de interruptor / \*Change CCT by wall switch

### PANEL Y DOWNLIGHT ESSENCIAL



IRC / CRI: 80%



P26686-36	ESSENCIAL PANEL 2x2 DIM 36W	36	3060	3000 - 6000	120V-240V~	40.000
P24947-36	ESSENCIAL DOWNLIGHT Ø4" DIM	13	850	3000 - 6000	120V-240V~	40.000
P06009-36	2 PACK ESSENCIAL LED 2x13W /CC	2 x 13W	2 x 850	3000 - 6000	120V-240V~	40.000
P24948-36	CONTROL REMOTO (4 CANALES)	-	-	-	-	-
M0000961	GATEWAY WIFI	-	-	-	5VDC	-



# LUMINARIAS LED DE EXTERIOR

*Outdoor LED Fixtures*



**JARDINES & PARQUES**  
Gardens & Parks

**JETA SLIM LED**



IP65 CE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P26145-36	JETA SLIM LED 10W 900LM 6.5K	10	900	6500	120V-240V~	40.000
P26144-36	JETA SLIM LED 10W 900LM 3.0K	10	900	3000	120V-240V~	40.000
P26147-36	JETA SLIM LED 20W 1900LM 6.5K	20	1900	6500	120V-240V~	40.000
P26429-36	JETA SLIM LED 20W 1900LM 6.5K	20	1900	6500	120V-240V~	40.000
P26146-36	JETA SLIM LED 20W 1900LM 3.0K	20	1900	3000	120V-240V~	40.000
P26449-36	JETA SLIM LED 30W 2750LM 6.5K	30	2750	6500	120V-240V~	40.000
P26281-36	JETA SLIM LED 30W 2700LM 6.5K	30	2700	6500	120V-240V~	40.000
P26148-36	JETA SLIM LED 30W 2700LM 3.0K	30	2700	3000	120V-240V~	40.000
P26435-36	JETA SLIM LED 50W 4500LM 6.5K	50	4500	6500	120V-240V~	40.000
P26439-36	JETA SLIM LED 50W 4500LM 3.0K	50	4500	3000	120V-240V~	40.000

**JETA 55 LED**



IP65 CE

P47725-36	JETA 55 LED 55W 3300LM 4.5K	55	3300	4500	120V-240V~	35.000
P47726-36	JETA 55 LED 55W 3300LM 3.0K	55	3300	3000	120V-240V~	35.000

**JETA ECO LED**



IP65 CE

P25148-36*	JETA ECO 10 LED 10W 6.5K	10	650	6500	120V-240V~	35.000
P25150-36*	JETA ECO 20 LED 20W 6.5K	20	1440	6500	120V-240V~	35.000
P24234-36*	JETA ECO 50 LED 30W 6.5K	50	3600	6500	120V-240V~	35.000
P24434-36	JETA ECO 70 LED 70W 6.4KLM 6.5K	70	6400	6500	120V-240V~	35.000
P24131-36	JETA ECO 80 LED 80W 6.4KLM 6.5K	80	6400	6500	120V-240V~	35.000
P24500-36	JETA ECO 80 LED 80W 6.4KLM 3.0K	80	6400	3000	120V-240V~	35.000
P24200-36	JETA ECO 100 LED 100W 8.2KLM 6.5K	100	8200	6500	120V-240V~	35.000
P24132-36	JETA ECO 120 LED 120W 9.6KLM 6.5K	120	9600	6500	120V-240V~	35.000
P24201-36	JETA ECO 150 LED 150W 13KLM 6.5K	150	13000	6500	120V-240V~	35.000
P24480-36	JETA ECO 200 LED 200W 18KLM 6.5K	200	18000	6500	120V-277V~	35.000

\*Serán sustituidas por las Jetas Slim LED en su equivalente de potencia / \*They will be replaced by Jetas Slim LEDs in their equivalent power

**WALLY LED**



IP65 CE

P25079-36	WALLY 3 LED 3.8W 205LM 4.0K	3.8	205	4000	120V-277V~	50.000
P24171-36	WALLY 3 LED 3.8W 205LM 3.0K	3.8	205	3000	120V-277V~	50.000
P25080-36	WALLY 6 LED 7W 529LM 4.0K	7.0	529	4000	120V-277V~	50.000
P24172-36	WALLY 6 LED 7W 529LM 3.0K	7.0	529	3000	120V-277V~	50.000





LUMINARIAS LED DE EXTERIORES  
OUTDOOR LED FIXTURES

**SYLVANIA**



Moonlight

IP65 CE



Ovni

IP65 CE



Lluna

IP65 CE



Rubi

IP65 CE



Diamond

IP65 CE



Spring 4

IP65

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P25140-36	MOONLIGHT LED 82W 7082LM 5.0K	82	7082	5000	120V-277V~	50.000
P25072-36	OVNI LED 82W 5614LM 5.0K	82	5614	5000	120V-277V~	50.000
P24526-36	LLUNA LED 82W 3758LM 5.0K	82	3758	5000	120V-277V~	50.000
P25081-36	RUBI LED 7.5W 386LM 5.0K	7.5	386	5000	120V-277V~	50.000
P25173-36	RUBI LED 7.5W 386LM 3.0K	7.5	386	3000	120V-277V~	50.000
P25082-36	DIAMOND LED 7.5W 297LM 5.0K	7.5	297	5000	120V-277V~	50.000
P26952-36	LED GARDEN SPRING 4 60W 6KLM 5K	60	6000	5000	120V-277V~	70.000

**UNDERGROUND  
& BULLET LED**



IP67 CE

P26432-36	UNDERGROUND 3W 240LM 6.5K	3	240	6500	120V-240V~	30.000
P26433-36	UNDERGROUND 9W 612LM 3.0K	9	612	3000	120V-240V~	30.000
P25078-36	BULLET 1 LED 2W 93LM 4.1K	2	93	4100	120V-277V~	50.000
P24420-36	BULLET 1 LED 2W 81LM 3.0K	2	81	3000	120V-277V~	50.000
P25077-36	BULLET 3 LED 4W 205LM 4.1K	4	205	4100	120V-277V~	50.000
P26177-36	BULLET 3 LED 4W 238LM 3.0K	4	238	3000	120V-277V~	50.000
P25076-36	BULLET 9 LED 12W 756LM 4.1K	12	756	4100	120V-277V~	50.000
P25075-36	BULLET 12 LED 16W 1128LM 4.1K	16	1128	4100	120V-277V~	50.000
P25074-36	BULLET 18 LED 22W 1642LM 4.1K	22	1642	4100	120V-277V~	50.000
P25073-36	BULLET 24 LED 28W 2130LM 4.1K	28	2130	4100	120V-277V~	50.000





LUMINARIAS RGB  
RGB Fixtures



Para más información sobre controladores DMX, consulte la página 82 en la sección Anexos /  
For more information about DMX controllers, see page 82 in the Annexes section

**PROYECTOR RGB**



IP66 CE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P26741-36	PROYECTOR RGB de 580W IP66	520	22190	RGB	120V-277V~	30.000
P24990-36	PROYECTOR RGB de 286W IP66	286	11095	RGB	120V-277V~	30.000

Estas luminarias requieren controlador DMX. Consultar a fábrica / These fixtures require DMX controller. Ask factory

**LED WALL WASHER**



IP65 CE

P25658-36	LED WALL WASHER RGB 106W	106	3786	RGB	120V-277V~	30.000
P25657-36	LED WALL WASHER RGB 72W	72	1427	RGB	120V-277V~	30.000
P25045-36	LED WALL WASHER RGB 50W	50	1073	RGB	120V-277V~	30.000
P26426-36	LED WALL WASHER RGB 24W	24	672	RGB	120V-277V~	30.000

Estas luminarias requieren controlador DMX. Consultar a fábrica / These fixtures require DMX controller. Ask factory

**LED WALL WASHER WIFI**



IP65 CE

P24875-36	LED WALL WASHER RGB 100W WIFI	100	3200	RGB	120V-240V~	50.000
P24874-36	LED WALL WASHER RGB 72W WIFI	72	2304	RGB	120V-240V~	50.000
P24873-36	LED WALL WASHER RGB 54W WIFI	54	1728	RGB	120V-240V~	50.000
P24872-36	LED WALL WASHER RGB 15W WIFI	15	480	RGB	120V-240V~	50.000

Estas luminarias pueden utilizar controlador DMX. Consultar a fábrica / These fixtures can use DMX controller. Ask factory

**ACCESORIOS DMX**



P24348-36	CONTROLADOR DMX512 USB 64 BIT	-	-	-	5VDC	-
P24343-22	CONTROL DMX WIFI ANTENA MACHO	-	-	-	5VDC	-
P24344-22	CONTROL DMX WIFI ANTENA HEMBRA	-	-	-	5VDC	-
P24341-36	CONTROL DMX WIFI IP65	-	-	-	120V~	-

**JETA RGB**



IP65 CE

P24401-36	JETA 10 LED 10W RGB, C/REMOTE	10	900	RGB	120V-240V~	30.000
P24402-36	JETA 20 LED 20W RGB, C/REMOTE	20	1900	RGB	120V-240V~	30.000
P27184-36	JETA 50 LED 50W RGB, C/REMOTE	50	3600	RGB	120V-240V~	30.000



## MANGUERAS LED

LED Strips

### MANGUERA LED NEON FLEX



IP68 CE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P37408-36	MANGUERA NEON AZUL 50M 440W	440	315	AZUL	120V~	30.000
P37409-36	MANGUERA NEON AZUL 1M 8.8W	8.8	315	AZUL	120V~	30.000
P37410-36	MANGUERA NEON BLANCO 50M 440W	440	315	BLANCO	120V~	30.000
P37411-36	MANGUERA NEON BLANCO 1M 8.8W	8.8	315	BLANCO	120V~	30.000
P37404-36	MANGUERA NEON ROJO 50M 440W	440	315	ROJO	120V~	30.000
P37405-36	MANGUERA NEON ROJO 1M 8.8W	8.8	315	ROJO	120V~	30.000
P37406-36	MANGUERA NEON VERDE 50M 440W	440	315	VERDE	120V~	30.000
P37407-36	MANGUERA NEON VERDE 1M 8.8W	8.8	315	VERDE	120V~	30.000
P37410-36	CONECTOR DOBLE MANGUERA NEON	-	-	-	-	-
P37405-36	CONECTOR FRONTAL 50CM P/NEON	-	-	-	-	-
P37404-36	CONECTOR TIPO I MANGUERA NEON	-	-	-	-	-
P37407-36	CONECTOR TIPO L MANGUERA NEON	-	-	-	-	-
P37406-36	CONECTOR TIPO T MANGUERA NEON	-	-	-	-	-
P37423-36	DIMMER 440W MANGUERA NEON	-	-	-	120V~	-
P37412-36	DRIVER 440W MANGUERA NEON	-	-	-	120V~	-

### CINTA LED RGB



IP65 CE

P25258-36	LED CINTA RGB 5M 36W-IP54 C/CONTR	36	-	RGB	120V-240V~	30.000
P24934-36	LED STRIP 50M RGB IP65 120V	8.8 x metro	440 x metro	RGB	120V~	40.000
M000921-36	LED STRIP 1M RGB IP65	8.8	440	RGB	-	40.000
P24937-36	FUENTE DE P. P/LED STRIP RGB 120VAC	-	-	-	120V~	-

### CINTA LED COLORES



IP65 CE

P24850-36	MANGUERA LED VERDE 5M 120V IP65	25	-	VERDE	120V~	40.000
P24851-36	MANGUERA LED AZUL 5M 120V IP65	25	-	AZUL	120V~	40.000
P24853-36	MANGUERA LED LUZ DIA 5M 120V IP65	25	-	6500	120V~	40.000
P24849-36	MANGUERA LED ROJO 5M 120V IP65	25	-	ROJO	120V~	40.000
P24852-36	MANGUERA LED CALIDO 5M 120V IP65	25	-	3000	120V~	40.000
P24928-36*	MANGUERA LED 100M 6.5K IP65 120V	4.4 x metro	440 x metro	6500	120V~	40.000
P24929-36*	MANGUERA LED 100M 4.0K IP65 120V	4.4 x metro	440 x metro	4000	120V~	40.000
P24931-36*	MANGUERA LED 100M ROJO IP65 120V	4.4 x metro	440 x metro	ROJO	120V~	40.000
P24932-36*	MANGUERA LED 100M VERDE IP65 120V	4.4 x metro	440 x metro	VERDE	120V~	40.000
P24933-36*	MANGUERA LED 100M AZUL IP65 120V	4.4 x metro	440 x metro	AZUL	120V~	40.000
P24935-36	FUENTE DE PODER P/LED STRIP 120VAC	-	-	-	120V~	-

\*Disponibles por metro (en este caso requiere una fuente de poder) / \*Available per meter (in this case requires a source of power)



**LUMINARIAS SUMERGIBLES**  
*Underwater Fixtures*

Para más información sobre controladores DMX, consulte la página 82 en la sección Anexos /  
For more information about DMX controllers, see page 82 in the Annexes section

**AQUA LED**



IP68 **CE**

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P24289-36	AQUA LED 38.4W 24VDC IP68	38.4	1650	5000	24VDC	50.000
P37078-36	FUENTE DE ALIMENTACION 150W	-	-	-	24VDC	-

**H2O LED**



IP68 **NOM**

P24324-36	H2O LED 9W 12VDC RGB IP68	9	660	RGB	12VDC	50.000
M0000811	FUENTE PARA H2O LED 45W	-	-	-	12VDC	-

**PETIT LED**



IP68 **NOM**

P24325-36	PETIT LED 11.5W 24VDC RGB IP68	11.5	955	RGB	24VDC	50.000
P37079-36	FUENTE PARA PETIT LED 30W	-	-	-	24VDC	-





**CARRETERAS**  
Highways

**ENDURA PLUS LED**



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P04607-36	ENDURA PLUS UL 60W 9KLM 5.0K	60	9000	5000	120V-277V~	84.000
P04608-36	ENDURA PLUS UL 100W 13KLM 5.0K	100	13000	5000	120V-277V~	84.000
P04609-36	ENDURA PLUS UL 150W 24KLM 5.0K	150	24000	5000	120V-277V~	84.000
P04610-36	ENDURA PLUS UL 60W 9KLM 5.0K C/FC	60	9000	5000	120V-277V~	84.000
P04611-36	ENDURA PLUS UL 100W 13KLM 5.0K C/FC	100	13000	5000	120V-277V~	84.000
P04612-36	ENDURA PLUS UL 150W 24KLM 5.0K C/FC	150	24000	5000	120V-277V~	84.000
P02671-36	BRAZO DE MONTAJE PARA ENDURA PLUS	-	-	-	-	-

**NOVA LED**



P25360-36	NOVA LED 60W 4800LM 6.0K	60	4800	6000	120V-277V~	50.000
P25361-36	NOVA LED 90W 8100LM 6.0K	90	8100	6000	120V-277V~	50.000
P25362-36	NOVA LED 120W 10KLM 6.0K	120	10000	6000	120V-277V~	50.000
P25363-36	NOVA LED 150W 13.5KLM 6.0K	150	13500	6000	120V-277V~	50.000
P25364-36	NOVA LED 180W 16.2KLM 6.0K	180	16200	6000	120V-277V~	50.000
P04188-36	NOVA LED 90W 8100LM 6.0K	90	8100	6000	120V-277V~	50.000
M0000875	BRAZO DE MONTAJE P/NOVA	-	-	-	-	-

**CRYPTON LED**



P25481-36	CRYPTON LED 54W 3800LM 5.0K	54	3800	5000	120V-240V~	30.000
P04390-36	CRYPTON LED 54W 3800LM 3.5K	54	3800	3500	120V-240V~	30.000

**URBAN LIGHT LED**



P24406-36	URBAN LIGHT LED 30W 2400LM 4.0K	30	2400	4000	120V-240V~	35.000
P06105-36	URBAN LIGHT LED 30W 2400LM 6.5K	30	2400	6500	120V-240V~	35.000
P24407-36	URBAN LIGHT LED 50W 3800LM 4.0K	50	3800	4000	120V-240V~	35.000
P04420-36	URBAN LIGHT LED 50W 3800LM 3.0K	50	3800	3000	120V-240V~	35.000

Fotocelda incluida / Includes Photocontrol

**ENDURA LED**



P04275-36	ENDURA LED 50W 5859LM 6.0K	50	5859	6000	120V-277V~	35.000
P04276-36	ENDURA LED 100W 10331LM 6.0K	100	10331	6000	120V-277V~	35.000
P04277-36	ENDURA LED 150W 16245LM 6.0K	150	16245	6000	120V-277V~	35.000
P04432-36	ENDURA LED 50W 5859LM 6.0K C/FC	50	5859	6000	120V-277V~	35.000
P04433-36	ENDURA LED 100W 10331LM 6.0K C/FC	100	10331	6000	120V-277V~	35.000
P04434-36	ENDURA LED 150W 16245LM 6.0K C/FC	150	16245	6000	120V-277V~	35.000



LUMINARIAS LED DE EXTERIORES  
OUTDOOR LED FIXTURES

**SYLVANIA**

## ORION LED



IP65 CE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P25048-36	ORION LED 20W 1700LM 6.5K	20	1700	6500	120V-240V~	25.000

## LUMINARIAS SOLARES Solar Fixtures

### SISTEMA SOLAR



IP65 CE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P24158-36	LED SISTEMA SOLAR 60W 6.0K C/POSTE	60	5860	6500	-	-

Incluye poste de 6m, gabinete con baterías y sistema de control / Includes 6m pole, cabinet with batteries and control system

### SOLAR STICK



IP65 CE

P27223-36	SOLAR STICK 1440LM 12W IP65 C/C	12	1440	6000	-	-
-----------	---------------------------------	----	------	------	---	---

Incluye sensor de presencia y control remoto / Includes occupancy sensor and remote control

## SISTEMAS FOTOVOLTAICOS Photovoltaic Systems

Contamos con una gran variedad de Sistemas Fotovoltaicos, desde kits de 100W / 250W / 500W, hasta sistemas complejos según el tipo de proyecto. Los sistemas pueden ser on grid (conectado a la red eléctrica) o bien, off grid (desconectado de la red utilizando baterías). Para mayor información sobre estos sistemas fotovoltaicos, consulte con su asesor comercial.

We have a great variety of Photovoltaic Systems, from kits of 100W / 250W / 500W to complex systems according to the type of project. The systems can be on grid (connected to the electrical network) or off grid (disconnected from the electrical network using batteries). For more information on these photovoltaic systems, consult your commercial adviser.





D

## LUMINARIAS CON TUBO LED

*LED Tube Fixtures*



LUMINARIAS CON TUBOS LED  
LED Tube FixturesSUPER KIT  
LED

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage
P03606-21	UL SUPERKIT LED 1X24 9W 6.5K C/T P24122	1 x 9	900	6500	120V-277V~
P03600-21	UL SUPERKIT LED 1X24 9W 4.1K C/T UL P26223	1 x 9	1150	4100	120V-277V~
P03605-21	UL SUPERKIT LED 2X24 9W 6.5K C/T P24122	2 x 9	1800	6500	120V-277V~
P03599-21	UL SUPERKIT LED 2X24 9W 4.1K C/T UL P26223	2 x 9	1800	4100	120V-277V~
P03604-21	UL SUPERKIT LED 1X48 18W 6.5K C/T P24652	1 x 18	1800	6500	120V-277V~
P03598-21	UL SUPERKIT LED 1X48 18W 4.0K C/T P26221	1 x 18	2200	4000	120V-277V~
P03597-21	UL SUPERKIT LED 2X48 18W 4.0K C/T P26221	2 x 18	4400	4000	120V-277V~
P03603-21	UL SUPERKIT LED 2X48 18W 6.5K C/T P24652	2 x 18	3600	6500	120V-277V~
P04986-21	UL SUPERKIT LED 2X48 18W 6.5K C/T P24250	2 x 18	3200	6500	120V-277V~

Tubos LED incluidos / LED Tubes included

P03869-21	UL SUPERKIT LED 24 T1 BO S/TUBOS	-	-	-	-
P03870-21	UL SUPERKIT LED 2T 24 BO TEX S/TUBOS	-	-	-	-
P03867-21	UL SUPERKIT LED 1T 48 BO TEX S/TUBOS	-	-	-	-
P02512-36	UL SUPERKIT LED 1T 48 NG S/TUBOS	-	-	-	-
P03868-21	UL SUPERKIT LED 2T 48 BO TEX S/TUBOS	-	-	-	-
P04706-36	UL SUPERKIT LED 96 4T TANDEM S/TUBOS	-	-	-	-

Tubos LED **no** incluidos / LED Tubes **not** included

## DELTAWING



P02188-21	DELTAWING 24' 2X9W 6.5K C/TUBO P24994	2 x 9	1600	6500	120V-240V~
P04721-36	DELTAWING 48' 2X18W 6.5K C/TUBO P24652	2 x 18	3600	6500	120V-277V~
P02047-36	DELTAWING 48' 2X18W 6.5K C/TUBO P26220	2 x 18	4400	6500	120V-277V~

Tubos LED incluidos / LED Tubes included

## 208 WING LED



P04815-36	208 WING 24' 1X9 GLASS BT C/DIF13 C/T P24994	1 x 9	800	6500	120V-240V~
P04813-36	208 WING 24' 2X9 GLASS BT C/DIF13 C/T P24994	2 x 9	1600	6500	120V-240V~
P04814-36	208 WING 48' 1X18 GLASS BT C/DIF13 C/T P24250	1 x 18	1600	6500	120V-240V~
P04812-36	208 WING 48' 2X18 GLASS BT C/DIF13 C/T P24250	2 x 18	3200	6500	120V-240V~
P02641-36	208 WING 48' 2X18W DIF13 AZ C/T P24250	2 x 18	3200	6500	120V-240V~
P04848-36	208 WING 48' 2X18W BT C/DIF13 C/T P26220	2 x 18	4400	6500	120V-277V~
P03903-36	208 WING 48' 2X18W GLASS B C/T P24250	2 x 18	3200	6500	120V-240V~

Tubos LED incluidos / LED Tubes included

P04878-36	208 WING 48' 2X18W BT C/DIF13 SIN TUBOS	-	-	-	-
-----------	---	---	---	---	---

Tubos LED **no** incluidos / LED Tubes **not** included



## 209 SKY LED



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage
P03906-36	209 SKY LED ECO 1X18W GLASS BT C/DIF P24250	1 x 18	1600	6500	120V-240V~
P03905-36	209 SKY LED ECO 1X18W GLASS BT S/DIF P24250	1 x 18	1600	6500	120V-240V~
Tubos LED incluidos / LED Tubes included					
P03956-21	209 SKY LED ECO 1X18W BT C/DIF S/TUBOS	-	-	-	-
P03955-21	209 SKY LED ECO 1X18W BT S/DIF S/TUBOS	-	-	-	-
Tubos LED <b>no</b> incluidos / LED Tubes <b>not</b> included					

## EMI LED



P06173-22	UL EMI LED 24 2X9W PARCHE C/P24994	2 x 9	1600	6500	120V-240V~
P06174-22	UL EMI LED48 2X18W PARCHE C/P24250	2 x 18	3200	6500	120V-240V~
Tubos LED incluidos / LED Tubes included					
P06172-22	UL EMI LED48 2T 18W PARCHE S/TUBOS	-	-	-	-
P06171-22	UL EMI LED 24 2T 9W PARCHE S/TUBOS	-	-	-	-
Tubos LED <b>no</b> incluidos / LED Tubes <b>not</b> included					

## ECONOLUX



P04456-29	ECONOLUX LED 24 1X9W C/TUBOS P24993	1 x 9	800	4100	120V-240V~
P04458-5	ECONOLUX LED 48 1X18W C/TUBOS P24250	1 x 18	1600	6500	120V-240V~
Tubos LED incluidos / LED Tubes included					
P04512-5	ECONOLUX LED 48 1X18 S/TUBOS	-	-	-	-
P04459-54	ECONOLUX LED 48 2X18 S/TUBOS	-	-	-	-
Tubos LED <b>no</b> incluidos / LED Tubes <b>not</b> included					

## 705 LED ECO



P03548-36	705 LED 24 2X9W ECO C/TUBOS P24653	2 x 9	1800	4000	120V-277V~
P04263-36	705 LED 24 2X9W ECO C/TUBOS P24122	2 x 9	1800	6500	120V-277V~
P04586-36	705 LED 48 2X18W ECO C/TUBOS P24250	2 x 18	3200	6500	120V-240V~
P03918-36	705 LED 48 2X18W ECO C/TUBOS P24651	2 x 18	3600	4000	120V-277V~
P03616-36	705 LED 48 2X18W ECO C/TUBOS P24652	2 x 18	3600	6500	120V-277V~
P03617-36	705 LED 48 2X18W C/BE C/TUBOS P24652	2 x 18	3600	6500	120V-277V~
P03862-36	705 LED 48 3X18W C/TUBOS P24651	3 x 18	5400	6500	120V-277V~
Tubos LED incluidos / LED Tubes included					
P03292-36	705 LED 96 4X18W TANDEM S/TUBOS	-	-	-	-
P02954-36	705 LED 24 2X9W ECO S/TUBOS	-	-	-	-
P03864-36	705 LED 24 2X9W S/TUBOS	-	-	-	-
P03529-36	705 LED 48 1X18W ECO S/TUBOS	-	-	-	-
P03293-36	705 LED 48 2X18W ECO S/TUBOS	-	-	-	-
Tubos LED <b>no</b> incluidos / LED Tubes <b>not</b> included					

## 705 LED UL



IP65

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage
P04850-36	UL 705 LED 48 2X18W RA C/TUBOS P24995	2 x 18	2800	4100	120V-240V~
P04917-36	UL 705 LED 48 2X18W C/TUBOS P24651	2 x 18	3600	4000	120V-277V~
P04251-36	UL 705 LED 48 2X18W C/TUBOS P24652	2 x 18	3600	6500	120V-277V~
P04872-36	UL 705 LED 48 2X18W C/TUBOS P24995	2 x 18	2800	4100	120V-240V~
P04516-36	UL 705 LED 48 2X18W C/TUBOS P24250	2 x 18	3200	6500	120V-240V~
P04520-36	UL 705 LED 48 2X18W C/TUBOS P24652 C/BE	2 x 18	3600	6500	120V-277V~
P02847-36	UL 705 LED 48 3X18W C/TUBOS P24250	3 x 18	4800	6500	120V-240V~
P04240-36	UL 705 LED 96 4X18W TANDEM C/TUBOS UL P26220	4 x 18	8800	6500	120V-277V~
P04350-36	UL 705 LED 96 2X36W C/TUBOS P25257	2 x 36	8800	5000	120V-277V~
P04152-36	UL 725 LED 48 4X18W C/TUBOS P24652	2 x 18	3600	6500	120V-277V~
P04153-36	UL 725 LED 48 4X18W C/TUBOS P24652 C/BE	2 x 18	3600	6500	120V-277V~
P04158-36	UL 725 LED 48 4X18W S/TUBOS	-	-	-	-
P02835-36	UL 725 LED 48 6X18W S/TUBOS	-	-	-	-
P01152-36	UL 705 LED 48 2X18W S/TUBOS	-	-	-	-

Tubos LED incluidos / LED Tubes included

Tubos LED **no** incluidos / LED Tubes **not** included

## 412E LED



P04477-36	UL 412E LED 48 2X18W C/TUBOS P24250	2 x 18	3200	6500	120V-240V~
P03683-21	UL 413 LED 2X18W C/TUBOS P24652	2 x 18	3600	6500	120V-277V~
P04291-21	412E LED 24 2X9W C/EXT BO S/TUBOS	-	-	-	-
P04290-21	412E LED 48 2X18W C/EXT BO S/TUBOS	-	-	-	-
P01494-21	412E LED 48 2X18W S/TUBOS	-	-	-	-

Tubos LED incluidos / LED Tubes included

Tubos LED **no** incluidos / LED Tubes **not** included

## 621 HI LED



P03637-36	621 HI LED, 2X9W C/TUBOS UL P26223	2 x 9	2300	4100	120V-277V~
P04992-36	621 HI LED, 2X9W C/TUBOS P24994	2 x 9	1600	6500	120V-240V~
P03636-36	621 HI LED, 2X18W C/TUBOS UL P26221	2 x 18	4400	4000	120V-277V~
P04991-36	621 HI LED, 2X18W C/TUBOS P24250	2 x 18	3200	6500	120V-240V~
P03671-36	621 HI LED, 2X18W S/TUBOS	-	-	-	-
P03672-36	621 HI LED, 2X9W S/TUBOS	-	-	-	-

Tubos LED incluidos / LED Tubes included

Tubos LED **no** incluidos / LED Tubes **not** included

## 503 PLUS LED



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS						OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS								
Modelo Model	Lámpara Lamp	Long. Tubo Tube long	Cant. Tubos Tube Qty.	Potencia Power	Dimensión Dimension	BATERÍA / BATTERY		DIFUSORES / DIFFUSERS			INSTALACIÓN / INSTALLATION			
						BE1T	#1	#6	PL5	#4	#5	Cielo Susp. Susp. Ceiling	Gypsum	
503	LED	24	2	9W	1x2	▼**	•	•	•	•	•	•	•	
			2x2	•	•	•	•	•	•	•	•			
			3	9W	2x2	•	•	•	•	•	•	•		
			4	9W	2x2	•	•	•	•	•	•	•		
		48	2	18W	1x4	▼**	•	•	•	•	•	•	•	•
			2x4	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
			3	18W	2x4	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			4	18W	2x4	•	•	•	•	•	•	•	•	•

▼\*\*Batería de emergencia disponible para utilizarse con **caja remota** / ▼ Emergency Battery available to be used with **remote box**.

### 510 MIRROR



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS						OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS							
Modelo Model	Lámpara Lamp	Long. Tubo Tube long	Cant. Tubos Tube Qty.	Potencia Power	Dimensión Dimension	DIFUSORES / DIFFUSERS		BATERÍA / BATTERY		INSTALACIÓN / INSTALLATION			
						Celdas / Cells		BE1T		Sobrepuesta / Superimposed	Gypsum	Suspendido / Suspended	
510	LED	24	3	9W	2x2	18C	▼**					•	
			3	9W	2x2	18C	▼**				•		
			3	9W	2x2	18C	▼**	•					
			4	9W	2x2	24C	▼**					•	
			4	9W	2x2	24C	▼**					•	
			4	9W	2x2	26C	▼**	•					
		48	3	18W	2x4	36C	▼**						•
			3	18W	2x4	36C	▼**					•	
			3	18W	2x4	36C	▼**	•					
			4	18W	2x4	48C	▼**						•
			4	18W	2x4	48C	▼**					•	
			4	18W	2x4	48C	▼**	•					

▼\*\*Batería de emergencia disponible para utilizarse con **caja remota** / ▼ Emergency Battery available to be used with **remote box**.

### 517 LINE LED



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS						OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS									
Modelo Model	Lámpara Lamp	Dimensión Dimension	Cant. Lámp. Lamp. Qty.	Potencia Power	Voltaje Voltage	INSTALACIÓN / INSTALLATION			BATERÍA / BATTERY		DIFUSORES / DIFFUSERS				
						Suspendido / Suspended	Gypsum	Colgante / Pendant	BE1T		#1	#4	#5	#6	
517 Line	LED	24	1	9W	Multivoltaje	•	•	•	▼**		•	•	•	•	
			2	9W	Multivoltaje	•	•	•	▼**		•	•	•	•	
		48	1	18W	Multivoltaje	•	•	•	•	•		•	•	•	•
			2	18W	Multivoltaje	•	•	•	•	•		•	•	•	•

▼\*\*Batería de emergencia disponible para utilizarse con **caja remota** / ▼ Emergency Battery available to be used with **remote box**.

### 507 PARABOLIC LED



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS							OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS				
Modelo Model	Lámpara Lamp	Long. Tubo Tube long	Cant. Tubos Tube Qty.	Potencia Power	Dimensión Dimension	Celdas Cells	BATERÍA / BATTERY		INSTALACIÓN / INSTALLATION		
							BE1T		Cielo Susp. Susp. Ceiling		Gypsum
507 LED	LED	24	3	9W	2x2	9	•		•		•
			4	9W	2x2	16	▼**		•		•
			2	18W	1x4	16	•		•		•
		48	2	18W	2x4	12	•		•		•
			3	18W	2x4	18	•		•		•
			4	18W	2x4	32	•		•		•

▼\*\*Batería de emergencia disponible para utilizarse con **caja remota** / ▼ Emergency Battery available to be used with **remote box**.

### 408 TOP LED PLUS



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS						OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS								
Modelo Model	Lámpara Lamp	Long. Tubo Tube long	Cant. Tubos Tube Qty.	Potencia Power	Dimensión Dimension	BATERÍA / BATTERY		DIFUSORES / DIFFUSERS					INSTALACIÓN / INSTALLATION	
						BE1T		#1	#6	PL5	#4	#5	Sobrepuesta / Superimposed	
408 Top Plus	LED	24	2	9W	1x2	▼**		•	•	•	•	•	•	
			3	9W	2x2	▼**		•	•	•	•	•	•	
			4	9W	2x2	▼**		•	•	•	•	•	•	
			2	18W	1x4	▼**		•	•	•	•	•	•	
		48	2	18W	2x4	•		•	•	•	•	•	•	•
			3	18W	2x4	•		•	•	•	•	•	•	•
			4	18W	2x4	•		•	•	•	•	•	•	•
			4	18W	2x4	•		•	•	•	•	•	•	•

▼\*\*Batería de emergencia disponible para utilizarse con **caja remota** / ▼ Emergency Battery available to be used with **remote box**.



E

## LUMINARIAS DECORATIVAS

*Decorative Fixtures*



LUMINARIAS DECORATIVAS PARA EXTERIORES  
Outdoor Decorative Fixtures

## APLIQ LED



NOM ANCE IP63

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P24319-36	APLIQ LED DIM 8W WW GRAF	8	609	3000	120V~	50.000
P24320-36	APLIQ LED DIM 8W DL GRAF	8	650	5000	120V~	50.000
P24321-36	APLIQ LED DIM 8W WW BLANCO	8	609	3000	120V~	50.000
P24322-36	APLIQ LED DIM 8W DL BLANCO	8	650	5000	120V~	50.000

## BIDI HALO



NOM ANCE IP64

Lámpara no incluida /  
Lamp not included

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Base Base	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P37073-36	BIDI HALO 2XGU10 50W GRAFITO	-	-	2 x GU10	-	-
P37074-36	BIDI HALO 2XGU10 50W ALUMINIO	-	-	2 x GU10	-	-
P37076-36	BIDI HALO 2XGU10 50W BLANCO	-	-	2 x GU10	-	-
P37087-36	BIDI HALO 2XP20 50W GRAFITO	-	-	2 x PAR20	-	-
P37088-36	BIDI HALO 2XP20 50W ALUMINIO	-	-	2 x PAR20	-	-
P37089-36	BIDI HALO 2XP20 50W BLANCO	-	-	2 x PAR20	-	-
P37090-36	BIDI HALO 2XP30 50W GRAFITO	-	-	2 x PAR30	-	-
P37091-36	BIDI HALO 2XP30 50W ALUMINIO	-	-	2 x PAR30	-	-
P37092-36	BIDI HALO 2XP30 50W BLANCO	-	-	2 x PAR30	-	-

Utilizar lámparas de 50W máximo 240V~ / Use lamps of 50W maximum 240V~

## BIDI TERRA



NOM ANCE IP65

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P24602-36	BIDI LED TERRA 9W 600LM 3.0K	9	600	3000	120V~	50.000

PLAFON  
RD & OV

NOM ANCE IP64

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P24330-36	PLAFON RD LED DIM 8W WW	8	444	3000	120V~	50.000
P24331-36	PLAFON RD LED DIM 8W DL	8	680	5000	120V~	50.000
P24332-36	PLAFON OV LED DIM 8W WW	8	570	3000	120V~	50.000
P24334-36	PLAFON OV LED DIM 8W DL	8	680	5000	120V~	50.000

Utiliza atenuador de linea tipo triac / Use linear dimmer triac type

## BRIO



NOM ANCE IP66 IK10

Lámpara no incluida /  
Lamp not included

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Base Base	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P34801-36	BRIO RD E27 60W HORIZ NEGRO	-	-	1 x E27	-	-
P36129-36	BRIO RD E27 60W HORIZ BLANCO	-	-	1 x E27	-	-
P34806-36	BRIO OVAL E27 60W HORIZ NEGRO	-	-	1 x E27	-	-
P36131-36	BRIO OVAL E27 60W HORIZ BLANCO	-	-	1 x E27	-	-
P34805-36	BRIO OVAL E27 60W VERT NEGRO	-	-	1 x E27	-	-
P36127-36	BRIO OVAL E27 60W VERT BLANCO	-	-	1 x E27	-	-
P34800-36	BRIO RD E27 60W NEGRO	-	-	1 x E27	-	-
P36130-36	BRIO RD E27 60W BLANCO	-	-	1 x E27	-	-

Utilizar lámparas de 60W máximo 240V~ / Use lamps of 60W maximum 240V~

NUEVO

P26176-36*	LUM. BRIO LED 12W 800LM IP66	12	800	6500	120V-277V~	50.000
------------	------------------------------	----	-----	------	------------	--------

\*LED Integrado de 12W / \*Integrated 12W LED

## KANTO HALO



NOM ANCE IP64

Lámpara no incluida /  
Lamp not included

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Base Base	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P37093-36	KANTO HALO GU10 50W ALU ANONI	-	-	1 x GU10	-	-
P37094-36	KANTO HALO GU10 50W BLANCO	-	-	1 x GU10	-	-
P37095-36	KANTO HALO GU10 50W VERDE	-	-	1 x GU10	-	-
P37153-36	KANTO HALO GU10 50W NEGRO	-	-	1 x GU10	-	-
P37097-36	KANTO HALO GU10 50W BLANCO	-	-	1 x PAR20	-	-
P37098-36	KANTO HALO GU10 50W VERDE	-	-	1 x PAR20	-	-
P37099-36	KANTO HALO GU10 50W ALU ANONI	-	-	1 x PAR30	-	-
P37100-36	KANTO HALO GU10 50W BLANCO	-	-	1 x PAR30	-	-
P37101-36	KANTO HALO GU10 50W VERDE	-	-	1 x PAR30	-	-
P06076-36	ESTACA PARA KANTO	-	-	-	-	-

Utilizar lámparas de 50W máximo 240V~ / Use lamps of 50W maximum 240V~

## TORTUGA



IP44 CE

\*Lámpara no incluida /  
Lamp not included

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P36703-42*	LUM EXT TORTUGA 60W BASE E27	-	-	-	-	-
M0001066	LUM EXT LED TORTUGA 6W	6	350	6500	120V-240V~	-

\*Utilizar lámparas de 60W máximo 240V~ / \*Use lamps of 60W maximum 240V~

## INWALL STEP



IP64 CE

Lámpara no incluida / Lamp not included

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Base Base	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P36701-36	INWALL STEP LIGHT 60W	-	-	1 x E27	-	-

\*Utilizar lámparas de 60W máximo 240V~ / \*Use lamps of 60W maximum 240V~



**UNDER HALO**



**NOM ANCE IP67**

Lámpara no incluida /  
Lamp not included

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Base Base	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P37083-36	UNDER HALO GU10 50W ALUMINIO	-	-	1 x GU10	-	-
P37084-36	UNDER HALO PAR20 50W ALUMINIO	-	-	1 x PAR20	-	-
P37085-36	UNDER HALO PAR30 50W ALUMINIO	-	-	1 x PAR30	-	-
P37086-36	UNDER HALO PAR38 50W ALUMINIO	-	-	1 x PAR38	-	-
P04754-36	HOUSING UNDER HALO GU10/PAR20	-	-	-	-	-
P04755-36	HOUSING UNDER HALO PAR30/PAR38	-	-	-	-	-

\*Utilizar lámparas de 50W máximo 240V~ / \*Use lamps of 50W maximum 240V~

LUMINARIAS DECORATIVAS ART-LIGHT  
Art-Light Decorative Fixtures

## ASTRA



Lámpara no incluida /  
Lamp not included

Código Code	Modelo Model	Tensión (V) Voltage	Tipo de Base Base Type	Acabado Finish	Montaje Mounting
P03777-36	ASTRA UL 1114 RED E27 RIGI	-	1 x E27	Rojo	Colgante
P03779-36	ASTRA UL 1117 RED E27 FLEX	-	1 x E27	Rojo	Colgante
P03778-36	ASTRA UL 1114 SILVER E27 RIGI	-	1 x E27	Plateado	Colgante
P03781-36	ASTRA UL 1117 SILVER E27 FLEX	-	1 x E27	Plateado	Colgante
P03780-36	ASTRA UL 1117 GREEN E27 FLEX	-	1 x E27	Verde	Colgante
P03736-36	ASTRA UL 1114 BLACK E27 RIGI	-	1 x E27	Negro	Colgante
P03805-36	ASTRA UL 1117 BLACK E27 FLEX	-	1 x E27	Negro	Colgante
P03776-36	ASTRA UL 1114 WHITE E27 RIGI	-	1 x E27	Blanco	Colgante
P03737-36	ASTRA UL 1117 WHITE E27 FLEX	-	1 x E27	Blanco	Colgante

\*Utilizar lámparas de 100W máximo 240V~ / \*Use lamps of 100W maximum 240V~

## CASCADA



Lámpara no incluida /  
Lamp not included

P03800-22	CASCADA UL RED E27	-	1 x E27	Rojo	Colgante
P03804-22	CASCADA UL BLACK E27	-	1 x E27	Negro	Colgante
P03801-22	CASCADA UL GLOSSY WHITE E27	-	1 x E27	Blanco Brillante	Colgante
P03689-22	CASCADA UL MATE WHITE E27	-	1 x E27	Blanco Mate	Colgante

\*Utilizar lámparas de 100W máximo 240V~ / \*Use lamps of 100W maximum 240V~

## ÁRTICA



Lámpara no incluida /  
Lamp not included

P03765-20	ÁRTICA UL 1111 RED E27 360mm	-	1 x E27	Rojo	Colgante
P03763-20	ÁRTICA UL 1111 RED E27 200mm	-	1 x E27	Rojo	Colgante
P03766-20	ÁRTICA UL 1111 SILVER E27 360mm	-	1 x E27	Plateado	Colgante
P03764-20	ÁRTICA UL 1111 SILVER E27 200mm	-	1 x E27	Plateado	Colgante
P03691-20	ÁRTICA UL 1111 BLACK E27 360mm	-	1 x E27	Negro	Colgante
P03687-20	ÁRTICA UL 1111 BLACK E27 200mm	-	1 x E27	Negro	Colgante
P03751-20	ÁRTICA UL 1111 WHITE E27 360mm	-	1 x E27	Blanco	Colgante
P03749-20	ÁRTICA UL 1111 WHITE E27 200mm	-	1 x E27	Blanco	Colgante

\*Utilizar lámparas de 100W máximo 240V~ / \*Use lamps of 100W maximum 240V~

## GALAXY



Lámpara no incluida /  
Lamp not included

P03802-36	GALAXY UL WHITE E27	-	1 x E27	Blanco	Colgante
P03690-36	GALAXY UL BLACK E27	-	1 x E27	Negro	Colgante
P04412-36	GALAXY UL BLUE E27	-	1 x E27	Azul	Colgante

\*Utilizar lámparas de 100W máximo 240V~ / \*Use lamps of 100W maximum 240V~



## ARDIT



Lámpara no incluida /  
Lamp not included

Código Code	Modelo Model	Tensión (V) Voltage	Tipo de Base Base Type	Acabado Finish	Montaje Mounting
P03775-36	ARDIT UL 1113 WHITE E27	-	1 x E27	Blanco	Colgante
P03803-36	ARDIT UL 1113 BLACK E27	-	1 x E27	Negro	Colgante
P03688-36	ARDIT UL 1113 GRAY E27	-	1 x E27	Gris	Colgante
P04751-36	ARDIT UL 1113 BLUE E27	-	1 x E27	Azul	Colgante
P04192-36	ARDIT UL 1113 GREEN E27	-	1 x E27	Verde	Colgante
P04785-36	ARDIT UL 1113 ORANGE E27	-	1 x E27	Naranja	Colgante
P04752-36	ARDIT UL 1113 RED E27	-	1 x E27	Rojo	Colgante

\*Utilizar lámparas de 100W máximo 240V~ / \*Use lamps of 100W maximum 240V~

## ANTAR



Lámpara no incluida /  
Lamp not included

P03767-6	ANTAR UL1112 E27 360 RED	-	2 x E27	Rojo	En pared
P03771-6	ANTAR UL1112 E27 220 RED	-	1 x E27	Rojo	En pared
P03685-6	ANTAR UL1112 E27 360 BLACK	-	2 x E27	Negro	En pared
P03686-6	ANTAR UL1112 E27 220 BLACK	-	1 x E27	Negro	En pared
P03768-6	ANTAR UL1112 E27 360 GRAY	-	2 x E27	Gris	En pared
P03770-6	ANTAR UL1112 E27 360 SILVER	-	2 x E27	Plateado	En pared
P03769-6	ANTAR UL1112 E27 360 WHITE	-	2 x E27	Blanco	En pared
P03772-6	ANTAR UL1112 E27 220 GRAY	-	1 x E27	Gris	En pared
P03774-6	ANTAR UL1112 E27 220 SILVER	-	1 x E27	Plateado	En pared
P03773-6	ANTAR UL1112 E27 220 WHITE	-	1 x E27	Blanco	En pared

\*Utilizar lámparas de 100W máximo 240V~ / \*Use lamps of 100W maximum 240V~

## AZZART



Lámpara no incluida /  
Lamp not included

P03738-36	AZZART UL1115 E27 APD RED	-	1 x E27	Rojo	En pared
P03782-36	AZZART UL1115 E27 APD BLACK	-	1 x E27	Negro	En pared
P03783-36	AZZART UL1115 E27 APD GRAY	-	1 x E27	Gris	En pared
P03785-36	AZZART UL1115 E27 APD SILVER	-	1 x E27	Plateado	En pared
P03784-36	AZZART UL1115 E27 APD WHITE	-	1 x E27	Blanco	En pared

\*Utilizar lámparas de 100W máximo 240V~ / \*Use lamps of 100W maximum 240V~

## AURO



Lámpara no incluida /  
Lamp not included

P03790-20	AURO UL 1329P E27 RED	-	2 x E27	Rojo	En pared
P03791-20	AURO UL 1329P E27 GRAY	-	2 x E27	Gris	En pared
P03794-20	AURO UL 1329P E27 SILVER	-	2 x E27	Plateado	En pared
P03682-20	AURO UL 1329P E27 BLACK	-	2 x E27	Negro	En pared
P03792-20	AURO UL 1329P E27 WHITE GLOSS	-	2 x E27	Blanco Brillante	En pared
P03793-20	AURO UL 1329P E27 WHITE MATE	-	2 x E27	Blanco Mate	En pared
P03795-20	AURO UL 1329P E27 RED	-	1 x E27	Rojo	En pared
P03796-20	AURO UL 1329P E27 GRAY	-	1 x E27	Gris	En pared
P03799-20	AURO UL 1329P E27 SILVER	-	1 x E27	Plateado	En pared
P03684-20	AURO UL 1329P E27 BLACK	-	1 x E27	Negro	En pared
P03797-20	AURO UL 1329P E27 WHITE GLOSS	-	1 x E27	Blanco Brillante	En pared
P03798-20	AURO UL 1329P E27 WHITE MATE	-	1 x E27	Blanco Mate	En pared

\*Utilizar lámparas de 100W máximo 240V~ / \*Use lamps of 100W maximum 240V~

LUMINARIAS DECORATIVAS CONÍFERAS  
Coníferas Decorative Fixtures

## CASTAÑA



Lámpara no incluida /  
Lamp not included

## ACACIA



Lámpara no incluida /  
Lamp not included

## PINEA



Lámpara no incluida /  
Lamp not included

## ALBURA



Lámpara no incluida /  
Lamp not included

Código Code	Modelo Model	Tensión (V) Voltage	Tipo de Base Base Type	Acabado Finish	Montaje Mounting
P04613-36	UL CASTAÑA OSCURO BEIGE E27	-	1 x E27	Beige	Colgante
P04614-36	UL CASTAÑA OSCURO BLANCA E27	-	1 x E27	Blanco	Colgante
P04615-36	UL CASTAÑA OSCURO CAFE E27	-	1 x E27	Café	Colgante
P04616-36	UL CASTAÑA CLARO BEIGE E27	-	1 x E27	Beige	Colgante
P04617-36	UL CASTAÑA CLARO BLANCO E27	-	1 x E27	Blanco	Colgante

\*Utilizar lámparas de 100W máximo 240V~ / \*Use lamps of 100W maximum 240V~

P04618-36	UL ACACIA OSCURO CAFE D/BEIGE E27	-	1 x E27	Café	Colgante
P04619-36	UL ACACIA CLARO BLANCO D/CAFE E27	-	1 x E27	Blanco	Colgante
P04621-36	UL ACACIA CLARO BEIGE D/CAFE E27	-	1 x E27	Beige	Colgante
P04620-36	UL ACACIA CLARO BLANCO D/BEIGE E27	-	1 x E27	Blanco	Colgante

\*Utilizar lámparas de 100W máximo 240V~ / \*Use lamps of 100W maximum 240V~

P04622-36	UL PINEA OSCURO CAFE E27	-	1 x E27	Café	Colgante
P04625-36	UL PINEA CLARO BLANCO E27	-	1 x E27	Blanco	Colgante
P04623-36	UL PINEA OSCURO BLANCO E27	-	1 x E27	Blanco	Colgante
P04626-36	UL PINEA CLARO BEIGE E27	-	1 x E27	Beige	Colgante
P04624-36	UL PINEA OSCURO BEIGE E27	-	1 x E27	Beige	Colgante

\*Utilizar lámparas de 100W máximo 240V~ / \*Use lamps of 100W maximum 240V~

P04627-36	UL ALBURA OSCURO CAFE D/BEIGE GR	-	1 x E27	Café	Colgante
P04628-36	UL ALBURA OSCURO CAFE D/BEIGE PQ	-	1 x E27	Café	Colgante
P04629-36	UL ALBURA CLARO BLANCO D/BEIGE GR	-	1 x E27	Blanco	Colgante
P04630-36	UL ALBURA CLARO BLANCO D/BEIGE PQ	-	1 x E27	Blanco	Colgante
P04631-36	UL ALBURA CLARO BEIGE D/CAFE GR	-	1 x E27	Beige	Colgante
P04632-36	UL ALBURA CLARO BEIGE D/CAFE PQ	-	1 x E27	Beige	Colgante
P04633-36	UL ALBURA CLARO BLANCO D/CAFE GR	-	1 x E27	Blanco	Colgante
P04634-36	UL ALBURA CLARO BLANCO D/CAFE PQ	-	1 x E27	Blanco	Colgante

\*Utilizar lámparas de 100W máximo 240V~ / \*Use lamps of 100W maximum 240V~



## RADIATA



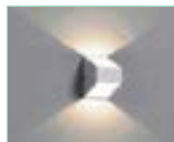
Lámpara no incluida /  
Lamp not included

Código Code	Modelo Model	Tensión (V) Voltage	Tipo de Base Base Type	Acabado Finish	Montaje Mounting
P04636-36	UL RADIATA CLARO BLANCO D/BEIGE E27	-	1 x E27	Blanco	Sobreponer
P04638-36	UL RADIATA CLARO BLANCO D/CAFE E27	-	1 x E27	Blanco	Sobreponer
P04635-36	UL RADIATA OSCURO CAFE D/BEIGE E27	-	1 x E27	Café	Sobreponer
P04637-36	UL RADIATA CLARO BEIGE D/CAFE E27	-	1 x E27	Beige	Sobreponer

\*Utilizar lámparas de 100W máximo 240V~ / \*Use lamps of 100W maximum 240V~

LUMINARIAS DECORATIVAS LUMIN-ART  
Lumin-Art Decorative Fixtures

CUBE



SYNC



CURVE



PULSE



WAVE



BLADE



EDGE



FLARE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P04675-36	LUMIN-ART CUBE 3K 5W 120V	5	360	3000	120V~	30.000
P04676-36	LUMIN-ART SYNC 3K 5W 120V	5	345	3000	120V~	30.000
P04678-36	LUMIN-ART CURVE 3K 5W 120V	5	350	3000	120V~	30.000
P04679-36	LUMIN-ART PULSE 3K 5W 120V	5	355	3000	120V~	30.000
P04681-36	LUMIN-ART WAVE 3K 4.5W 120V	4.5	320	3000	120V~	30.000
P04682-36	LUMIN-ART BLADE 3K 4.5W 120V	4.5	435	3000	120V~	30.000
P04680-36	LUMIN-ART EDGE 3K 9W 120V	9	908	3000	120V~	30.000
P04677-36	LUMIN-ART FLARE 3K 9W 120V	9	820	3000	120V~	30.000



LUMINARIAS DECORATIVAS TEAKWOOD  
Lumin-Art Decorative Fixtures

IP44 CE



M0001100



M0001099



M0001098

Código Code	Modelo Model	Tensión (V) Voltage	Tipo de Base Base Type	Acabado Finish	Montaje Mounting
M0001100	TEAKWOOD BOLLARD 800MM E27 IP44	-	1 x E27	Madera	De piso
M0001099	TEAKWOOD BOLLARD 400MM E27 IP44	-	1 x E27	Madera	De piso
M0001098	TEAKWOOD APLIQUE 325MM E27 IP44	-	1 x E27	Madera	Pared

Lámpara no incluida / Lamp not included

LUMINARIA DECORATIVA COLGANTE  
Pendant Decorative Fixtures

ARIA ROUND



IRC / CRI: 80%

CE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P27217-36	ARIA ROUND 980LM 4.2K	40	980	4200	120V-240V~	50.000

Para otras configuraciones y colores, consultar a fábrica / For other configurations and colors, ask factory



F

## LUMINARIAS INDUSTRIALES

*Industrial Fixtures*



LUMINARIAS INDUSTRIALES  
Industrial Fixtures

## CAMPANA EVO



IP65 CE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P27098-36*	CAMPANA LED EVO 200W Ø16" 5.0K	200	25000	5000	120V-277V~	50.000
P27079-36*	CAMPANA LED EVO 150W Ø12" 5.0K	150	18700	5000	120V-277V~	50.000
P27080-36*	CAMPANA LED EVO 100W Ø12" 5.0K	100	13000	5000	120V-277V~	50.000
M0001275	REFLECTOR ALUM P/CAMPANA 16"	-	-	-	-	-
M0001276	PC COVER P/CAMPANA 16"	-	-	-	-	-
M0001284	REFLECTOR ALUM P/CAMPANA 12"	-	-	-	-	-
M0001285	PC COVER P/CAMPANA 12"	-	-	-	-	-

## CAMPANA LED ECO



IP20 CE

P26896-36	CAMPANA LED ECO 200W Ø18.5" 5.7K ALUM	200	16000	5700	240V~	35.000
P26895-36	CAMPANA LED ECO 150W Ø18.5" 5.7K ALUM	150	12000	5700	240V~	35.000
P26894-36	CAMPANA LED ECO 100W Ø18.5" 5.7K ALUM	100	8000	5700	240V~	35.000

Disponibles con diferentes colores de cobertor / Available with different body colors

## HIGH MAST



IP65 CE

NUEVO	REFLECTOR HIGH MAST 1000W	1000	90 000	6000	120V-277V~	50.000
NUEVO	REFLECTOR HIGH MAST 800W	800	72 000	6000	120V-277V~	50.000
P24547-36	REFLECTOR HIGH MAST 500W	500	48 950	6000	120V-277V~	50.000

## WALLPACK LED



IP65 UL LISTED

P27414-36*	WALLPACK LED UL 80W 10155LM	80	10155	5000	120V-277V~	50.000
P24600-36	WALLPACK LED UL 70W 5600LM	70	5600	5000	120V-277V~	50.000
P24599-36	WALLPACK LED UL 49W 3900LM	49	3900	5000	120V-277V~	50.000
P27413-36*	WALLPACK LED UL 43W 5448LM	43	5448	5000	120V-277V~	50.000
P701041-01	WALLPACK LED SLIM 17W 1600LM	17	1600	5000	120V-277V~	72.000
P701050-01	WALLPACK LED SLIM 17W 1600LM BE	17	1600	5000	120V-277V~	72.000
P27412-36*	WALLPACK LED UL 16W 1700LM	16	1700	5000	120V-277V~	50.000

\*Wallpack atenuable. Utiliza atenuador 0-10V / \*Dimmable Wallpack. Uses dimmer 0-10V

## CANOPY LED



P27088-36*	CANOPY HB EMPOTRAR 90W	90	9000	5000	120V-277V~	50.000
P24350-36**	CANOPY HB SOBREPONER 45W	45	5625	5000	120V-277V~	50.000
P24351-36**	CANOPY HB SOBREPONER 80W	80	10379	5000	120V-277V~	50.000

\*Canopy atenuable. Utiliza atenuador 0-10V / \*Dimmable Canopy. Uses dimmer 0-10V

\*\*Fotocelda incluida / \*\*Includes Photocontrol

## QUANTUM LED



IP65 CE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P24455-36	QUANTUM LED 200W 19KLM 6.0K	200	19000	6000	120V-240V~	50.000
P24456-36	QUANTUM LED 300W 28.5KLM 6.0K	300	28500	6000	120V-240V~	50.000

## SYLVEO LED

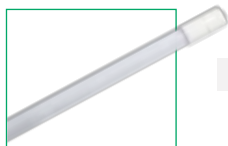


Lumiance

IK08 IP66 NOM

P154683-01	SYLVEO LED 120W 12KLM WIDE 4.0K	120	12000	4000	120V-277V~	50.000
P154686-01	SYLVEO LED 200W 20KLM WIDE 4.0K	200	20000	4000	120V-277V~	50.000
P154689-01	SYLVEO LED 290 30KLM WIDE 4.0K	290	30000	4000	120V-277V~	50.000

## MAGNUM LED



IP67 CE

P24198-36	MAGNUM LED 24W, 2200LM 5.0K	24	2200	5000	120V-240V~	50.000
-----------	-----------------------------	----	------	------	------------	--------

## 705 ECO LED



IK08 IP65 CE

P26447-36	705 ECO LED 36W, 2800LM 6.5K	36	2800	6500	120V-240V~	50.000
P24307-36	705 ECO LED 40W, 3500LM 6.5K	40	3500	6500	120V-240V~	50.000
P27077-36	705 ECO LED 40W, 3500LM 4.0K	40	3500	4000	120V-240V~	50.000
P24358-36	705 ECO LED 20W, 1800LM 6.5K	20	1800	6500	120V-240V~	50.000

## TRIPODE



IP65 CE

## TRIP-LIGHTER



IK08 IP65 CE

## LIGHT CASE



IK08 IP65 CE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P37280-36	LED TRIPODE 2X20W 2800LM 6.0K	2 x 20	2800	6000	120V-240V~	25.000
P27227-36	TRIP-LIGHTER 40W 3700LM 6.5K	40	3700	6500	120V-240V~	50.000
P27226-36	LIGHT CASE 2X30W 5000LM 6.5K	2 x 30	5000	6500	120V-240V~	50.000





**LUMINARIAS EXPLOSION PROOF**  
Explosion Proof Fixtures

**PROYECTOR EP**



**Ex** IP66 CE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P26750-36	PROYECTOR EP 50W 6000LM	50	6000	5000	120V-277V~	100.000
P26751-36	PROYECTOR EP 80W 9600LM	80	9600	5000	120V-277V~	100.000
P26753-36	PROYECTOR EP 120W 14400LM	120	14400	5000	120V-277V~	100.000

**JETA EP**



**Ex** IP66 CE

P26754-36	JETA EP 40W 5200LM	40	5200	5000	120V-277V~	100.000
P26756-36	JETA EP 80W 10400LM	80	10 400	5000	120V-277V~	100.000

**705 HERMÉTICA EP**



**Ex** IP66 CE

P26638-36	705 HERMÉTICA EP 20W 1400LM	20	1 400	5000	120V-277V~	100.000
P26757-36	705 HERMÉTICA EP 40W 2800LM	40	2800	5000	120V-277V~	100.000

## LUMINARIAS INDUSTRIALES FABRICADAS EN C.R.

Industrial Fixtures made in Costa Rica



### LUXEM - N



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS					OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS			MÁS INFORMACIÓN / MORE INFO		
Modelo / Model	Tipo LED / LED type	Cant. Módulos / LED Modules Qty.	Flujo Lum. / Lum. Flux	Dimensión / Dimension	DIFUSOR / DIFFUSER		INSTALACIÓN / INSTALLATION	Voltaje* / Voltage*	Consumo / Consumption	Im / W
					Óptica (Ángulo Apertura) / Optics (Beam Angle) 30°(N30) 90°(N90)	Sin Óptica / Without Optics #5 (Transparente)	Colgante / Pendant			
LUXEM N	SMD-S2	4	16000 lm	24"	•	•	•	Multivoltaje	122W	>120
		4	16000 lm	48"	•	•	•	Multivoltaje	122W	>120
		6	24500 lm	48"	•	•	•	Multivoltaje	180W	>120
		8	30000 lm	48"	•	•	•	Multivoltaje	237W	>120
									<b>CRI = 84</b>	

\*Multivoltaje: luminaria atenuable 0-10V / Multivoltage: dimmable fixture 0-10V

### ANTIVANDÁLICA



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS					OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS			MÁS INFORMACIÓN / MORE INFO		
Modelo / Model	Tipo LED / LED type	Cant. Módulos / LED Modules Qty.	Flujo Lum. / Lum. Flux	Dimensión / Dimension	DIFUSOR / DIFFUSER	INSTALACIÓN / INSTALLATION		Voltaje / Voltage	Consumo / Consumption	Im / W
					Blanco / White	Empotrar / Recessed	Sobrepuesta / Superimposed			
451	SMD-S2	2	4824 lm	1x2	•		•	Multivoltaje	42W	114
		4	6375 lm	1x4	•		•	Multivoltaje	52W	122
450	SMD-S2	4	6375 lm	1x4	•	•		Multivoltaje	52W	122
									<b>CRI = 84</b>	
									<b>THD Máx. &lt;20%</b>	

\*Multivoltaje: luminaria atenuable 0-10V / Multivoltage: dimmable fixture 0-10V

### HIGH STRIP



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS					OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS		MÁS INFORMACIÓN / MORE INFO			
Modelo / Model	Tipo LED / LED type	Cant. Módulos / LED Modules Qty.	Flujo Lum. / Lum. Flux	Dimensión / Dimension	INSTALACIÓN / INSTALLATION	Voltaje* / Voltage*	Consumo / Consumption	Im / W		
					Colgante / Pendant					
High Strip LED	SMD-S2	4	18000 lm	96"	•	Multivoltaje	158W	138		
									<b>CRI = 84</b>	
									<b>THD Máx. &lt;20%</b>	

\*Multivoltaje: luminaria atenuable 0-10V / Multivoltage: dimmable fixture 0-10V

### 705 LED



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS					OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS			MÁS INFORMACIÓN / MORE INFO				
Modelo / Model	Tipo LED / LED type	Cant. Módulos / LED Modules Qty.	Flujo Lum. / Lum. Flux	Dimensión / Dimension	DIFUSOR / DIFFUSER	BATERÍA EMERG. / EMERG. BATTERY	INSTALACIÓN / INSTALLATION	Voltaje / Voltage	Consumo / Consumption	Im / W		
					Acrílico / Acrylic		Sobreponer / Superimposed					
UL 705 LED	SMD-S2	2	2340 lm	24	•		•	120V	23.5W	100		
		2	2340 lm	48	•	•	•	120V	23.5W	100		
		4	4700 lm	48	•	•	•	120V	47W	100		
		1	2490 lm	24	•		•	Multivoltaje	22.5W	110		
		2	4200 lm	24	•		•	Multivoltaje	36W	116		
		2	4980 lm	48	•		•	Multivoltaje	45W	110		
		4	6000 lm	48	•	•	•	Multivoltaje	50W	120		
		4	8400 lm	48	•	•	•	Multivoltaje	72W	116		
		4	10800 lm	96	•	•	•	Multivoltaje	83W	130		
		8	21600 lm	96	•	•	•	Multivoltaje	166W	130		
											<b>CRI = 84</b>	
											<b>THD Máx. &lt;20%</b>	

\*Multivoltaje: luminaria atenuable 0-10V / Multivoltage: dimmable fixture 0-10V



## 725 LED



IP65 

ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS					OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS			MÁS INFORMACIÓN / MORE INFO	
Modelo / Model	Tipo LED / LED type	Cant. Módulos / LED Modules Qty.	Flujo Lum. / Lum. Flux	Dimensión / Dimension	DIFUSOR / DIFFUSER / Acrílico / Acrylic	INSTALACIÓN / INSTALLATION / Colgante / Pendant	Voltaje / Voltage	Consumo / Consumption	lm / W
725 LED	SMD-S2	4	19292 lm	48	•	•	Multivoltaje	158W	99 lm
		6	11600 lm	48	•	•	Multivoltaje	84W	138 lm
		6	14000 lm	48	•	•	Multivoltaje	104W	134 lm
								<b>CRI = 84</b>	
								<b>THD Máx. &lt;20%</b>	

\*Multivoltaje: luminaria atenuable 0-10V / Multivoltage: dimmable fixture 0-10V

## 505 CUARTO LIMPIO



ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS					OPCIONES DE SELECCIÓN ÚNICA / SINGLE CHOICE OPTIONS			MÁS INFORMACIÓN / MORE INFO			
Modelo / Model	Tipo LED / LED type	Cant. Módulos / LED Modules Qty.	Flujo Lum. / Lum. Flux	Dimensión / Dimension	DIFUSOR / DIFFUSER / Opal	INSTALACIÓN / INSTALLATION / Cielo Susp. / Susp. Ceiling / Gypsum	Voltaje / Voltage	Consumo / Consumption	lm / W		
505 LED	SMD-S2	2	2340 lm	2x2	•	•	120V	23.5W	100		
		4	4700 lm	2x4	•	•	120V	47W	100		
		6	7050 lm	2x4	•	•	120V	70.5W	100		
		2	4200 lm	2x2	•	•	Multivoltaje	36W	116		
		2	4980 lm	2x2	•	•	Multivoltaje	45W	110		
		3	6300 lm	2x2	•	•	Multivoltaje	54W	116		
		4	6000 lm	2x4	•	•	Multivoltaje	50W	120		
		4	9960 lm	2x4	•	•	Multivoltaje	90W	110		
		6	12600 lm	2x4	•	•	Multivoltaje	108W	116		
		4	4700 lm	1x4	•	•	120V	47W	100		
		2	4200 lm	1x4	•	•	Multivoltaje	36W	116		
		2	4980 lm	1x4	•	•	Multivoltaje	45W	110		
		4	6000 lm	1x4	•	•	Multivoltaje	50W	120		
		4	9960 lm	1x4	•	•	Multivoltaje	90W	110		
										<b>CRI = 84</b>	
										<b>THD Máx. &lt;20%</b>	

\*Multivoltaje: luminaria atenuable 0-10V / Multivoltage: dimmable fixture 0-10V



6

## LÁMPARAS & TUBOS FLUORESCENTES

*Fluorescent Lamps & Tubes*

BOMBILLERÍA FLUORESCENTE  
Fluorescent Lamps

4000 HORAS



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P48558-33	CFL EU SPIRAL 25W/E27 T3	25	1300	6500	120V~	4.000
P48557-33	CFL EU SPIRAL 20W/E27 T3	20	1100	6500	120V~	4.000
P48563-33	CFL EU SPIRAL 15W/E27 T2	15	780	6500	120V~	4.000

6000 HORAS



P28941-33	CFL EU SPIRAL 25W/827 T2 BLISTER	25	1375	2700	120V~	6.000
P28942-33	CFL EU SPIRAL 25W/865 T2 BLISTER	25	1350	6500	120V~	6.000
P28930-33	CFL EU SPIRAL 20W/827 T2 BLISTER	20	900	2700	120V~	6.000
P28928-33	CFL EU SPIRAL 20W/865 T2 BLISTER	20	1050	6500	120V~	6.000
P28940-33	CFL EU SPIRAL 15W/865 T2 BLISTER	15	900	6500	120V~	6.000
P28939-33	CFL EU SPIRAL 15W/827 T2 BLISTER	15	900	2700	120V~	6.000
P28937-33	CFL EU SPIRAL 13W/827 T2 BLISTER	13	650	2700	120V~	6.000
P28938-33	CFL EU SPIRAL 13W/865 T2 BLISTER	13	860	6500	120V~	6.000
P28923-36	CFL EU SPIRAL 11W/827 T2 BLISTER	11	550	2700	120V~	6.000
P29178-36	CFL EU SPIRAL 11W/865 T2 BLISTER	11	550	6500	120V~	6.000
P29172-36	CFL EU SPIRAL 9W/827 T2 BLISTER	9	450	2700	120V~	6.000
P29175-36	CFL EU SPIRAL 9W/865 T2 BLISTER	9	450	6500	120V~	6.000
P28588-20	CFL EU SPIRAL 25W/865 T2 BOX	25	1450	6500	120V~	6.000
P28587-20	CFL EU SPIRAL 20W/865 T2 BOX	20	1200	6500	120V~	6.000
P28586-20	CFL EU SPIRAL 15W/865 T2 BOX	15	900	6500	120V~	6.000
P28874-19	CFL EU SPIRAL 25W/827 T2 2PACK	25	1350	2700	120V~	6.000
P28872-19	CFL EU SPIRAL 20W/827 T2 2PACK	20	1100	2700	120V~	6.000
P28826-19	CFL EU SPIRAL 15W/865 T2 2PACK	15	840	6500	120V~	6.000
P28398-19	CFL EU SPIRAL 25W/865 T2 3PACK	25	1450	6500	120V~	6.000
P28397-19	CFL EU SPIRAL 20W/865 T2 3PACK	20	1200	6500	120V~	6.000
P28396-19	CFL EU SPIRAL 15W/865 T2 3PACK	15	900	6500	120V~	6.000
P28827-19	CFL EU SPIRAL 20/865 T3 3PACK	20	1200	6500	120V~	6.000
P28796-19	CFL EU SPIRAL 15W/865 T2 6PACK	15	760	6500	120V~	6.000



**10000 HORAS**



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P38783-33	CFL EU SPIRAL 25W/827 T2 BLISTER	25	1600	2700	120V~	10.000
P38778-33	CFL EU SPIRAL 25W/865 T2 BLISTER	25	1520	6500	120V~	10.000
P35106-33	CFL EU SPIRAL 20W/865 T2 BLISTER	20	1200	6500	120V~	10.000
P35102-33	CFL EU SPIRAL 20W/827 T2 BLISTER	20	1200	2700	120V~	10.000
P35105-33	CFL EU SPIRAL 15W/865 T2 BLISTER	15	800	6500	120V~	10.000
P35101-33	CFL EU SPIRAL 15W/827 T2 BLISTER	15	850	2700	120V~	10.000
P38775-33	CFL EU SPIRAL 11W/865 T2 BLISTER	11	531	6500	120V~	10.000
P38780-33	CFL EU SPIRAL 11W/827 T2 BLISTER	11	600	2700	120V~	10.000
P38774-33	CFL EU SPIRAL 9W/865 T2 BLISTER	9	410	6500	120V~	10.000
P38779-33	CFL EU SPIRAL 9W/827 T2 BLISTER	9	450	2700	120V~	10.000
P38925-19	CFL EU SPIRAL 25W/827 T2 2PACK	25	1600	2700	120V~	10.000
P38923-19	CFL EU SPIRAL 20W/827 T2 2PACK	20	1200	2700	120V~	10.000
P38920-19	CFL EU SPIRAL 15W/865 T2 2PACK	15	840	6500	120V~	10.000
P38915-19	CFL EU ESPIRAL 9W/827 T2 2PACK	9	450	2700	120V~	10.000
P38786-19	CFL EU SPIRAL 25W/865 T2 3PACK	25	1520	6500	120V~	10.000
P38785-33	CFL EU SPIRAL 20W/865 T2 3PACK	20	1150	6500	120V~	10.000
P38784-19	CFL EU SPIRAL 15W/865 T2 3PACK	15	800	6500	120V~	10.000

CFL HIGH  
POWER

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P38250-33	CFL EU HW SPIRAL 105W E27 T5	105	6000	6500	120V~	8.000
P28278-19	CFL EU HW SPIRAL 105W E27 T5	105	6000	6500	240V~	8.000
P38247-33	CFL EU HW SPIRAL 85W E27 T5	85	4900	6500	120V~	8.000
P28275-19	CFL EU HW SPIRAL 85W E27 T5	85	4900	6500	240V~	8.000
P38938-33	CFL EU HW SPIRAL 85W E40 T5	85	4900	6500	120V~	8.000
P38950-33	CFL EU HW SPIRAL 85W E40 T5	85	4900	6500	240V~	8.000
P38697-33	CFL EU HW SPIRAL 60W E27 T5	60	3370	6500	120V~	8.000
P38946-33	CFL EU HW SPIRAL 60W E40 T5	60	3370	6500	120V~	8.000
P38954-33	CFL EU HW SPIRAL 60W E27 T5	60	3370	6500	240V~	8.000
P38948-33	CFL EU HW SPIRAL 60W E40 T5	60	3370	6500	240V~	8.000
P38955-33	CFL EU HW SPIRAL 60W E27 T5	60	3370	3000	240V~	8.000
P38622-33	CFL EU HW SPIRAL 42W E27 T3	42	2650	6500	120V~	8.000

FLUORESCENTE  
CIRCULAR

P29133-20	LAMP CIRC 22W/865 T5 E27	22	1200	6500	120V~	10.000
P29129-20	LAMP CIRC 22W/765 T9 E27	22	1210	6500	120V~	10.000
P29135-20	LAMP CIRC 32W/865 T5 E27	32	1800	6500	120V~	10.000
P29131-20	LAMP CIRC 32W/765 T9 E27	32	1600	6500	120V~	10.000
P20160-33	REPUES LAMP CIRC 22W/765 T9	22	1210	6500	-	10.000
P20162-33	REPUES LAMP CIRC 32W/765 T9	32	1600	6500	-	10.000

CFL PINES  
8000 HORAS

P20701-13	CFL TRIPLE 42W/841 4PIN	42	2500	4100	-	8.000
P20669-13	CFL DOBLE 26W/841 4PIN	26	1800	4100	-	8.000
P20675-13	CFL DOBLE 18W/841 4PIN	18	1200	4100	-	8.000
P29344-13	CFL DOBLE 18W/850 4PIN	18	1200	5000	-	8.000
P20682-13	CFL DOBLE 13W/827 4PIN	13	800	2700	-	8.000
P20667-13	CFL DOBLE 13W/841 4PIN	13	800	4100	-	8.000
P29115-19	CFL DOBLE 18W/841 2PIN	18	1200	4100	-	8.000

TUBOS FLUORESCENTES  
Fluorescent Tubes

## TUBOS T5



CE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P31650-12	TUBO F54 T5 /830 HO	54	4650	3000	-	20.000
P31614-3	TUBO F54 T5 /841 HO	54	4650	4100	-	20.000
P31615-3	TUBO F54 T5 /860 HO	54	4400	6500	-	20.000
P31619-3	TUBO F28 T5 /841	28	2610	4100	-	20.000
P31620-3	TUBO F28 T5 /860	28	2400	6500	-	20.000
P31621-3	TUBO F14 T5 /841	14	1210	4100	-	20.000
P31622-3	TUBO F14 T5 /865	14	1100	6500	-	20.000

## TUBOS T8



CE

P29693-11	TUBO FO96 T8 /765	60	4620	6500	-	15.000
P21892-3	TUBO F32 T8 /841	32	2950	4100	-	20.000
P1703-3	TUBO F32 T8 /865	32	2700	6500	-	20.000
P21603-3	TUBO F32 T8 /765	32	2100	6500	-	15.000
P21602-3	TUBO F32 T8 /741	32	2200	4100	-	10.000
P21886-3	TUBO F25 T8 /865	25	2200	6500	-	20.000
P01550-3	TUBO F17 T8 /865	17	1250	6500	-	30.000
P1591-3	TUBO F17 T8 /841	17	1300	4100	-	20.000
P1592-3	TUBO F17 T8 /865	17	1250	6500	-	20.000
P01423-3	TUBO F17 T8 /741	17	1275	4100	-	15.000
P21601-3	TUBO F17 T8 /765	17	950	6500	-	15.000
P21600-3	TUBO F17 T8 /741	17	1200	4100	-	10.000
P21881-22	TUBO F32 T8 / 865 4PACK	32	2700	6500	-	20.000
P21880-22	TUBO F17 T8 /865 4PACK	17	1200	6500	-	20.000

## TUBOS T8 TIPO U



CE

P21969-5	TUBO F32 T8 /741 TIPO U	32	2750	4000	-	20.000
P21878-33	TUBO F32 T8 /865 TIPO U	32	2750	6500	-	20.000



A large, white, stylized letter 'H' is positioned on the left side of the page. The background is dark with several glowing incandescent light bulbs hanging from above. The bulbs are out of focus, creating a bokeh effect. The overall mood is warm and artistic.

H

## LÁMPARAS INCANDESCENTES

*Incandescent Lamps*

BOMBILLERÍA INCANDESCENTE A60  
*A60 Incandescent Lamps*

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P17551-49	BOMB INCAND OPACO 25W	25	160	2700	120V~	1.000
P17552-49	BOMB INCAND OPACO 40W	40	380	2700	120V~	1.000
P17553-49	BOMB INCAND OPACO 50W	50	450	2700	120V~	1.000
P17554-49	BOMB INCAND OPACO 60W	60	830	2700	120V~	1.000
P18561-49	BOMB INCAND OPACO 75W	75	850	2700	120V~	1.000
P17556-49	BOMB INCAND OPACO 100W	100	1200	2700	120V~	1.000
P05082-5	BOMB OPACO 25W 3 PACK	25	160	2700	120V~	1.000
P05083-5	BOMB OPACO 40W 3 PACK	40	380	2700	120V~	1.000
P05084-5	BOMB OPACO 60W 3 PACK	60	830	2700	120V~	1.000
P05085-5	BOMB OPACO 75W 3 PACK	75	850	2700	120V~	1.000
P05086-5	BOMB OPACO 100W 3 PACK	100	1200	2700	120V~	1.000

INCANDESCENTES ESPECIALES  
*Special Incandescents*

P10119-10	BOMB 40W/A15 PARA REFRI/HORNO	40	330	2700	120V~	1.000
P17407-13	BOMBILLO 150W CLARO 220V E27	150	1200	2700	220V~	1.000

HALÓGENOS GU5.3 Y GU10  
*GU5.3 & GU10 Halogens*

P21793-83	HALOGENO MR16 50W GU5.3 3PACK	50	1950	2700	12V	2.000
P21795-83	HALOGENO MR16 50W GU5.3 3PACK	50	1950	2700	120V~	2.000
P21794-83	HALOGENO MR16 50W GU10 3PACK	50	1100	2700	120V~	2.000



## HALÓGENO LINEAL DE DOBLE CONTACTO

*Double contact Linear Halogen*



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
<b>P21784-63R</b>	HALOGENO 150W 2PACK	150	3000	3000	120V~	2.000
<b>P21619-19</b>	HALOGENO 500W	500	8750	3000	120V~	2.000

## REFLECTORES HALÓGENOS

*Halogen Reflectors*



<b>P15042-20</b>	REFLECTOR 65BR30/FL E27	65	650	2700	120V~	2.000
<b>P14530-16</b>	REFLECTOR 50PAR20 E27	50	420	2900	120V~	2.000
<b>P13862-15</b>	REFLECTOR 80PAR38/FL E27 AZUL	80	-	Azul	120V~	2.000

## BOMBILLERÍA VINTAGE

*Vintage Lamps*

### VINTAGE TS58



### VINTAGE A19



### VINTAGE T14



### VINTAGE G95

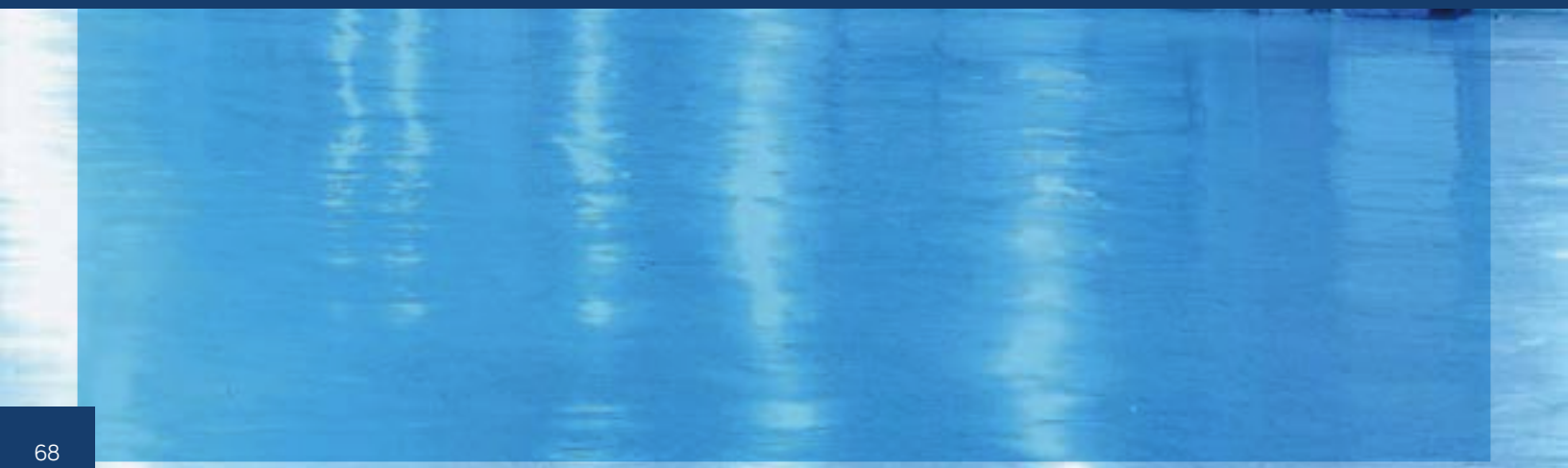


Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
<b>P5060700</b>	BOMB VINTAGE DECO TS58 25W	25	60	2700	120V~	3.000
<b>P5060701</b>	BOMB VINTAGE DECO TS58 40W	40	120	2700	120V~	3.000
<b>P5060702</b>	BOMB VINTAGE DECO TS58 60W	60	220	2700	120V~	3.000
<b>P5060703</b>	BOMB VINTAGE DECO A19 25W	25	60	2700	120V~	3.000
<b>P5060704</b>	BOMB VINTAGE DECO T14 40W	40	120	2700	120V~	3.000
<b>P5060705</b>	BOMB VINTAGE DECO G95 40W	40	120	2700	120V~	3.000



# LUMINARIAS & BULBOS HID

*HID Fixtures & Bulbs*



## BULBOS HID MERCURIO

*HID Mercury Bulbs*



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P69444-20	BULBO HPM 175W/ED28/E40 FOSF	175	8750	4000	-	8.000
P20413-20	BULBO HPM 250W/ED28/E40 FOSF	250	11250	4000	-	10.000
P69449-20	BULBO HPM H33/400CL 400W E40	400	20000	5900	-	24.000

## BULBOS HID METALARC

*HID Metalarc Bulbs*



P64473-13	BULBO MH 100W/ED55/E27 CL	100	9500	4000	-	15.000
P64480-33	BULBO MH 175W/ED28/E27 FOSF	175	14500	3700	-	10.000
P64479-13	BULBO MH 175W/ED17/E27 CL	175	14000	4200	-	10.000
P64689-33	BULBO MH 175W/U/MED/ED17/E27 CL	175	14000	4000	-	10000
P20853-33	BULBO MH 175W/U/ED28/E40 CL	175	12000	4200	-	10.000
P20854-33	BULBO MH 250W/U/ED28/ E40 CL	250	19000	4200	-	15.000
P20856-16	BULBO MH 400W/ED37/E40 CL	400	30000	4200	-	10.000
P64692-21	BULBO MH 400W/ED28/E40 CL	400	40000	4000	-	15.000
P64705-15	BULBO MH 400W/ED37/E40 CL	400	30000	4200	-	10.000
P64694-15	BULBO MH 1000W/BT56/E40 CL	1000	110000	4000	-	15.000
P64431-15	BULBO MH 1500W/BT56/E40 CL	1500	180000	4000	-	6000

## BULBOS HID SODIO ALTA PRESIÓN

*HID High Pressure Bulbs*



P67550-13	BULBO HPS 50W/ED17/E27 CL	50	4000	2000	-	24.000
P67504-33	BULBO HPS 70W/ED17/E27 CL	70	6000	2000	-	20.000
P20731-20	BULBO HPS 100W/ED23.5/E40 CL	100	9500	2000	-	24.000
P67553-12	BULBO HPS 100W/ED23.5/E40 FOSF	100	8600	2000	-	24.000
P20382-13	BULBO HPS 100W/T38/E27 CL	100	9500	2000	-	24.000
P20588-20	BULBO HPS 100W/ED76/E40 FOSF	100	9000	1900	-	28.000
P20586-12	BULBO HPS 150W/T46/E40 CL	150	15300	2000	-	32.000
P67516-33	BULBO HPS 150W/ED23.5/E40 CL	150	15500	2000	-	24.000
P20582-3	BULBO HPS 250W/T46/E40 CL	250	28000	2000	-	32.000
P67554-33	BULBO HPS 250W/ED28/E40 FOSF	250	19000	3700	-	15.000
P20713-20	BULBO HPS 250W/T46/E40 CL	250	32000	2000	-	32.000
P20587-11	BULBO HPS 400W/T46/E40 CL	400	48500	2000	-	32.000

LUMINARIAS ALTA INTENSIDAD DE DESCARGA  
*Stadiums HID Fixtures*

**OLYMPIC**



IP65 CE

Lámpara no incluida /  
Lamp not included

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P04461-36	LUM OLYMPIC 1000W MH MV T6	1000	88000	-	120V/208V/240V/277V~	-
P04161-36	LUM OLYMPIC 1000W MH MV T3	1000	88000	-	120V/208V/240V/277V~	-
P04460-36	LUM OLYMPIC 1000W MH MV T2	1000	88000	-	120V/208V/240V/277V~	-
P04462-36	LUM OLYMPIC 1500W MH MV T6	1500	144000	-	120V/208V/240V/277V~	-
P04137-36	LUM OLYMPIC 1500W MH MV T3	1500	144000	-	120V/208V/240V/277V~	-
P04136-36	LUM OLYMPIC 1500W MH MV T2	1500	144000	-	120V/208V/240V/277V~	-

**URBAN LIGHT**



IP65 CE

P37082-36	URBANLIGHT 85W CFL E27 C/BRAZO	85	4900	6500	120V~	8.000
P04912-36	URBANLIGHT 40W LED E27 C/BRAZO	40	3500	6500	120V~	25.000

LUMINARIAS ALTA INTENSIDAD DE DESCARGA  
*Stadiums HID Fixtures*



IP65 CE

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V) Voltage	Horas (h) Lifespan
P00833-36	JETA 6 250W MET CUA S/FOTOCELDA	250	15200	4200	120V/208V/240V/277V~	15.000
P00835-36	JETA 6 400W MET CUA S/FOTOCELDA	400	27200	4200	120V/208V/240V/277V~	10.000
P33504-36	JETA 6 400W MET S/FOTOCELDA	400	27200	4200	240V~	10.000
P00832-36	JETA 6 250W HPS CUA S/FOTOCELDA	250	25600	3700	120V/208V/240V/277V~	15.000
P00834-36	JETA 6 400W HPS CUA S/FOTOCELDA	400	38800	2000	120V/208V/240V/277V~	32.000





J

## OTROS PRODUCTOS

*OTHER PRODUCTS*





FOCOS LED  
LED Flashlights

Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Flujo lum. (lm) Luminous Flux	Temp. Color (K) Color Temp.	Tensión (V)
P31206-3	FOCO 9 LEDS COLOR PLATA	4.5	-	LUZ BLANCA	-
P31243-3	FOCO 9 LEDS COLOR ROJO	4.5	-	LUZ BLANCA	-
P31212-3	FOCO 21 LEDS COLOR PLATA	9	-	LUZ BLANCA	-
P31244-3	FOCO 21 LEDS COLOR ROJO	9	-	LUZ BLANCA	-
P31111-36	FOCO ONE LED COLOR NEGRO	1	-	LUZ BLANCA	-
P31124-36	FOCO LED MULTIFUNCIÓN NEGRO 3AAA	0.3	-	LUZ BLANCA	-

LUMINARIAS FIREFLY  
Firefly Fixture

M0001127	LUMINARIA FIREFLY LED	5	-	-	120V~
----------	-----------------------	---	---	---	-------

REGLETAS  
Power Strip

Código Code	Modelo Model	Amp Máx. Amp. Max.	Oulet Núm. Outlet Num.	Certificaciones Certifications	Tensión (V) Voltage
P60112-31R	REGLETA POWER STRIP 6 OUTLET	15	6	UL	120V~
P60114-31R	REGLETA POWER STRIP 6 OUTLET PROT 110 J	15	6	UL	120V~
P60115-31R	REGLETA POWER STRIP 5+1 OUTLET PROT 270 J	15	5+1	UL	120V~

BATERÍAS ALCALINAS  
Alkaline batteries

Código Code	Modelo Model	Empaque Packaging
P89501-64R	BATERIA ALKALINE AA 4PACK	4
P89525-68R	BATERIA ALKALINE AA 6PACK	6
P89504-64R	BATERIA ALKALINE AAA 4PACK	4
P89524-68R	BATERIA ALKALINE AAA 6PACK	6



## VENTILADORES

Fans



Código Code	Modelo Model	Potencia (W) Wattage	Velocidades Speed	Tipo Instalación Installation Type	Tensión (V) Voltage
P41003-36	VENTILADOR PARA TECHO FORCE	75	3	Techo	120V~
P41008-36	VENTILADOR TORRE 36" C/C	65	3	De torre	120V~
P41009-36	VENTILADOR PIE MOSQ/KILLER ION	70	3	De pedestal	120V~
P41010-36	VENTILADOR PIE MIST C/C ION	100	3	Evaporador pedestal	120V~
P41011-36	VENTILADOR PIE 3VELOCIDADES BL	55	3	De pedestal	120V~
P41012-36	VENTILADOR MESA USB/4XAAA	2,5	1	De mesa portátil	120V~
P41013-36	VENTILADOR FLAT MIST C/C ION	100	3	Evaporador torre	120V~
P41014-36	VENTILADOR AIRCOOLER C/C ION	85	3	A/C de torre	120V~
P41015-36	VENTILADOR TORRE 44" C/C	65	3	De torre	120V~

## EXHIBIDORES SYLVANIA *Sylvania Exhibitors*

En Sylvania contamos con diferentes exhibidores que puede solicitar para su punto de venta, diseñados para mostrar el producto de manera atractiva y estética.

Ofrecemos desde góndolas, a grandes instalaciones con diferentes paneles organizados por familias de producto, que muestran no solamente las luminarias y lámparas, sino también posibles aplicaciones de las mismas.

*In Sylvania we have different exhibitors that you can order for your point of sale, designed to display our products in an attractive and aesthetic way.*

*We offer from gondolas to large installations with different panels organized by product families, which show not only the fixtures and lamps, but also possible applications of them.*

### TIPO A

Showrooms, salas de exhibición, exhibidores grandes de 3 o más paneles

*Big showrooms and exhibitors of 3 or more panels*



### TIPO B

Exhibidores medianos con 2 paneles o más, con techo y pequeñas jardineras

*Medium exhibitors with 2 panels or more, with roof and small planters*



### TIPO C

Góndolas, pequeños muebles de 1 panel, torres de 3 caras o 4 caras

*Gondolas, small furnitures of 1 panel, towers of 3 or 4 faces*





K

BALASTROS  
*BALLASTS*



BALASTROS ELECTROMAGNÉTICOS  
Electromagnetic Ballasts

Código Code	Modelo Model
P82162-13	BALASTRO 1X20W 120V PRE-HEAT BLANCO SYL
P92164-16	BALASTRO 1X40W 120V PRE-HEAT BLANCO SYL
P93460-19	BALASTRO 2X40 ELECTRONICO T12 ERS 120V
P93516-19	BALASTRO 2X96 ELECTRONICO T12 IS 120V
P93236-19	BAL 1-2X39T12 120V AI

BALASTROS ELECTRÓNICOS  
Electronic Ballasts

## CFL



P93270-12	BALASTRO 2X13W - 2X18W CFL 120V-277V
P93233-12	BALASTRO 1-2X26W - 1X32W - 1X42W CFL 120V-277V
P93225-19	BALASTRO 2X26W - 2X32W - 2X42W CFL 120V-277V 3T 4T

## TUBOS T8



P93278-33	BALASTRO 1X32W SC T8 120V
P93220-19	BALASTRO 2X32W T8 120V
P93531-30	BALASTRO 2X32W T8 120V/277V UL+ NEMA PREMIUM
P50282-33	BALASTRO 3X32W T8 120V/277V UL+ NEMA PREMIUM
P93623-13	BALASTRO 4X32W T8 120V/277V UL+ NEMA PREMIUM
P93638-30	BALASTRO 2X59W T8 120V/277V

## TUBOS T5



P93249-19	BALASTRO PARA 1 ó 2 TUBOS 2X14W 120-277V
P93356-19	BALASTRO 4X14 T5 MV
P93650-19	BALASTRO PARA 1 ó 2 TUBOS 2X24W T5 120-277V
P93651-19	BALASTRO 2X28W 120-277V 1 ó 2 TUBOS
P93586-30	BALASTRO 3-4X28W T5 ISP MV
P93272-20	BALASTRO PARA 1 ó 2 TUBOS 2X54 T5 120-277V
P93245-19	BALASTRO 4X54 T5 120-277V

BALASTROS ELECTRÓNICOS ATENUABLES T8  
T8 Dimmable Electronic Ballasts

Código Code	Modelo Model
P93554-19	BALASTRO ATENUABLE 2X32 MV, 0-10V
P93555-19	BALASTRO ATENUABLE 3X32 120V, 0-10V

BALASTROS DE EMERGENCIA  
Emergency Ballast

CFL, T8, T5



P93247-15	BALASTRO EMERGENCIA PARA 1 TUBO C/DE32 500 LM
P93283-15	BALASTRO EMERGENCIA PARA 2 TUBOS C/DE48 700 LM
P93285-15	BALASTRO EMERGENCIA PARA 1 TUBO EFP42 13/18/26W
P93529-19	BALASTRO EMERGENCIA PARA 1 TUBO T5 -700 LM
P93284-36	BALASTRO EMERGENCIA PARA 1 TUBO FP54 T5

Tiempo de autonomía ≥90 minutos / Emergency operation ≥90 minutes

LED



P24352-19	DRIVER DE EMERGENCIA PARA LED 25W
P93591-19	DRIVER DE EMERGENCIA PARA LED 40W
NUEVO	DRIVER DE EMERGENCIA PARA LED 60W

Tiempo de autonomía ≥90 minutos / Emergency operation ≥90 minutes

BALASTROS HID MERCURIO  
HID Mercury Ballast

P92171-15	BALASTRO MERCURIO 175W 240V
P92187-15	BALASTRO MERCURIO 250W 240V

**BALASTROS HID SODIO**  
*HID Sodium Ballast*

CE

Código Code	Modelo Model
371812264	BALASTRO SODIO 50 HPS 120V R-NPF 71A7807-600
P92177-22	BALASTRO SODIO 100 HPS 120V
P93539-22	BALASTRO SODIO 150 HPS CUADRIVOLTAJE 55V
P93551-15	BALASTRO SODIO 150 HPS - DOBLE NIVEL DE POTENCIA (100V)
P93377-22	BALKIT SODIO 250 HPS 240V REAC.
P92100-22	BALASTRO SODIO 250 HPS CWA CUA71A8291-500DA
P92101-23	BALASTRO SODIO 400 HPS CUADRIVOLTAJE
P93450-22	KIT BALASTRO SODIO 150HPS 240V R-HPF 100V
P93548-15	KIT BALASTRO SODIO 150HPS REAC S55

**BALASTROS HID METALARC**  
*HID Metalarc Ballast*

CE

P93306-15	BALASTRO METALARC 100W 120V
P93309-22	BALASTRO METALARC 175W CUADRIVOLTAJE
P93314-22	BALASTRO METALARC 250W CUADRIVOLTAJE
P93312-36	BALASTRO METALARC 250W 480V 71A5741-001D
P93320-21	BALASTRO METALARC 400W CUADRIVOLTAJE
P92204-36	BALASTRO METALARC 400W 240V/208V (PARA JETA)
P93371-21	BALASTRO METALARC 1000W CUADRIVOLTAJE
P93373-21	BALASTRO METALARC 1500W 480V 71A6742



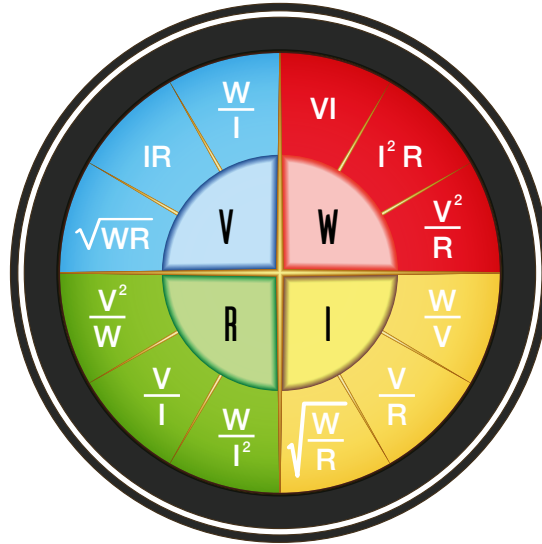
L

ANEXOS  
ANNEXES





LEY DE OHM  
OHM Law



EQUIVALENCIAS POR TECNOLOGÍA  
Equivalences by technology

Eficiencia	Menos		Más	
Tecnología				Lumen
	<i>Incandescente</i>	<i>CFL</i>	<i>LED</i>	
<b>CONSUMO</b>	45W	9W	5W	470 lm
	60W	11W	7W	630 lm
	75W	15W	9W	850 lm
	100W	20W	12W	1150 lm
	125W	25W	15W	1450 lm
Vida útil	1000 h	4000 - 10000 h	12000 - 40000 h	
Economía	-	+80 %	+95 %	



## MATRIZ DE CONFIGURACIÓN RGB DMX

RGB DMX Configuration Matrix

			Control								
Producto Product	Control Remoto* Remote Control	DMX									
		P24937	P26691	P24876	P24342	P27095	P24348	P24341	P24343	P24344	
		FUENTE Power F/LED Strip RGB 120VAC	Controlador RGB RF 12/24v C/C *	Led RGB W WiFi Cont 12/24V4A/CH*	Cont DMX WiFi R/T 3ch RGB 350W	Controlador RGB 120VDC	Controlador DMX512 USB64bit	Contr DMX WiFi R/T IP65	Cont Dmx WiFi R/T Antena Macho	Cont Dmx Wifi R/T Antena Hembra	
Bombillería	P26186	LED GU10 RGB BL PR-CBX Incluido / Included*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	P26182	LED GU5.3 RGB BL PR-CBX Incluido / Included*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	P26162	LED RGB 120V E27 BL PR-CBX Incluido / Included*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Jeta LED	P24401	JETA 10 LED 10W RGB, W/REMOTE Incluido / Included*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	P24402	JETA 20 LED 20W RGB, W/REMOTE Incluido / Included*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	P27184	JETA 50 LED 50W RGB, W/REMOTE Incluido / Included*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Cintas LED	P25258	LED CINTA RGB 36W-IP54 C/CONTR Incluido / Included*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	M000921	LED STRIP 1MT RGB IP65 120V N/A*	Sí/Hasta 50m	N/A	N/A	N/A	Sí	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
	P24934	LED STRIP 50MT RGB IP65 120V N/A*	Incluido	N/A	N/A	N/A	Sí	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Piscinas	P24325	PETIT LED 11.5W 24V RGB IP68 N/A*	N/A	Sí/Según fuente	Sí/Según fuente	Sí/Hasta 30	N/A	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
	P24323	LINEAL LED 9W 12V RGB IP67 N/A*	N/A	Sí/Según fuente	Sí/Según fuente	Sí/Hasta 38	N/A	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
	P24324	H2O LED 9W 12V RGB IP68 N/A*	N/A	Sí/Según fuente	Sí/Según fuente	Sí/Hasta 38	N/A	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Bañadores LED	P25541	LED WALL WASHER RGB 24W N/A*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Sí/Hasta 170	Opcional	Opcional	Opcional
	P25045	LED WALL WASHER RGB 50W N/A*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Sí/Hasta 86	Opcional	Opcional	Opcional
	P25657	LED 72W WALL WASHER RGB24 N/A*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Sí	Opcional	Opcional	Opcional
	P25658	LED 106W WALL WASHER RGB48 N/A*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Sí/Hasta 170	Opcional	Opcional	Opcional
	P24872	LED WW RGBSD 15W WiFi 120-240 N/A*	N/A	N/A	Integrado	N/A	N/A	Opcional	N/A	N/A	N/A
	P24873	LED WW RGBSD 54W WiFi 120-240 N/A*	N/A	N/A	Integrado	N/A	N/A	Opcional	N/A	N/A	N/A
	P24874	LED WW RGB 72W WiFi 120-240 N/A*	N/A	N/A	Integrado	N/A	N/A	Opcional	N/A	N/A	N/A
P24875	LED WW RGBASD 100W WiFi120-240 N/A*	N/A	N/A	Integrado	N/A	N/A	Opcional	N/A	N/A	N/A	
Proyector	P24990	PROYECTOR RGB 286W N/A*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Sí	Opcional	Opcional	Opcional
	P26741	PROYECTOR RGB 580W N/A*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Sí	Opcional	Opcional	Opcional



## LISTADO COMPLETO DE LUMINARIAS DISPONIBLES

*Complete list of available fixtures*

Código Code	Modelo Model
<b>106 LED</b>	
P04376-15	UL 106 LED 2SMD2 2340 LM 120V 6K 24C/IN
P04160-21	UL 106 LED 4SMD2 4680 LM 120V 6K 40C/IN
P04762-21	UL 106 LED 4SMD2 4680 LM 120V 5K 40C/IN
<b>503 LED</b>	
P03703-22	UL 503 LED 2SMD2 2340 LM 2X2 120V 4K D1
P03712-22	UL 503 LED 2SMD2 2340 LM 2X2 120V 4K D6
P02866-21	UL 503 LED 2SMD2 2340 LM 2X2 120V 4K D6 GYP
P04821-22	UL 503 LED 2SMD2 2340 LM 2X2 120V 6K D6
P03706-22	UL 503 LED 2SMD2 4200 LM 2X2 D1 4K C/T
P03713-22	UL 503 LED 2SMD2 4200 LM 2X2 D6 4K
P04506-22	UL 503 LED 2SMD2 4200 LM 2X2 D6 6.5K
P02088-21	UL 503 LED 2SMD2 4200 LM 2X2 4K D6 GY
P04438-21	UL 503 LED 2SMD2 4200 LM 2X2 4K D6 C/BE
P06067-21	UL 503 LED 2SMD2 4200 LM 2X2 D6 4K GYPSUM C/BE
P02870-21	UL 503 LED 2SMD2 4980 LM 2X2 D6 6.5K
P04360-21	UL 503 LED 4SMD2 4680 LM 120V 4K 2X2 D6
P04491-36	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 2X4 120V 4K D1 GYPSUM
P04451-22	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 120V 6K 2X4 D6 GYPSUM
P04367-22	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 2X4 120V D6 6K
P03704-22	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 2X4 120V 4K D1
P03401-22	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 2X4 120V 4K D6
P04174-36	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 2X4 120V D4 4K
P04176-36	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 2X4 120V 4K D4 GYPSUM
P04797-36	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 2X4 120V 6K D6 GYPSUM C/BE
P04177-36	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 2X4 120V 4K D4 GYPSUM C/BE
P04175-36	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 2X4 120V 4K D4 C/BE
P04497-36	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 2X4 120V 4K D1 GYPSUM C/BE
P04442-22	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 120V 4K 2X4 D6 C/BE
P04368-22	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 120V 6K 2X4 D6 C/BE
P04300-36	UL 503 LED 4SMD2 4700 LM 2X4 120V 4K D1 C/BE
P04178-21	UL 503 LED 2SMD2 4980 LM 2X2 4K D4
P03677-21	UL 503 LED 2SMD2 4980 LM 2X2 D6 4K
P03707-22	UL 503 LED 2SMD2 4980 LM 2X2 D1 4K
P04382-21	UL 503 LED 2SMD2 4980 LM 2X2 4K D6 GYPSUM
P04484-21	UL 503 LED 2SMD2 4980 LM 2X2 D1 6.5K
P04485-21	UL 503 LED 2SMD2 4980 LM 2X2 D1 6.5K C/BE
P04179-21	UL 503 LED 2SMD2 4980 LM 2X2 D4 4K C/BE
P04955-21	UL 503 LED 2SMD2 4980 LM 2X2 D6 6.5K C/BE
P04394-22	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 1X4 6.5K D1 C/T
P04596-22	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 1X4 6.5K D6
P06065-21	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 1X4 D6 4K GYPSUM
P04577-22	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 1X4 4K D1 C/T
P02840-21	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 1X4 D6 4K
P03014-22	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 1X4 6.5K D1 C/T C/BE
P06066-21	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 1X4 D6 4K GYPSUM C/BE
P06049-21	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 1X4 D6 4K C/BE

Código Code	Modelo Model
<b>503 LED</b>	
P04597-22	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 1X4 6.5K D6 C/BE
P03709-22	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D1 4K
P04344-36	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 2X4 4K D6 GYPSUM
P04426-22	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D1 6.5K
P04954-36	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D6 6.5K
P03403-36	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D6 4K
P04396-36	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 2X4 6.5K D1 C/T
P03015-36	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 2X4 6.5K D1 C/T C/BE
P04713-36	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D6 4K C/BE
P04595-36	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D6 6.5K C/BE
P02570-36	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D1 4K C/BE
P02644-36	UL 503 LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D1 6.5K C/BE
P03708-22	UL 503 LED 3SMD2 6300 LM 2X2 D1 4K
P04125-21	UL 503 LED 3SMD2 6300 LM 2X2 D6 4K GYPSUM
P03400-22	UL 503 LED 3SMD2 6300 LM 2X2 D6 4K
P04126-21	UL 503 LED 3SMD2 6300 LM 2X2 D6 4K GYPSUM C/BE
P04124-21	UL 503 LED 3SMD2 6300 LM 2X2 4K D6 C/BE
P03705-22	UL 503 LED 6SMD2 7050 LM 2X4 120V 4K D1
P04358-22	UL 503 LED 6SMD2 7050 LM 2X4 120V D6 GYPSUM
P04695-36	UL 503 LED 6SMD2 7050 LM 2X4 120V D6 6K
P03402-36	UL 503 LED 6SMD2 7050 LM 2X4 120V D6 4K
P04439-21	UL 503 LED 6SMD2 7050 LM 120V 4K 2X4 D6 C/BE
P03520-36	UL 503 LED 6SMD2 7200 LM 2X4 D6 C/BE
P03710-22	UL 503 LED 4SMD2 9960 LM 2X4 D1 4K
P03715-22	UL 503 LED 4SMD2 9960 LM 2X4 D6 4K
P04122-36	UL 503 LED 4SMD2 9960 LM 2X4 D6 4K GYPSUM
P04478-36	UL 503 LED 4SMD2 9960 LM 2X4 D6 6.5K GYPSUM
P04836-22	UL 503 LED 4SMD2 9960 LM 2X4 D1 6.5K
P04123-36	UL 503 LED 4SMD2 9960 LM 2X4 D6 4K GYPSUM C/BE
P04121-36	UL 503 LED 4SMD2 9960 LM 2X4 D6 4K C/BE
P02327-22	UL 503 LED 4SMD2 9960 LM 2X4 D6 6.5K C/BE
P04864-22	UL 503 LED 6SMD2 12000 LM 6.5K 2X2 D5 GYPSUM M/CF
P04973-21	UL 503 LED 6SMD2 12000 LM 2X2 D6 6.5K
P03711-22	UL 503 LED 6SMD2 12600 LM 2X4 D1 4K
P03716-22	UL 503 LED 6SMD2 12600 LM 2X4 D6 4K
P04536-36	UL 503 LED 6SMD2 12600 LM 6.5K 2X4 D1 GYPSUM
P04668-36	UL 503 LED 6SMD2 20000 LM 2X4 D6 6.5K
<b>517 LED</b>	
P03697-21	UL 517 LED 2SMD2 2340 LM 120V 24" 4K D6 PD
P04252-23	UL 517 LED 1SMD2 2490 LM D6 24" 4K GYPSUM
P02658-23	UL 517 LED 1SMD2 2490 LM D6 6.5K 24" PD
P03418-23	UL 517 LED 1SMD2 2490 LM 4K D6 24" PD
P04513-21	UL 517 LED 2SMD2 2340 LM 120V 48" 4K D6 CS
P04805-23	UL 517 LED 2SMD2 2340 LM 120V 4K D6 48" GYPSUM
P04550-21	UL 517 LED 2SMD2 2340 LM 120V 4K D6 48" PD EXT
P04551-21	UL 517 LED 2SMD2 2340 LM 120V 4K D6 48" PD INT

Código Code	Modelo Model
<b>517 LED</b>	
P02675-21	UL 517 LED 2SMD2 2340 LM 120V 4K D6 48" PD NG
P03806-23	UL 517 LED 2SMD2 3728 LM D6 PA 48" 4K
P04934-21	UL 517 LED 2SMD2 3728 LM D6 PD 48" 6.5K
P04936-23	UL 517 LED 2SMD2 3728 LM 6.5K D6 48" GYPSUM
P03807-23	UL 517 LED 2SMD2 3728 LM D6 48" 4K PA C/BE
P04282-21	UL 517 LED 4SMD2 4680 LM 120V GYP D4 72" TRASLAPADA
P04592-21	UL 517 LED 2SMD2 4978 LM D6 48" PD 4K
P04853-21	UL 517 LED 2SMD2 4978 LM 4K D6 48" PD GR
P04246-23	UL 517 LED 2SMD2 4980 LM D4 48" GYPSUM 4K
P03748-23	UL 517 LED 2SMD2 4980 LM D6 48" GYPSUM 4K
P04253-15	UL 517 LED 2SMD2 4980 LM D6 48" 4K PD C/BE
P04392-23	UL 517 LED 2SMD2 4980 LM D6 48" 4K GYPSUM C/BE
P03419-15	UL 517 LED 2SMD2 4980 LM 4K D6 48" PD
P04660-21	UL 517 LED 2SMD2 4980 LM 6.5K D6 48" CS
P04935-23	UL 517 LED 2SMD2 4980 LM 6.5K D6 48" GYPSUM
P04933-21	UL 517 LED 2SMD2 4980 LM 6.5K D6 48" PD
P02328-21	UL 517 LED 2SMD2 4980 LM D6 6.5K 48" CS C/BE
P04642-21	UL 517 LED 2SMD2 7000 LM 4K D6 48" PD
P06070-21	UL 517 LED 4SMD2 4680 LM 120V 3K D6 96" PA
P03853-21	UL 517 LED 4SMD2 9960 LM D6 96" 4K PD
P04930-21	UL 517 LED 4SMD2 9960 LM 4K D6 96" GYP
P02678-21	UL 517 LED 4SMD2 9960 LM 6.5K D4 96" PD
<b>ARIA LED</b>	
P04332-23	UL ARIA-L LED 1SMD2 24 2500 LM 4K
P04336-23	UL ARIA-L LED 1SMD2 24 2500 LM 6.5K
P04463-36	UL ARIA-L LED 1SMD2 24 2500 LM 4K C/BE
P04371-23	UL ARIA-L LED 1SMD2 24 2500 LM 6.5K C/BE
P04561-23	UL ARIA-L LED 2SMD2 48 4980 LM 4K MOD
P02238-36	UL ARIA-L LED 2SMD2 48 4980 LM 6.5K
P03878-36	UL ARIA-L LED 2SMD2 48 4980 LM 4K
P04844-36	UL ARIA-L LED 2SMD2 48 4980 LM 4K C/BE
P04370-23	UL ARIA-L LED 2SMD2 48 4980 LM 6.5K C/BE
P04333-23	UL ARIA-L LED 2SMD2 48 5000 LM 4K
P04337-23	UL ARIA-L LED 2SMD2 48 5000 LM 6.5K
P04464-36	UL ARIA-L LED 2SMD2 48 5000 LM 4K C/BE
P04562-23	UL ARIA-L LED 3SMD2 72 6300 LM 4K MOD
P04564-36	UL ARIA-L LED 4SMD2 96 6000 LM 4K MOD
P04335-23	UL ARIA-L LED 4SMD2 96 6000 LM 4K
P04339-23	UL ARIA-L LED 4SMD2 96 6000 LM 6.5K
P04334-23	UL ARIA-L LED 3SMD2 72 6300 LM 4K
P04338-23	UL ARIA-L LED 3SMD2 72 6300 LM 6.5K
P04486-23	UL ARIA-L LED 2SMD2 48 6800 LM MV 4K
P03925-22	ARIA-L LED 3SMD 6300 LM 48" 4K ARRIBA/ABAJO D1
P03926-22	ARIA-L LED 6SMD 12600 LM 96" 4K ARRIBA/ABAJO
P04857-36	KIT UNION ARIA MODULAR
P04340-21	ARIA-C LED 4SMD2 6000 LM 2X2 4K
P04341-21	ARIA-C LED 4SMD2 6000 LM 2X2 6.5K
P04219-36	ARIA-C LED 4SMD2 8400 LM 2X2 4K

Código Code	Modelo Model
<b>ARIA LED</b>	
P04342-36	ARIA-R LED 6SMD2 12600 LM 2X4 4K
P04343-36	ARIA-R LED 6SMD2 12600 LM 2X4 6.5K
P04789-36	ARIA-E LED 3SMD2 7467 LM DERECHA 4K
P04790-36	ARIA-E LED 3SMD2 7467 LM IZQUIERDO 4K
P04792-36	ARIA-E LED 5SMD2 11095 LM 4K
P04791-36	ARIA-E LED 8SMD2 19912 LM 4K
P03930-23	ARIA LED 2SMD2 2340 LM 120V 24" 4K PA
P03940-21	ARIA LED 4SMD2 4700 LM 120V 48" 4K PA
P03409-22	ARIA LED 3SMD2 6300 LM 48 4K AR/AB D#1 C/BE
P06331-36	UL ARIA FIGURA "L" 2SMD 4980 LM 24"X24" 4K D6
P06330-36	UL ARIA FIGURA "L" 4SMD 7660 LM 48"X48" 4K D6
P06332-36	UL ARIA FIGURA "L" 3SMD 6099 LM 24"X48" 4K IZQUIERDO D6
P06333-36	UL ARIA FIGURA "L" 3SMD 6099 LM 24"X48" 4K DERECHO D6
P06334-36	UL ARIA FIGURA "L" 3SMD 7467 LM 24"X48" 4K IZQUIERDO D6
P06335-36	UL ARIA FIGURA "L" 3SMD 7467 LM 24"X48" 4K DERECHO D6
<b>503 IVY LED</b>	
P04568-36	503 IVY PANEL LED 1X4 45W 5.0K 3400LM, 30KH, 120/240V
P04583-36	503 IVY PANEL LED 1X4 45W 5.0K 3400LM, 30KH, 120/240V, GYP
P04557-21	503 IVY PANEL LED 2X2 45W 5.0K 3400LM, 30KH, 120/240V
P04914-21	503 IVY PANEL LED 2X2 45W 5.0K 3400LM, 30KH PENDANT
P04582-36	503 IVY PANEL LED 2X2 45W 5.0K 3400LM, 30KH GYP
P04863-36	503 IVY PANEL LED 2X2 45W 5.0K 3400LM, 30KH GYP M/CF
P04937-36	503 IVY PANEL LED 2X2 45W 6.5K 3400LM, 30KH, 120/240V
P06042-21	503 IVY PANEL LED 2X2 45W 5.0K 3400LM, 30KH, 120/240V C/BE
P04558-36	503 IVY PANEL LED 2X4 70W 5.0K 6000LM, 30KH, 120/240V
P04938-36	503 IVY PANEL LED 2X4 90W 6.5K 6800LM, 30KH, 120/240V
P06041-36	503 IVY PANEL LED 2X4 90W 5.0K 6800LM, 30KH, 120/240V C/BE
<b>RÚBICO LED</b>	
P03692-36	UL RUBICO LED 2SMD2 2340 LM 120V 4K 2X2 D7
P03693-36	UL RUBICO LED 2SMD2 2340 LM 120V 4K 2X2 D9
P03405-36	UL RUBICO LED SMD-S1 2 2400 LM 2x2 MIC
P03407-36	UL RUBICO LED SMD-S1 2 2400 LM 2x2 RB
P03406-36	UL RUBICO LED SMD-S1 2 3360 LM 2x2 MIC
P03408-36	UL RUBICO LED SMD-S1 2 3360 LM 2x2 RB
P03450-36	UL RUBICO LED 3SMD1 3600 LM 2X2 D9 ESP
P04254-36	UL RUBICO LED 2SMD2 4980 LM 2X2 4K D9 C/BE
P03438-36	UL RUBICO LED 3SMD1 6000 LM 2X2 D9 4K
P04255-36	UL RUBICO LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D8 4K
P04475-36	UL RUBICO LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D8 4K GYPSUM
P03478-36	UL RUBICO LED 3SMD1 6000 LM 2X2 D9 4K C/BE
P04256-36	UL RUBICO LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D8 4K C/BE
P03694-36	UL RUBICO LED 3SMD2 6300 LM 2X2 D7 4K
P03695-36	UL RUBICO LED 3SMD2 6300 LM 2X2 D9 4K
<b>RÚBICO LITE LED</b>	
P04469-36	UL RUBICO LITE 2SM 2340 LM 4K 120V 2X2 D6
P04470-36	UL RUBICO LITE 2SM 2340 LM 4K 120V 2X2 D6 GYPSUM
P04510-36	UL RUBICO LITE LED 2SMD 2340 LM 2X2 D6 4K 120V C/BE

Código Code	Modelo Model
<b>RÚBICO LITE LED</b>	
P04507-36	UL RUBICO LITE LED 4SMD 4700 LM 2X4 D6 4K 120V
P04508-36	UL RUBICO LITE LED 4SMD 4700 LM 2X4 D6 4K 120V C/BE
P04407-36	UL RUBICO LITE LED 2SMD2 4980 LM 2X2 D6 4K
P02841-36	UL RUBICO LITE LED 2SMD2 4980 LM 2X2 D6 4K GY
P04538-36	UL RUBICO LITE LED 2SMD2 4980 LM 2X2 D6 4K C/BE
P02842-36	UL RUBICO LITE LED 2SMD2 4980 LM 2X2 D6 4K GY C/BE
P04454-36	UL RUBICO LITE LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D6 4K GYPSUM
P04408-36	UL RUBICO LITE LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D6 4K
P04852-36	UL RUBICO LITE LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D6 4K C/BE
P04455-36	UL RUBICO LITE LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D6 4K GYPSUM C/BE

<b>RÚBICO VEIL LED</b>	
P04898-21	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 2303 LM 24W 1X2 D10 4K 120VAC
P04899-21	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 2303 LM 24W 1X2 D10 6.5K 120VAC
P04905-21	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 4094 LM 36W 1X2 D10 4K
P04906-21	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 4824 LM 42W 1X2 D10 4K
P04904-21	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 4094 LM 36W 1X2 D10 6.5K
P04907-21	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 4824 LM 42W 1X2 D10 6.5K
P04896-36	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 2303 LM 24W 2X2 D10 4K 120VAC
P04897-36	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 2303 LM 24W 2X2 D10 6.5K 120VAC
P04830-36	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 4094 LM 36W 2X2 D10 6.5K
P06046-36	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 4094 LM 36W 2X2 D10 4K C/BE
P04831-36	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 4824 LM 42W 2X2 D10 4K
P04832-36	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 4824 LM 42W 2X2 D10 6.5K
P04829-36	UL RUBICO VEIL LED 2SMD1 4980 LM 36W 2X2 D10 4K
P02107-21	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 4824 LM 42W 2X2 D10 4K C/BE
P04902-21	UL RUBICO VEIL LED 4SMD2 4660 LM 48W 1X4 D10 4K 120VAC
P04903-21	UL RUBICO VEIL LED 4SMD2 4660 LM 48W 1X4 D10 6.5K 120VAC
P04908-21	UL RUBICO VEIL LED 4SMD2 6375 LM 52W 1X4 D10 6.5K
P04888-36	UL RUBICO VEIL LED 4SMD2 7600 LM 52W 1X4 D10 4K

P02657-36	UL RUBICO VEIL LED 2SMD2 4094 LM 36W 2X4 D10 4K GYPSUM
P06052-36	UL RUBICO VEIL LED 4SMD2 4094 LM 36W 2X4 D10 4K
P06045-36	UL RUBICO VEIL LED 4SMD2 4094 LM 36W 2X4 D10 4K C/BE
P04901-36	UL RUBICO VEIL LED 4SMD2 4660 LM 48W 2X4 D10 4K 120VAC
P04900-36	UL RUBICO VEIL LED 4SMD2 4660 LM 48W 2X4 D10 6.5K 120VAC
P02677-36	UL RUBICO VEIL LED 4SMD2 4824 LM 42W 2X4 D10 4K C/BE
P02855-36	UL RUBICO VEIL LED 4SMD2 5868 LM 42W 2X4 D10 4K GYPSUM
P04881-36	UL RUBICO VEIL LED 4SMD2 5868 LM 42W 2X4 D10 4K
P04834-36	UL RUBICO VEIL LED 4SMD2 7600 LM 52W 2X4 D10 6.5K
P04833-36	UL RUBICO VEIL LED 4SMD2 7600 LM 52W 2X4 D10 4K

<b>503 PLUS</b>	
P03976-21	503PLUS LED 24 1X2, 2X9W PL5 GYP C/TUBOS P24122 - 6.5K
P03645-22	503PLUS LED 24 2X2, 2X9W, S/DIFUSOR C/TUBOS P24122 - 6.5K
P02373-22	503PLUS LED 24 2X2, 2X9W D#6 C/TUBOS P24994 - 6.5K
P03732-22	503PLUS LED 24 2X2, 2X9W S/DIF GYP C/TUBOS P24122 - 6.5K
P03560-22	503PLUS LED 24 2X2, 2X9W SIN DIFUSOR SIN TUBOS
P03830-22	503PLUS LED 24 2X2, 3X9W, DIF PL5 C/TUBOS P24122 - 6.5K
P03601-22	503PLUS LED 24 2X2, 3X9W SIN DIF C/TUBOS P24122 - 6.5K

Código Code	Modelo Model
<b>503 PLUS</b>	
P03729-22	503PLUS LED 24 2X2, 3X9W S/DIF GYP C/TUBOS P24122 - 6.5K
P02072-22	503PLUS LED 24 2X2, 3X9W D#1 SIN TUBOS
P03046-22	503PLUS LED 24 2X2, 3X9W SIN DIFUSOR SIN TUBOS
P03231-22	503PLUS LED 24 2X2, 3X9W D#5 SIN TUBOS
P02654-22	503PLUS LED 24 2X2, 4X9W D#1 SIN TUBOS
P03646-22	503PLUS LED 24 2X2, 4X9W S/DIF C/TUBOS P24122 - 6.5K
P03725-22	503PLUS LED 48 1X4, 2X18W SIN DIFUSOR GYP SIN TUBOS
P03541-22	503PLUS LED 48 1X4, 2X18W SIN DIFUSOR SIN TUBOS
P03647-21	503PLUS LED 48 2X4, 2X18W S/DIF C/TUBOS P24652 - 6.5K
P03730-21	503PLUS LED 48 2X4, 2X18W S/DIF GYP C/TUBOS P24652 - 6.5K
P03585-21	503PLUS LED 48 2X4, 2X18W S/DIF C/TUBOS P24250 - 6.5K
P02245-21	503PLUS LED 48 2X4, 2X18W D#1 SIN TUBOS
P02848-21	503PLUS LED 48 2X4, 2X18W SIN DIFUSOR SIN TUBOS
P03586-21	503PLUS LED 48 2X4, 3X18W S/DIFUSOR C/TUBOS P24250 - 6.5K
P03344-21	503PLUS LED 48 2X4, 3X18W PL5 SIN TUBOS
P03942-21	503PLUS LED 48 2X4, 3X18W D#1 C/TUBOS P24651 - 4.1K
P03908-21	503PLUS LED 48 2X4, 3X18W D#1 C/TUBOS P24652 - 6.5K
P02625-21	503PLUS LED 48 2X4, 3X18W D#1 SIN TUBOS
P03093-21	503PLUS LED 48 2X4, 3X18W D#5 SIN TUBOS
P03561-21	503PLUS LED 48 2X4, 4X18W DIF #4 C/TUBOS P24250 - 6.5K
P03587-21	503PLUS LED 48 2X4, 4X18W S/DIFUSOR C/TUBOS P24250 - 6.5K
P03731-21	503PLUS LED 48 2X4, 4X18W S/DIFUSOR C/TUBOS P24652 - 6.5K
P03282-21	503PLUS LED 48 2X4, 4X18W D#1 SIN TUBOS
P02405-21	503PLUS LED 48 2X4, 4X18W PL5 SIN TUBOS
P03555-21	503PLUS LED 48 2X4, 4X18W SIN TUBOS
P04708-21	UL503PLUS LED 24 1X2 2X9W D6 C/TUBOS P24122 - 6.5K
P04743-22	UL503PLUS LED 24 2X2 2X9W D6 SIN TUBOS
P04776-22	UL503PLUS LED 24 2X2 2X9W SIN DIFUSOR SIN TUBOS
P04230-22	UL503PLUS LED 24 2X2 2X9W D6 C/TUBOS P24653 - 4.1K
P04331-22	UL503PLUS LED 24 2X2 2X9W SIN DIFUSOR C/TUB P24122 - 6.5K
P04361-22	UL503PLUS LED 24 2X2 2X9W GYP S/DIF C/TUB P24122 - 6.5K
P02239-22	UL503PLUS LED 24 2X2 2X9W S/DIF C/TUBOS P24994 - 6.5K
P04397-22	UL503PLUS LED 24 2X2 2X9W D6 C/TUBOS UL P26222 - 6.5K
P04966-22	UL503PLUS LED 24 2X2 2X9W D6 GYP C/TUBOS UL P26222 - 6.5K
P03638-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W DIF #1 C/TUB UL P26223 - 4.1K
P03964-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W GYP D5 C/TUBOS P24653 - 4.1K
P04231-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W D6 C/TUBOS P24653 - 4.1K
P04517-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W D6 C/TUBOS P24122 - 6.5K
P03917-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W RA PL5 C/TUBOS P24653 - 4.1K
P03963-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W D5 C/TUBOS P24653 - 4.1K
P04292-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W SIN DIFUSOR C/TUB P24122 - 6.5K
P04494-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W PL5 C/TUBOS P24122 - 6.5K
P04362-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W GYP S/DIF C/TUB P24122 - 6.5K
P04293-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W S/DIF C/TUB P24122 - 6.5K C/BE
P04859-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W S/DIF C/TUB P24994 - 6.5K
P04847-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W S/DIFUSOR C/TUB P24993 - 4.1K
P04495-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W PL5 C/TUBOS P24122 - 6.5K C/BE
P04823-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W RA S/DIF C/TUB P24122 - 6.5K
P04921-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W PL5 GYP C/TUB P24653 - 4.1K C/BE
P04920-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W PL5 GYP C/TUBOS P24653 - 4.1K



Código Code	Modelo Model
<b>503 PLUS</b>	
P02858-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W S/DIF/ C/TUB P24993 - 4.1K C/BE
P02859-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W S/DIF C/TUBOS P24993 - 4.1K
P04224-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W PL5 C/TUBOS P24653 - 4.1K
P03673-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W D1 SIN TUBOS
P03997-22	UL503PLUS LED 24 2X2 3X9W D6 SIN TUBOS
P04329-22	UL503PLUS LED 24 2X2 4X9W D1 C/TUBOS P24122 - 6.5K
P04865-22	UL503PLUS LED 24 2X2 4X9W S/DIF C/TUB P24122 - 6.5K C/BE
P04796-22	UL503PLUS LED 24 2X2 4X9W D6 C/TUB P24122 - 6.5K C/BE
P04744-22	UL503PLUS LED 24 2X2 4X9W D6 SIN TUBOS
P04232-22	UL503PLUS LED 24 2X2 4X9W D6 C/TUBOS P24653 - 4.1K
P04518-22	UL503PLUS LED 24 2X2 4X9W D6 C/TUBOS P24122 - 6.5K
P04295-22	UL503PLUS LED 24 2X2 4X9W S/DIF C/TUB P24122 - 6.5K
P04363-22	UL503PLUS LED 24 2X2 4X9W GYP S/DIF C/TUB P24122 - 6.5K
P04330-22	UL503PLUS LED 24 2X2 4X9W S/DIF C/TUB P24122 - 6.5K
P04479-22	UL503PLUS LED 24 2X2 4X9W S/DIF SIN TUBOS
P04398-22	UL503PLUS LED 24 2X2 4X9W D6 C/TUBOS UL P26222 - 6.5K
P03819-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W DIF #1 C/TUBOS P24250 - 6.5K
P04560-22	UL503PLUS LED 48 1X4 2X18W SIN DIFUSOR SIN TUBOS GYP
P04782-22	UL503PLUS LED 48 1X4 2X18W SIN DIFUSOR SIN TUBOS
P04648-22	UL503PLUS LED 48 1X4 2X18W SIN TUBOS
P04391-22	UL503PLUS LED 48 1X4 2X18W D1 C/TUBOS P24652 - 6.5K
P04664-22	UL503PLUS LED 48 1X4 2X18W D6 C/TUBOS P24652 - 6.5K
P04492-22	UL503PLUS LED 48 1X4 2X18W PL5 C/TUBOS P24652 - 6.5K
P04264-21	UL503PLUS LED 48 2X4 2X18W SIN DIF C/TUBOS P24652 - 6.5K
P04870-21	UL503PLUS LED 48 2X4 2X18W SIN DIF C/TUBOS P24995 - 4.1K
P04522-21	UL503PLUS LED 48 2X4 2X18W D6 C/TUBOS P24250 - 6.5K
P04806-21	UL503PLUS LED 48 2X4 2X18W SIN DIF SIN TUBOS GYPSUM
P04468-21	UL503PLUS LED 48 2X4 2X18W S/DIF GYP C/TUB P24652 - 6.5K
P04742-21	UL503PLUS LED 48 2X4 2X18W D6 SIN TUBOS
P04775-21	UL503PLUS LED 48 2X4 2X18W SIN DIFUSOR SIN TUBOS
P04503-21	UL503PLUS LED 48 2X4 2X18W D1 C/TUBOS P24652 - 6.5K
P04306-21	UL503PLUS LED 48 2X4 2X18W D6 C/TUBOS P24652 - 6.5K
P04237-21	UL503PLUS LED 48 2X4 2X18W D5 C/TUBOS UL P26221 - 4.1K
P04448-21	UL503PLUS LED 48 2X4 2X18W D1 C/TUBOS P24250 - 6.5K
P04947-21	UL503PLUS LED 48 2X4 2X18W SIN DIF C/TUB UL P26220 - 6.5K
P03639-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W D1 C/TUB UL P26221 - 4.1K
P04450-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W SIN DIF C/TUBOS P24250 - 6.5K
P04849-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W SIN DIF C/TUBOS P24995 - 4.1K
P04523-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W D6 GYP C/TUBOS P24250 - 6.5K
P04780-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W GYPS SIN DIF SIN TUBOS
P03909-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W RA PL5 C/TUBOS P24651 - 4.1K
P04493-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W PL5 C/TUBOS P24652 - 6.5K C/BE
P04922-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W SIN DIF C/TUB UL P26221 - 4.1K
P04383-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W D6 C/TUBOS P24651 - 4.1K
P04305-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W D6 C/TUBOS P24652 - 6.5K
P04226-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W PL5 C/TUBOS P24652 - 6.5K
P06053-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W D6 C/TUBOS P24250 - 6.5K
P04919-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W PL5 GYP C/TUB P24651 4.1K C/BE
P04918-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W PL5 GYP C/TUB P24651 4.1K
P04386-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W PL5 GYP C/TUB P24652 6.5K
P04381-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W D6 GYP C/TUBOS P24652 6.5K

Código Code	Modelo Model
<b>503 PLUS</b>	
P03343-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W PL5 SIN TUBOS
P03674-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W D1 SIN TUBOS
P03998-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W D6 SIN TUBOS
P03943-21	UL503PLUS LED 48 2X4 3X18W D1 C/TUBOS P24651 - 4.1K C/BE
P04869-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W S/DIF C/TUBOS P24995 - 4.1K
P04524-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W D6 GYPC/TUBOS P24250 - 6.5K
P03900-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W RA PL5 C/TUBOS P24651 - 4.1K
P04740-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W SIN DIFUSOR GYP SIN TUBOS
P04687-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W S/DIF GYP C/TUB P24995 - 4.1K
P04871-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W S/DIF GYP C/TUB P24250 - 6.5K
P04795-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W D6 C/TUB P24652 - 6.5K C/BE
P04741-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W D6 SIN TUBOS
P04774-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W SIN DIFUSOR SIN TUBOS
P04304-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W D6 C/TUBOS P24652 - 6.5K
P06054-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W D6 C/TUBOS P24250 - 6.5K
P02255-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W S/DIF C/TUB P24250 - 6.5K C/BE
P04717-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W S/DIF C/TUBOS P24250 - 6.5K
P04948-21	UL503PLUS LED 48 2X4 4X18W D1 C/TUBOS UL P26220 - 6.5K
<b>510 MIRROR LED</b>	
P03634-21	UL510 LED 24 2X2 3X9W 18 CEL PARCHE C/TUB UL P26223 4.1K
P03982-21	UL510 LED 24 2X2 3X9W 18 CELDAS C/TUBOS P24122 6.5K
P03669-21	UL510 LED 24 2X2 3X9W 18 CELDAS PARCHE SIN TUBOS
P03981-21	UL510 LED 24 2X2 3X9W 18 CELDAS SIN TUBOS
P02100-21	UL510 LED 24 2X2 3X9W 18 CEL PARCHE C/TU P24994 6.5K C/BE
P03984-21	UL510 LED 24 2X2 4X9W 24 CELDAS SIN TUBOS
P03983-21	UL510 LED 24 2X2 4X9W 24 CELDAS C/TUBOS P24122 6.5K
P03635-21	UL510 LED 48 2X4 3X18W 36 CEL PARCHE C/TUB UL P26221 4.1K
P03879-36	UL510 LED 48 2X4 3X18W 36 CELDAS C/TUBOS P24652 - 6.5K
P03670-21	UL510 LED 48 2X4 3X18W 36 CELDAS PARCHE SIN TUBOS
P03978-36	UL510 LED 48 2X4 3X18W 36 CELDAS SIN TUBOS
P03980-36	UL510 LED 48 2X4 4X18W 48 CELDAS SIN TUBOS
P03985-36	UL510 LED 48 2X4 4X18W 48 CELDAS C/TUBOS P24652 - 6.5K
P03919-36	UL510 LED 48 2X4 4X18W 48 CELDAS C/TUBOS P24652 - 6.5K
P02106-21	UL510 LED 48 2X4 4X18W 48 CEL PARCHE C/TUB P24250 6.5K
<b>517 LINE LED</b>	
P03881-23	517 LINE LED 24 1X9W GYP D#6 SIN TUBOS
P03880-23	517 LINE LED 48 1X18W GYP D#6 SIN TUBOS
P04393-23	517 LINE LED 48 1X18W PENDANT D#6 C/TUBOS P24651 - 4.1K
P03852-23	517 LINE LED 48 1X18W GYP D#6 SIN TUBOS
P03851-23	517 LINE LED 48 1X18W PENDANT D#6 SIN TUBOS
P04716-23	517 PLUS LED 48 1X18W PENDANT D#6 SIN TUBOS
P03644-23	517 LINE LED 48 2X18W D#6 PENDANT C/TUBOS P24652 - 6.5K
P04672-23	UL517 LINE LED 24 1X9W PD D6 C/TUBOS P24993 - 4.1K
P06069-23	UL517 LINE LED 24 2X9W PD D6 C/TUBOS P24994 - 6.5K
P04471-23	UL517 LINE LED 48 1X18W PD D6 YEL C/TUBOS P24651 - 4.1K
P04490-23	UL517 LINE LED 48 1X18W D6 GYPSUM C/TUBOS P24651 - 4.1K
P04673-23	UL517 LINE LED 48 1X18W PD D6 C/TUBOS P24995 - 4.1K
P04826-23	UL517 LINE LED 48 1X18W PD D6 C/TUBOS P24250 - 6.5K
P04819-23	UL517 LINE LED 48 1X18W D6 C/TUBOS P24995 - 4.1K

Código Code	Modelo Model
<b>517 LINE LED</b>	
P04838-23	UL517 LINE LED 48 1X18W D6 C/TUBOS P24250 6.5K
P03222-23	UL517 LINE LED 48 1X18W PD D6 SIN TUBOS
P04352-23	UL517 LINE LED 48 1X18W GYPSUM D6 SIN TUBOS
P04279-23	UL517 LINE LED 48 2X18W PD D6 C/TUBOS P24652 6.5K
P02839-23	UL517 LINE LED 48 2X18W PD D6 C/TUBUL P26220 6.5K C/BE
P04280-23	UL517 LINE LED 48 2X18W PD D6 C/TUBOS P24652 6.5K C/BE
P02664-23	UL517 LINE LED 48 2X18W PD D1 C/TUBOS P24250 6.5K C/BE
P04956-23	UL517 LINE LED 48 2X18W PD D6 GR C/TUBOS P24250 - 6.5K
P04880-23	UL517 LINE LED 48 2X18W PD D6 C/TUBOS P24651 4.1K
P04828-23	UL517 LINE LED 48 2X18W D6 C/TUBOS P24250 6.5K
P02665-23	UL517 LINE LED 48 2X18W PD D1 C/TUBOS P24250 6.5K
P04827-23	UL517 LINE LED 48 2X18W PD D6 C/TUBOS P24250 6.5K
P04818-23	UL517 LINE LED 48 2X18W D6 C/TUBOS P24995 4.1K
P02283-23	UL517 LINE LED 48 2X18W GYPSUM D6 C/TUBOS P24995 4.1K
P04194-23	UL517 LINE LED 48 2X18W D6 SIN TUBOS
P04705-23	UL517 LINE LED 48 2X18W D6 PARCHE SIN TUBOS
P03314-23	UL517 LINE LED 48 2X18W GYPSUM D6 SIN TUBOS
P04883-23	UL517 LINE LED 48 2X18W PD D6 SIN TUBOS
P04950-21	UL517 LINE LED 96 2X18W TANDEM GYP D4 C/TUB P24995 4.1K
<b>507 LED</b>	
P02623-36	507 LED 24 2X2 3X9W 9 CELDAS SIN TUBOS
P03957-36	507 LED 24 2X2 3X9W 9 CELDAS GYP C/TUBOS P24653 - 4.1K
P03602-36	507 LED 24 2x2 3X9W 9 CELDAS C/TUBOS P24122 - 6.5K
P03762-36	507 LED 24 2X2 3X9W 9 CEL C/BAL EMERG C/TUB P24122 6.5K
P03532-36	507 LED 24 2x2 4X9W 16 CELDAS SIN TUBOS
P02691-21	507 LED 48 1X4 2X18W 16 CELDAS GYP SIN TUBOS
P01492-21	507 LED 48 1X4 2X18W 16 CELDAS SIN TUBOS
P03592-21	507 LED 48 1x4 2X18W 16 CELDAS SIN TUBOS
P03528-36	507 LED 48 2X4 2X18W 12 CELDAS SIN TUBOS
P03619-36	507LED 48 2X4 2X18W 12 CELDAS GYP C/TUBOS P24652 - 6.5K
P03641-36	507LED 48 2X4 3X18W 18 CELDAS C/TUBOS P24652 - 6.5K
P03761-36	507LED 48 2X4 3X18W 18 CELDAS C/BE C/TUB UL P26220 - 6.5K
P04661-36	UL507 LED 24 2X2 3X9W 9 CELDAS GYP C/TUBOS P24993 - 4.1K
P04808-36	UL507 LED 24 2X2 3X9W 9 CELDAS C/TUBOS P24993 - 4.1K
P04527-36	UL507 LED 24 2X2 3X9W 9 CELDAS C/TUBOS P24994 - 6.5K
P02851-36	UL507 LED 24 2X2 3X9W 9 CELDAS GYPSUM SIN TUBOS
P03524-36	UL507 LED 24 2X2 3X9W 9 CELDAS SIN TUBOS
P04916-36	UL507 LED 24 2X2 3X9W 9 CELDAS C/TUBOS UL P26223 - 4.1K
P04145-36	UL507 LED 24 2X2 3X9W 9 CELDAS C/TUBOS P24122 - 6.5K
P04528-36	UL507 LED 24 2X2 3X9W 9 CELDAS C/TUBOS P24994 - 6.5K C/BE
P04511-36	UL507 LED 24 2X2 4X9W 16 CELDAS C/TUBOS P24994 - 6.5K
P04310-36	UL507 LED 48 1X4 2X18W 16 CELDAS GYP C/TUB P24652 - 6.5K
P04801-21	UL507 LED 48 1X4 2X18W 16 CELDAS C/TUB UL P26221 - 4.1K
P04357-36	UL507 LED 48 2X4 2X18W 12 CELDAS C/TUBOS P24250 - 6.5K
P03642-36	UL507 LED 48 2X4 2X18W 12 CELDAS C/TUBOS P24652 - 6.5K
P04309-36	UL507 LED 48 2X4 3X18W 18 CELDAS GYP C/TUB P24652 - 6.5K
P04807-36	UL507 LED 48 2X4 3X18W 18 CELDAS C/TUBOS P24995 - 4.1K
P04525-36	UL507 LED 48 2X4 3X18W 18 CELDAS C/TUBOS P24250 - 6.5K
P03523-36	UL507 LED 48 2X4 3X18W 18 CELDAS SIN TUBOS

Código Code	Modelo Model
<b>507 LED</b>	
P04143-36	UL507 LED 48 2X4 3X18W 18 CELDAS C/TUBOS P24651 - 4.1K
P04662-36	UL507 LED 48 2X4 3X18W 18 CELDAS GYP C/TUB P24995 - 4.1K
P04236-36	UL507 LED 48 2X4 3X18W 18 CELDAS C/TUBOS UL P26221 - 4.1K
P04526-36	UL507 LED 48 2X4 3X18W 18 CELDAS C/TUB P24250 - 6.5K C/BE
P04663-36	UL507 LED 48 2X4 3X18W 18 CEL GYP C/TUB P24995 4.1K C/BE
P04580-36	UL507 LED 48 2X4 4X18W 32 CELDAS C/TUBOS P24652 - 6.5K
P04798-36	UL507 LED 48 2X4 4X18W 32 CELDAS C/TUBOS P24250 - 6.5K
P04581-36	UL507 LED 48 2X4 4X18W 32 CEL C/TUB P24652 - 6.5K C/BE
<b>408 LED</b>	
P03849-21	408 PLUS LED 48 2X18W 1X4 C/TUBOS P24652 - 6.5K
P03618-21	408 PLUS LED 48 3X18W 2X4 D#6 C/TUBOS P24651 - 4.1K
P04221-21	408 PLUS LED 48 3X18W 2X4 C/TUBOS P24652 - 6.5K
P02569-21	UL 408 PLUS LED 24 2X9W 1X2 PL5 C/TUBOS P24994 - 6.5K
P04239-21	UL 408 PLUS LED 24 2X9W 2X2 C/TUBOS P24122 - 6.5K
P04182-21	UL 408 PLUS LED 24 3X9W 2X2 PL5 C/TUBOS P24653 - 4.1K
P04817-21	UL 408 PLUS LED 24 3X9W 2X2 D6 SIN TUBOS
P04962-22	UL 408 PLUS LED 24 3X9W 2X2 D1 C/TUBOS P24653 - 4.1K
P04839-21	UL 408 PLUS LED 24 3X9W 2X2 D1 C/TUBOS P24122 - 6.5K
P04889-21	UL 408 PLUS LED 24 3X9W 2X2 D6 C/TUBOS P24994 - 6.5K
P04963-22	UL 408 PLUS LED 24 3X9W 2X2 D1 C/TUBOS P24653 - 4.1K C/BE
P04967-21	UL 408 PLUS LED 24 3X9W D6 C/TUBOS UL P26222 - 6.5K
P04496-22	UL 408 PLUS LED 24 3X9W 2X2 PL5 C/TUBOS P24122 - 6.5K C/BE
P04784-21	UL 408 PLUS LED 48 2X18W 1X4 SIN DIFUSOR SIN TUBOS
P04374-21	UL 408 PLUS LED 48 2X18W 1X4 PL5 C/TUBOS P24250 - 6.5K
P04242-21	UL 408 PLUS LED 48 2X18W 1X4 C/TUBOS P24652 - 6.5K
P04746-21	UL 408 PLUS LED 48 2X18W 2X4 D6 SIN TUBOS
P04227-21	UL 408 PLUS LED 48 2X18W 1X4 D2 C/TUBOS P24652 - 6.5K
P04183-36	UL 408 PLUS LED 48 3X18W 2X4 PL5 C/TUBOS P24651 - 4.1K
P04324-21	UL 408 PLUS LED 48 3X18W 2X4 SIN TUBOS PENDANT
P04890-36	UL 408 PLUS LED 48 3X18W 2X4 S/DIF C/TUBOS P24250 - 6.5K
P04960-21	UL 408 PLUS LED 48 4X18W 2X4 D6 C/TUBOS P24250 - 6.5K
P04745-21	UL 408 PLUS LED 48 4X18W 2X4 D6 SIN TUBOS
P04325-21	UL 408 PLUS LED 48 5X18W 2X4 SIN TUBOS PENDANT
<b>LUXEM LED</b>	
P04957-36	UL 402 LUXEM LED 4SMD2 9964 LM 6.5K D5 RH 83W
P04489-36	UL 402 LUXEM LED 4SMD2 12000 LM 6K D5 RH 90W
P04825-36	UL 402 LUXEM LED 4SMD2 12000 LM 6.5K D1 RH 90W
P02331-36	UL 402 LUXEM LED 4SMD2 12000 LM 4K D1 RH 90W C/BE
P04565-36	UL 402 LUXEM LED 6SMD2 14000 LM 6K D5 RH 104W
P03831-21	UL 402 LUXEM LED 4SMD2 19292 LM RH D5
P03832-21	UL 402 LUXEM LED 8SMD2 29720 LM RH D5
P04427-36	UL 402 LUXEM LED 8SMD2 29720 LM RA D5
P02237-36	UL 402 LUXEM LED 8SMD2 29720 LM RH D12 BT
P04858-36	UL 402 LUXEM LED 8SMD2 29720 LM RA D5 C/BE
<b>LUXEM-N LED</b>	
P06100-36	LUXEM-N30 LED 4SMD2 16000 LM 122W 48" NEGRO
P06099-36	LUXEM-N30 LED 4SMD2 16000 LM 122W 24" NEGRO
P06104-36	LUXEM-N30 LED 4SMD2 16000 LM 122W 48" GRIS
P06103-36	LUXEM-N30 LED 4SMD2 16000 LM 122W 24" GRIS



Código Code	Modelo Model
<b>LUXEM-N LED</b>	
P06152-36	LUXEM-N30 LED 4SMD2 16000 LM 122W 48" NEGRO C/BE
P06156-36	LUXEM-N30 LED 4SMD2 16000 LM 122W 48" GRIS C/BE
P06098-36	LUXEM-N30 LED 6SMD2 24000 LM 180W 48" NEGRO
P06102-36	LUXEM-N30 LED 6SMD2 24000 LM 180W 48" GRIS
P06150-36	LUXEM-N30 LED 6SMD2 24000 LM 180W 48" NEGRO C/BE
P06154-36	LUXEM-N30 LED 6SMD2 24000 LM 180W 48" GRIS C/BE
P06097-36	LUXEM-N30 LED 8SMD2 29000 LM 240W 48" NEGRO
P06101-36	LUXEM-N30 LED 8SMD2 29000 LM 240W 48" GRIS
P06149-36	LUXEM-N30 LED 8SMD2 29000 LM 240W 48" NEGRO C/BE
P06153-36	LUXEM-N30 LED 8SMD2 29000 LM 240W 48" GRIS C/BE
P06129-36	LUXEM-N90 LED 4SMD2 16000 LM 122W 48" NEGRO
P06128-36	LUXEM-N90 LED 4SMD2 16000 LM 122W 24" NEGRO
P06125-36	LUXEM-N90 LED 4SMD2 16000 LM 122W 48" GRIS
P06132-36	LUXEM-N90 LED 4SMD2 16000 LM 122W 24" GRIS
P06166-36	LUXEM-N90 LED 4SMD2 16000 LM 122W 48" NEGRO C/BE
P06162-36	LUXEM-N90 LED 4SMD2 16000 LM 122W 48" GRIS C/BE
P06127-36	LUXEM-N90 LED 6SMD2 24000 LM 180W 48" NEGRO
P06131-36	LUXEM-N90 LED 6SMD2 24000 LM 180W 48" GRIS
P06164-36	LUXEM-N90 LED 6SMD2 24000 LM 180W 48" NEGRO C/BE
P06168-36	LUXEM-N90 LED 6SMD2 24000 LM 180W 48" GRIS C/BE
P06126-36	LUXEM-N90 LED 8SMD2 29000 LM 240W 48" NEGRO
P06130-36	LUXEM-N90 LED 8SMD2 29000 LM 240W 48" GRIS
P06163-36	LUXEM-N90 LED 8SMD2 29000 LM 240W 48" NEGRO C/BE
P06167-36	LUXEM-N90 LED 8SMD2 29000 LM 240W 48" GRIS C/BE
<b>ANTIVANDÁLICAS LED</b>	
P06080-21	450 LED 4SMD2 6375 LM 1X4 52W PD D14
P06082-36	451 LED 2SMD2 4824 LM 1X2 42W PD D14
P06081-36	451 LED 4SMD2 6375 LM 1X4 52W PD D14
<b>HI STRIP LED</b>	
P06074-36	UL HI STRIP LED 4SMD2 18886 LM 96" 146.9W 6K
<b>705 LED</b>	
P03699-21	UL 705 LED 2SMD2 2340 LM 120V 24" 4K
P03415-36	UL 705 LED 1SMD2 2490 LM 24" 4K
P03414-36	UL 705 LED 2SMD2 4200 LM 24" 4K
P04482-36	UL 705 LED 2SMD2 4200 LM 24" 6.5K
P04924-36	UL 705 LED 2SMD2 4200 LM 24" 4K C/BE
P03700-36	UL 705 LED 2SMD2 2340 LM 120V 48" 4K
P03701-36	UL 705 LED 4SMD2 4700 LM 120V 48" 4K
P03416-36	UL 705 LED SMD 4 6000 LM 48"
P03702-36	UL 705 LED 2SMD2 4980 LM 48" 4K
P06043-36	UL 705 LED 2SMD2 4980 LM 48" 6.5K
P06044-36	UL 705 LED 2SMD2 4980 LM 48" 6.5K C/BE
P04187-36	UL 705 LED 2SMD2 4980 LM 48" 4K C/BE
P04283-36	UL 705 LED 4SMD2 6000 LM 48" 6.5K
P03754-36	UL 705 LED 4SMD2 6000 LM 48" 4K
P04481-36	UL 705 LED 4SMD2 6000 LM 48" 4K C/BE
P04980-36	UL 705 LED 4SMD2 6000 LM 48" 6.5K C/BE
P03417-36	UL 705 LED SMD-S1 4 6720 LM 48"
P04578-36	UL 705 LED 4SMD2 8400LM 48" 6.5K

Código Code	Modelo Model
<b>705 LED</b>	
P04301-36	UL 705 LED 4SMD2 8400 LM 48" 4K C/BE
P06109-36	UL 705 LED 4SMD2 9956 LM 4K
P06089-36	UL 705 LED 4SMD2 10000 LM 4K 83W
P03848-36	705 LED 2SMD2 4980 LM 4K ECO 48"
<b>725 LED</b>	
P04566-36	UL 725 LED 6SMD2 12000 LM 6K RH 90W
P04739-36	UL 725 LED 6SMD2 14000 LM 6K RH 104W C/DIF
P04567-36	UL 725 LED 6SMD2 14000 LM 6K RH 104W
P04241-36	UL 725 LED 4SMD2 19292 LM
P04533-36	UL 725 LED 4SMD2 19292 LM C/BE
P02371-36	UL 725 LED 6SMD2 24000 LM 196W 5K
P06118-36	UL 725 LED 8SMD2 30000 LM 237W 5K
<b>505 HERMÉTICA LED</b>	
P02655-36	UL 505 HERM LED 2SMD2 4978 LM 2X2 D6 4K GYPSUM
P02838-36	UL 505 HERM LED 4SMD2 4700 LM 2X4 D6 120V 4K
P02850-36	UL 505 HERM LED 4SMD2 4700 LM 2X4 D6 120V 4K C/BE
P04135-36	UL 505 HERM LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D1 4K
P04602-36	UL 505 HERM LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D6 6.5K
P04138-36	UL 505 HERM LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D1 4K C/BE
P04603-36	UL 505 HERM LED 4SMD2 6000 LM 2X4 D6 6.5K C/BE
P02656-36	UL 505 HERM LED 4SMD2 7660 LM 2X4 D6 4K GYPSUM
P04142-21	UL 505 IP LED 4SMD2 6000 LM 2X2 24" 4K D6
P04939-36	UL 505 IP LED 3SMD2 6000 LM 2X2 24" 6.5K D6
P04868-21	UL 505 IP LED 3SMD2 6000 LM 2X2 6.5K D6 GYPSUM
P04965-36	UL 505 IP LED 4SMD2 6000 LM 2X4 6.5K D6
P04925-36	UL 505 IP LED 4SMD2 6000 LM 2X4 4K D6
P04915-36	UL 505 IP LED 4SMD2 6000 LM 2X4 5K D6
P02374-36	UL 505 IP LED 4SMD2 9960 LM 2X4 6.5K D6
P04866-36	UL 505 IP LED 6SMD2 12000 LM 2X4 6.5K D6 GYPSUM
P04811-36	UL 505 IP LED 6SMD2 12000 LM 2X4 4K D6
P04940-36	UL 505 IP LED 6SMD2 12000 LM 2X4 48" 6.5K D6
P04867-36	UL 505 IP LED 6SMD2 12000 LM 2X4 6.5K D6 GYPSUM C/BE
P04941-36	UL 505 IP LED 6SMD2 12000 LM 2X4 48" 6.5K D6 C/BE

# G L O S A R I O

## **Flujo luminoso**

Cantidad de luz emitida por una lámpara en todas direcciones y que es percibida por el ojo humano, su unidad de medida es el lumen (lm).

## **Intensidad luminosa**

Es la cantidad de luz emitida por una fuente puntiforme que se propaga en una determinada dirección y su unidad de medida es: candela (cd).

## **Índice de Reproducción de Color**

Se denomina reproducción cromática a la calidad de definición de los colores, bajo una iluminación dada.

Para determinar la reproducción cromática de una fuente de luz, se calculan los efectos cromáticos de una escala de ocho colores propios, bajo el tipo de iluminación que debe ser calificado, así como bajo la iluminación de referencia, y se establece su relación mutua. La calidad así averiguada de la reproducción cromática es expresada en índices de IRC, que se pueden referir tanto a la general (Ra) como al valor medio, o a la reproducción de ciertos colores individuales.

El índice máximo de 100 significa una reproducción cromática ideal, como la que existe bajo luz de la lámpara incandescente o luz diurna.

### Temperatura de Color

La temperatura de color de una fuente de luz se define comparando su color dentro del espectro luminoso con el de la luz que emitiría un cuerpo negro calentado a una temperatura determinada; por este motivo esta temperatura de color generalmente se expresa en Kelvin, a pesar de no reflejar expresamente una medida de temperatura. Generalmente no es perceptible a simple vista, sino mediante la comparación directa entre dos luces como podría ser la observación de una hoja de papel normal bajo una luz de tungsteno (lámpara incandescente) y a otra bajo la de un tubo fluorescente (luz de día) simultáneamente.

### Iluminancia

El flujo luminoso emitido por una fuente finalmente colisiona con superficies en las que es reflejado, transmitido y/o absorbido. La iluminancia (o nivel de iluminación) en una superficie es la densidad de flujo luminoso incidente sobre esa superficie. Unidad de medida: lux (lx).

$$E \text{ (iluminancia)} = \left( \frac{\text{flujo luminoso incidente}}{A \text{ (área)}} \right)$$

### Eficacia luminosa

Relación entre flujo luminoso total emitido por una fuente luminosa y la potencia total consumida por ella, se expresa en lumen por watt (lm/W).

### Fotometría

La Fotometría es la rama de la ciencia que se dedica a la medición de la intensidad de la luz. Es de la mayor importancia entender el comportamiento fotométrico de un luminario para determinar si es apropiado para una aplicación especificada.

### Curvas de distribución

Las curvas de intensidades son normalmente representadas en forma polar, con el luminario al centro. El cociente del flujo luminoso en la zona entre 0-360° y el emitido por la fuente, marca la eficiencia total del luminario. La zona entre 0-45° es más probable que de problemas de deslumbramiento por reflexión, mientras que aquella que va de 45-90° es responsable generalmente del deslumbramiento directo.

### Rendimiento de la luminaria

El rendimiento de la luminaria es denominado LOR (Light Output Ratio) según DIN/EN 13032/2, y describe la relación entre el flujo luminoso emitido por una luminaria y el flujo luminoso de las lámparas empleadas. En las luminarias de radiación directa/indirecta, se indican además los componentes "DLOR" (Down Light Output Ratio) y "ULOR" (Upper Light Output Ratio). Con esto se puede reconocer la distribución del flujo luminoso de una luminaria en los semiespacios inferior y superior.

# **SYLVANIA**

[WWW.SYLVANIA-AMERICAS.COM](http://WWW.SYLVANIA-AMERICAS.COM)

---

**ARGENTINA:** Feilo Sylvania Argentina S.A. •  
T +54 11 4546 4200 • [info@feilosylvania.com.ar](mailto:info@feilosylvania.com.ar)

**COLOMBIA:** Feilo Sylvania Colombia •  
T +571 7825200 • [servicioalcliente.co@feilosylvania.com](mailto:servicioalcliente.co@feilosylvania.com)

**COSTA RICA / CARIBE / HONDURAS:** Feilo Sylvania Costa Rica •  
T +506 2210-7600 • [servicioalcliente.cr@feilosylvania.com](mailto:servicioalcliente.cr@feilosylvania.com)

**ECUADOR:** Sylvania Ecuador •  
T +593 2 328 4407 • [info.ec@feilosylvania.com](mailto:info.ec@feilosylvania.com)

**EL SALVADOR:** Feilo Sylvania El Salvador •  
PBX: +503 2239-2239 • [info.sv@feilosylvania.com](mailto:info.sv@feilosylvania.com)

**GUATEMALA:** Feilo Sylvania Guatemala •  
PBX +502 2313-5300 • [info.gt@feilosylvania.com](mailto:info.gt@feilosylvania.com)

**NICARAGUA:** Feilo Sylvania Nicaragua •  
T +505 2278-6445 • [info.ni@feilosylvania.com](mailto:info.ni@feilosylvania.com)

**PANAMÁ:** Feilo Sylvania Panamá S.A. •  
T +507 360-3100 • [info.pa@feilosylvania.com](mailto:info.pa@feilosylvania.com)

**VENEZUELA:** Feilo Sylvania Venezuela •  
T +58 212 381 0452