



innlite

iluminando tus ideas

CATALOGO DE PRODUCTOS 2011

obsoleto inmoderado
exagerado viejo
atrasado inasequible
exorbitante demodé
desusada
excesivo antiguo
arcaico



actual ecológico
efectivo novedoso
vigente
nuevo
joven
ahorrador
diferente
económico
presente



Hoy en día la iluminación se ha convertido en un papel muy importante, tan sólo en el hogar, representa el 37% del consumo total de energía eléctrica, de acuerdo un estudio realizado en Perú por el Ministerio de Energía y Minas (MEM, 2009), esto, además del reciente incremento de los costos de la energía, ha provocado buscar soluciones alternativas tecnológicas.

Entendiendo lo anterior, INNLITE surge como proyecto de negocio en 2006, donde un grupo de estudiantes universitarios buscó resolver la necesidad del mercado mexicano, mediante iluminación más eficiente, dando como respuesta la inclusión de la tecnología de LEDs (Diodo emisor de luz).

Finalmente a partir del 2011, se constituye INNLITE S.A de C.V. en Guadalajara, Jalisco, con el objetivo principal de crear, desarrollar y proveer las soluciones “VERDES” a favor del ahorro de energía que impulsen el cambio en nuestra sociedad.



7 Razones para cambiar a LEDs

Los LEDs, o diodos emisores de luz por sus siglas en inglés, surgen de la necesidad de una tecnología de iluminación más eficiente, portátil y ecológica, dando como resultado de diversas investigaciones a partir de la introducción del láser en el siglo XX, continuando con diseños que poco a poco demostraban ser más eficientes que la lámpara común incandescente.



1. Más eficiente: Un LEDs consume muy poca energía, hasta 90% menos que un foco normal incandescente.

2. Mayor duración: el tiempo de vida de un led llega a ser hasta 100,000 horas de uso, 50 veces más que un foco común.

3. Baja temperatura: Los LEDs prácticamente no generan calor, logrando así un ambiente fresco y evitando el gasto en sistemas de enfriamiento.

4. Encendido instantáneo: A diferencia de los focos ahorradores con balastro que requieren tiempo para encender completamente.

5. Amplia gama de colores: Los LEDs están disponibles en diferentes gamas de blanco (desde 2,700K hasta 8,000K) así como también en RGB, o de colores.

6. Resistencia: Los diseños de las luminarias LEDs, son mucho más resistentes a caídas, golpes, humedad y alteraciones de corriente eléctrica.

7. “Verde”: En general, los productos de iluminación de LEDs se consideran ecológicos, ya que prácticamente se pueden reciclar en su totalidad, además no contienen mercurio.

Misión

Proveer soluciones para la iluminación eficiente del mercado mexicano y latinoamericano, mediante la comercialización de productos, desarrollo de proyectos integrales y la manufactura de diseños exclusivos que excedan la satisfacción de nuestros clientes.

Visión 2015

Ser la empresa más innovadora en la industria de iluminación en Jalisco y tener presencia en los puntos más importantes del país.

Visión 2020

Ser la empresa más innovadora en la industria de iluminación en México y tener presencia en los puntos más importantes de Latinoamérica.

Valores

Trabajo en equipo
Honestidad y transparencia
Responsabilidad
Lealtad y respeto.



Comercial

Nuestra amplia red de proveedores, nos ha llevado a poder ofrecer una excelente gama de productos en iluminación con precios por debajo del mercado. Las opciones abarcan desde iluminación fija hasta portátil, para interior o exterior, en diferentes ramas de la industria, como casa, comercios, entretenimiento, etc.

Proyectos

Nuestro equipo de proyectos ha logrado poder llevar a cabo las ideas planteadas por nuestros clientes de una manera personalizada y detallada, tomando cada uno de los aspectos que hacen único los proyectos que entregamos. Así mismo ha permitido acceder a un proceso integral que incluye: diseño, planeación, instalación y mantenimiento de cada idea.

Manufactura

En un estudio realizado por la Embajada de España en México, en el año 2006 se reportó que nuestro país producía tan sólo el 0.08% de lo que importaba en el rubro de iluminación, creando un gran déficit en la balanza comercial con países como Estados Unidos y China. Esto nos ha motivado a reunir talento para el diseño y desarrollo de nuevos productos basados en las necesidades más exigentes de hoy en día para ofrecer diseños exclusivos y diferenciados del resto del mercado.





NUESTROS CLIENTES



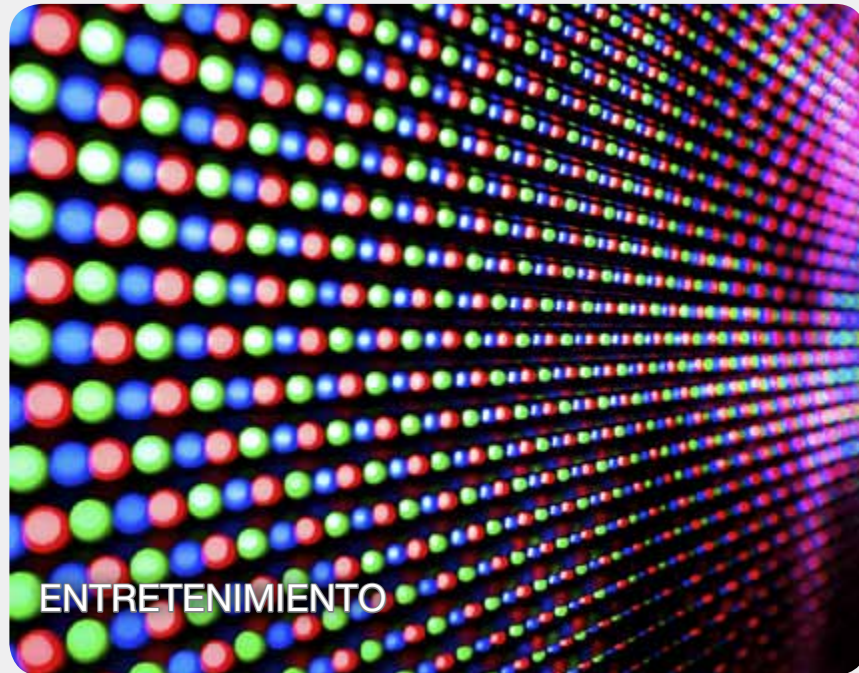
RESIDENCIAS Y COMERCIOS



INDUSTRIA



INSTITUCIONES Y GOBIERNO



ENTRETENIMIENTO



ILUMINACIÓN FIJA





SMD 5050



SMD 3528

GRADO DE PROTECCION IP

Disponible	Blanco frío, cálido, monocromático, RGB.		Blanco frío, cálido, monocromático.	
Cantidad	150 y 300 LEDs		300 y 600 LEDs	
Consumo	12V @ 3A 36W	12V @ 6A 72W	12V @ 2A 24W	12V @ 4A 48W
Lumenes	800-2000	1500-4000	600-1300	1200-2500

IP63	IP65	IP68
contra polvo	A prueba de agua	Sumergible en agua
*Interior	*Exterior	*Exterior *Uso rudo *Sumergible



FTI-001 (IP65) / FTI-014 (IP68)

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 5050 30 led / mt (150 LEDs)	16 colores 	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	DC 12V @ 3A 36 watts	800 a 1500	120 grados	1 cm 0.2 cm 5 mt

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores. Se pueden recortar cada 10 cm. Requiere controlador RGB y para conectar a 110 volts se requiere eliminador (se venden por separado) Disponible también con protección IP68 (sumergible).



FTI-016



FTI-003



FTI-004

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 5050 30 led / mt (150 LEDs)	Amarillo Verde Azul Rojo Rosa	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	DC 12V @ 3A 36 watts	1500 1800 1200 1500 1300	120 grados	1 cm 0.2 cm 5 mt

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores. Se pueden recortar cada 10 cm. También disponible con recubrimiento IP68 (sumergible en agua). Este modelo de tira sólo prende en el color que se haya comprado. Para conectar a 110 volts se requiere eliminador (se vende por separado).

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 5050 30 led / mt (150 LEDs)	Blanco Frío Blanco Cálido	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	DC 12V @ 3A 36 watts	1800 a 2000	120 grados	1 cm 0.2 cm 5 mt

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores ya que cuenta con un recubrimiento resistente al agua (IP65). Se pueden recortar cada 10 cm. También disponible con recubrimiento IP68 (sumergible en agua). Para conectar a 110 volts se requiere eliminador (se vende por separado).

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 5050 30 led / mt (300 LEDs)	Blanco Frío Blanco Cálido	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	DC 12V @ 6A 72 watts	3500 a 4000	120 grados	1 cm 0.2 cm 5 mt

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores ya que cuenta con un recubrimiento resistente al agua (IP65). Se pueden recortar cada 10 cm. También disponible con recubrimiento IP68 (sumergible en agua). Para conectar a 110 volts se requiere eliminador (se vende por separado).





FTI-001 (IP65) / FTI-014 (IP68)

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 5050 60 led / mt (300 LEDs)	16 colores 	IP68 (sumergible en agua)	DC 12V @ 6A 72 watts	1500 a 3000	120 grados	1 cm 0.2 cm 5 mt

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores. Se pueden recortar cada 5 cm. Requiere controlador RGB y para conectar a 110 volts se requiere eliminador (se venden por separado) Disponible también con protección IP68 (sumergible).



FTI-005

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 3528 60 led / mt (300 LEDs)	Blanco Frío Blanco Cálido	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	DC 12V @ 2A 24 watts	1400 a 1500	120 grados	1 cm 0.2 cm 5 mt

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores ya que cuenta con un recubrimiento resistente al agua (IP65), excepto aplicaciones sumergibles. se pueden recortar cada 10 cm.



FTI-006

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 3528 120 led / mt (600 LEDs)	Blanco Frío Blanco Cálido	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	DC 12V @ 4A 48 watts	2800 a 3000	120 grados	1 cm 0.2 cm 5 mt

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores ya que cuenta con un recubrimiento resistente al agua (IP65), excepto aplicaciones sumergibles. se pueden recortar cada 10 cm.



FTI-005

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 3528 60 led / mt (300 LEDs)	Amarillo Verde Azul Rojo 	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	DC 12V @ 2A 24 watts	 1000 1400 500 1000	120 grados	1 cm 0.2 cm 5 mt

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores ya que cuenta con un recubrimiento resistente al agua (IP65), excepto aplicaciones sumergibles. se pueden recortar cada 10 cm.



FBA-001

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 5050 30 led / 50 cm	16 colores 	IP68 (sumergible) marco de aluminio	DC 12V @ 0.6A 7.2 watts	240 a 330	120 grados	1.2 cm 0.7 cm 50 cm

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores. Requiere controlador RGB y para conectar a 110 volts se requiere eliminador (se venden por separado).



FBA-002 (Frío) / FBA-003 (Cálido)

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 5050 30 led / 50 cm	Blanco Frío Blanco Cálido	IP68 (sumergible) marco de aluminio	DC 12V @ 0.6A 7.2 watts	250 a 400	120 grados	1.2 cm 0.7 cm 50 cm

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores ya que cuenta con un recubrimiento resistente al agua (IP65), excepto aplicaciones sumergibles.

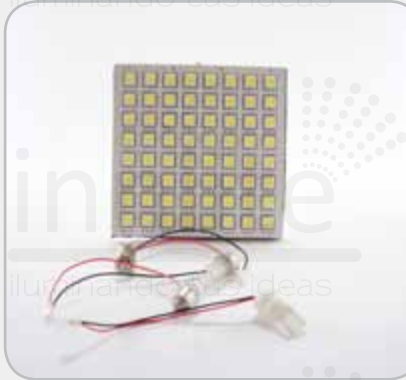


FMO-001

La imagen puede variar

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
20 módulos SMD 5050 3 led por módulo	Blanco Frío Blanco Cálido	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	DC 12V @ 1.1A 13.2 watts	400	120 grados	1 cm 0.2 cm 5 mt

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores ya que cuenta con un recubrimiento resistente al agua (IP65), excepto aplicaciones sumergibles.



FMO-001

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 5050 64 LEDs	Blanco Frío	IP63	DC 12V @ 1.25A 15 watts	400 a 500	120 grados	Largo 8 cm Ancho 8 cm Alto .4 cm

Observaciones: se recomienda para aplicaciones interiores ya que cuenta con un recubrimiento (IP65). Se requiere eliminador para conectar a 110V. El calculo de lúmenes es un valor aproximado.



FMO-002

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 5050 6 LEDs	Blanco Frío Blanco Puro	IP63	DC 12V @ 0.12A 1.4 watts	400 a 500	120 grados	Largo 3.2 cm Ancho 2 cm Alto .4 cm

Observaciones: se recomienda para aplicaciones interiores ya que cuenta con un recubrimiento (IP65). Se requiere eliminador para conectar a 110V. El calculo de lúmenes es un valor aproximado.

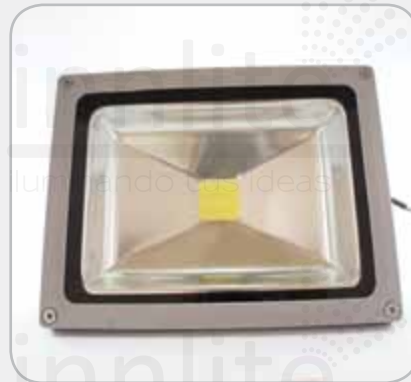


La luz armoniza tu vida





REFLECTORES FIJA



FRE-001 (10 watts)

FRE-002 (20 watts)

FRE-003 (50 watts)

FRE-004 (100 watts)

La imagen puede variar

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
Un modulo Led 10 watts	Blanco Frío 6000 a 6500 k	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	AC 85-265V 50 a 60 Hz 10 watts	750	120 grados	18 cm 14 cm 13 mt 2 kg
Un modulo Led 20 watts	Blanco Frío 6000 a 6500 k	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	AC 85-265V 50 a 60 Hz 20 watts	1500	120 grados	18 cm 14 cm 13 mt 2 kg
Un modulo Led 50 watt	Blanco Frío 6000 a 6500 k	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	AC 85-265V 50 a 60 Hz 50 watts	3750	120 grados	18 cm 14 cm 13 mt 3 kg
Un modulo Led 100 watts	Blanco Frío 6000 a 6500 k	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	AC 85-265V 50 a 60 Hz 100 watts	7500	120 grados	18 cm 14 cm 13 mt 5 kg

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores ya que cuenta con un recubrimiento resistente al agua (IP65), excepto aplicaciones sumergibles. Disponible también en Blanco cálido.



FRE-008

La imagen puede variar

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
Un modulo Led 24 watts	RGB	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	AC 85-265V 50 a 60 Hz 24 watts	1200 a 1800	120 grados	18 cm 14 cm 13 mt 2 kg

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores ya que cuenta con un recubrimiento resistente al agua (IP65), excepto aplicaciones sumergibles.

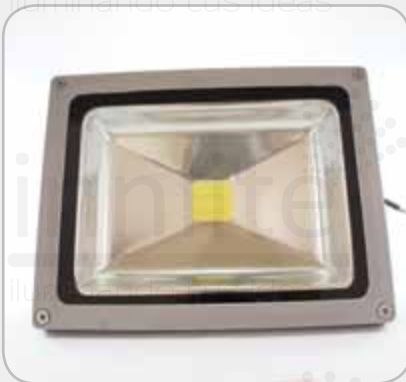


FRE-009

La imagen puede variar

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
Un modulo Led 24 watts	Blanco frío	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	AC 85-265V 50 a 60 Hz 24 watts	1800	120 grados	18 cm 14 cm 13 mt 2 kg

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores ya que cuenta con un recubrimiento resistente al agua (IP65), excepto aplicaciones sumergibles.



FRE-005 (10 watts)

FRE-006 (20 watts)

FRE-007 (30 watts)

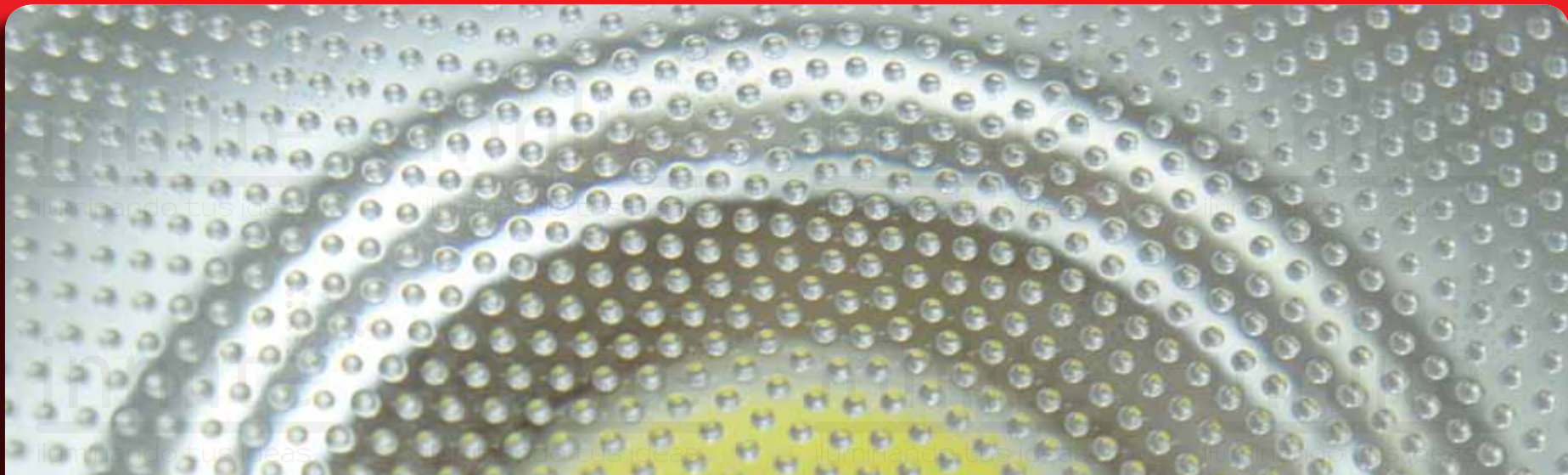
La imagen puede variar

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
Un modulo Led 10 watts	RGB 	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	AC 85-265V 50 a 60 Hz 10 watts	500 a 750	120 grados	18 cm 14 cm 13 mt 2 kg
Un modulo Led 20 watts	RGB 	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	AC 85-265V 50 a 60 Hz 20 watts	1000 a 1500	120 grados	18 cm 14 cm 13 mt 2 kg
Un modulo Led 30 watt	RGB 	IP65 (resistente al agua, no sumergible)	AC 85-265V 50 a 60 Hz 50 watts	2500 a 3750	120 grados	18 cm 14 cm 13 mt 3 kg

Observaciones: se recomienda para aplicaciones exteriores e interiores ya que cuenta con un recubrimiento resistente al agua (IP65), excepto aplicaciones sumergibles. Se requiere control remoto, se vende por separado.

La luz da vida a tu espacio





DOWNLIGHT FIJA



FTE-001



FTE-002



FTE-003

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 3528 120 led	Blanco Frío	IP63	DC 12V @ 1A 12 watts	800	120 grados	Diametro 15.5 cm Altura 3.5 cm

Observaciones: se recomienda sólo pra aplicaciones interiores ya que cuenta con un recubrimiento (IP54) Incluye transformador. El calculo de lúmenes es un valor aproximado.

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Grado de protección	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 3528 60 led	Blanco Frío	IP63	DC 12V @ 0.5A 6 watts	400	120 grados	Diametro 10 cm Altura 3.5 cm

Observaciones: se recomienda sólo pra aplicaciones interiores ya que cuenta con un recubrimiento (IP54) Incluye transformador. El calculo de lúmenes es un valor aproximado.

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Material	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
Un modulo Led 10 watts	Blanco Frío	Contorno metálico	AC 100-240V 50 a 60 Hz 10 watts	700	120 grados	Diametro 17 cm Altura 7.5 cm

Observaciones: se recomienda sólo pra aplicaciones interiores ya que cuenta con un recubrimiento (IP54) Incluye transformador. El calculo de lúmenes es un valor aproximado.





FPA-002

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Material	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
SMD 3528 180 leds 18 watts	Blanco Frío 5500 a 6000 k	Plástico contorno de Aluminio	AC 110-220V 50 a 60 Hz 18 watts	1090	130 grados	30 cm 30 cm 1.2 cm

Observaciones: se recomienda sólo pra aplicaciones interiores ya que cuenta con un recubrimiento (IP30). El calculo de lúmenes es un valor aproximado.



Los pequeños detalles
hacen la diferencia





FOCOS FIJA



FFO-001



FFO-005



FFO-017

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Tipo de conexión	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
Un Led 3 watt	RGB 	E27 GU10	AC 85-220V 50 a 60 Hz 3 watts	200 a 240	45 a 60 grados	Diametro 5 cm Altura 6.8 cm

Observaciones: se recomienda sólo para aplicaciones interiores. Se requiere control remoto (ya incluído).

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Tipo de conexión	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
3 Leds 1 watt	Blanco Frío Blanco cálido	E27 GU10 MR16	AC 85-220V 50 a 60 Hz 3 watts	270	45 a 60 grados	Diametro 5 cm Altura 6.2 cm

Observaciones: se recomienda sólo para aplicaciones interiores.

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Tipo de conexión	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
3 Led 2 watt	Blanco Frío	E27	AC 85-265V 50 a 60 Hz 6 watts	400	45 a 60 grados	Diametro 9.4 cm Altura 7.9 cm

Observaciones: se recomienda sólo para aplicaciones interiores.

La imagen puede variar





FFO-008

La imagen puede variar

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Tipo de conexión	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
7 Led 1 watt	Blanco Frío	E27	AC 85-265V 50 a 60 Hz 7 watts	550	45 a 60 grados	Diametro 9.4 cm Altura 7.9 cm

Observaciones: se recomienda sólo para aplicaciones interiores.



FFO-009

La imagen puede variar

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Tipo de conexión	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
9 Leds 1 watt	Blanco Frío	E27	AC 85-265V 50 a 60 Hz 9 watts	750	45 a 60 grados	Diametro 11.8 cm Altura 11.8

Observaciones: se recomienda sólo para aplicaciones interiores.



FFO-010

La imagen puede variar

Cantidad y tipo LEDs	Colores	Tipo de conexión	Voltaje y consumo	Lúmenes	Ángulo de apertura	Dimensiones
12 Leds 1 watt	Blanco frío	E27	AC 85-220V 50 a 60 Hz 12 watts	1000	45 a 60 grados	Diametro 11.8 cm Altura 11.8

Observaciones: se recomienda sólo para aplicaciones interiores.

Crea una atmósfera única





ACCESORIOS



AEL-001

Tipo de eliminador	Voltaje de alimentación	Voltaje de salida	Corriente	Máxima potencia de salida	Color	Dimensiones
AC / DC 12V @ 1A	AC 110/220 V	12V DC	1A	12W	Negro	2.9 mt



AEL-002

Tipo de eliminador	Voltaje de alimentación	Voltaje de salida	Corriente	Máxima potencia de salida	Color	Longitud
AC / DC 12V @ 2A	AC 110/220 V	12V DC	2A	24W	Negro	2.9 mt



AEL-003

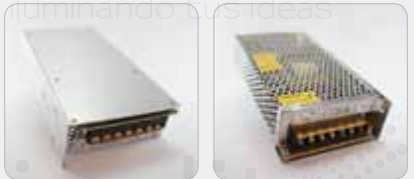
Tipo de eliminador	Voltaje de alimentación	Voltaje de salida	Corriente	Máxima potencia de salida	Color	Longitud
AC / DC 12V @ 3A	AC 110/220 V	12V DC	3A	36W	Negro	2.9 mt





AEL-004

Tipo de eliminador	Voltaje de alimentación	Voltaje de salida	Corriente	Máxima potencia de salida	Color	Longitud
AC / DC 12V @ 6A	AC 110/220 V	12V DC	6A	72W	Negro	2.9 mt



AEL-005

Tipo de eliminador	Voltaje de alimentación	Voltaje de salida	Corriente	Máxima potencia de salida	Material	Dimensiones
AC / DC 12V @ 15A	AC 110/220 V	12V DC	15A	180W	aluminio	20 cm 10 cm 4.3 cm



ACO-006

Control remoto RGB	Voltaje	Distancia max. alcance	Funciones programadas	Dimensiones controlador RGB	Material	Dimensiones control touch
WIRELESS TOUCH REMOTE CONTROL RF 433MHZ	Control: 2 BATERÍAS AAA 12V -24V	10 mt	16 millones de colores Dimmer	89 mm 70 mm 27 mm	Plástico	70 mm Diametro 34 mm Altura



ACO-003

Control remoto RGB	Tipo de batería	Distancia max. alcance	Funciones programadas	Máxima potencia de salida	Material	dimensiones
APA 1616	CR2025	10 mt	16 colores flash strobe fade smooth dimmer	106W	Plástico	84 mm 5mm 6mm



ACO-004

Controlador	Voltaje de entrada y salida	Máxima potencia de salida	Material	dimensiones
DMX 512 bits	Entrada: 12V a 12A salida : 4A X 3 canales	144W (12V)	Metal (negro)	84 mm 5mm 6mm



AMM-001

Amplificador	Voltaje de entrada y salida	Máxima potencia de salida	Material	dimensiones
RGB Amplifier	Entrada: 12V a 9A salida : 3A X 3 canales	108W	Plástico	84 mm 5mm 6mm



CONTACTO:

Oficinas en Guadalajara

Escorza # 525-302 Col. Moderna Guadalajara Jalisco.

Télefonos: (33) 38-25-46-60 y 01 800 innlite (46-65-483)

www.innlite.com

info@innlite.com

