

# CATÁLOGO DE LUMINARIAS

2017 / 2018

TECHNOLOGY  
**BOP**



**LUX**  
green  
Iluminando el futuro



*-La tecnología se alimenta a si misma.  
La tecnología hace posible más tecnología.-*

- ¿QUIÉNES SOMOS?	04
- SERVICIOS Y PRODUCTOS	05
- NUESTRA PASIÓN	06
- MISIÓN VISIÓN Y VALORES	07
- CLIENTES Y AMBITO GEOGRÁFICO	08
- STREET LIGHTING	09
- INTERIOR LIGHTING	27
- INDUSTRIAL LIGHTING	56

## - ¿QUIÉNES SOMOS?

Empresa 100 % mexicana con tecnología Japonesa ,contamos con personal altamente capacitado con más de 15 años de experiencia en el mercado de la iluminación

Trabajamos todos los días por ofrecer productos con la más alta calidad y garantía en el mercado garantizado.

## - SERVICIOS Y PRODUCTOS

Ofrecemos soluciones integrales en sistemas de iluminación basados en ofrecerle tecnología de Plasma y Led.

Desarrollamos proyectos tecnológicos de iluminación la medida de las demandas energéticas del mercado, apoyando a la reducción del consumo energético.

Creamos alianzas técnicas, comerciales, financieras y de soporte en general, que nos apoyan a ser una empresa sustentable.

Comercializamos balastos electrónicos y dispositivos en iluminación “Base de Plasma” (PLEPs) para adaptación y aplicación.

Todos y cada uno de nuestros productos son de alto factor de potencia y baja distorsión armónica, con 5 años de garantía, con la plena confianza de que cada uno de nuestros clientes recibe asesoramiento técnico y respuesta inmediata en cualquier parte de la república dándole de este modo, calidad, confianza y valor agregado a sus operaciones, así como la tranquilidad y entera satisfacción.

Promovemos una cultura laboral, basada en la honestidad y responsabilidad, a través de trabaja eficaz y eficientemente.

## - NUESTRA PASIÓN

Somos una comunidad, con espíritu creativo e inspiración mutua. Con óptimos resultados en Tecnología de Iluminación. El aprendizaje en equipo, la honestidad y la confianza de nuestros colaboradores nos distinguen para seguir innovando y dar soluciones efectivas a nuestros clientes .

## - MISIÓN VISIÓN Y VALORES

### MISIÓN

Diseñar los sistemas de iluminación más óptimos para nuestros clientes y sus empresas.

### NUESTRA VISION

Ser una empresa líder global de productos y proyectos de eficiencia lumínica, con presencia y permanencia mundial.

Reconocida por su liderazgo y desarrollos en tecnologías innovadoras en ahorro, adaptación, reciclaje, libres de contaminantes y cero mantenimiento.

### NUESTROS VALORES

Lealtad: Respetar las políticas y lineamientos con honor e integridad

Responsabilidad y compromiso: Cumplir en tiempo y forma las obligaciones adquiridas por voluntad propia.

Honestidad y confianza :Modelar conductas apropiadas y éticas.

Entrega y creatividad: Capacidad para originar lo nuevo incondicionalmente.

Amabilidad: Contribuir a la comunidad, a través de generar relaciones de largo plazo.

Trabajo en equipo y solidaridad :Esfuerzo coordinado en pro del propósito de la compañía.

## - CLIENTES Y AMBITO GEOGRÁFICO

Instituto Nacional Electoral (INE), SAGARPA, Aeropuerto Internacional de la Ciudad De México (AICM), Aeropuertos y Servicios Auxiliares (ASA), Central de Abastos de la Ciudad de México (CEDA), Gobierno de Villa Hermosa, Tabasco, diversos municipios en Guerrero y Oaxaca, Gobierno de Veracruz, Judicatura de la Ciudad de México, Poder Judicial de la Federación, Secretaría de Gobernación, ISSSTE, World Trade Center, Televisa, Lotería Nacional, PEMEX, Caminos y Puentes Federales (CAPUFE), Centro Comercial Perisur, Gasolinera Central 3, INIPAF Nayarit, Médica Sur, Hospital Español, Tecnológico de Monterrey, Universidad de la Tercera Edad, ISEC, Club de Golf Bellavista, Hacienda Puerta Grande, Hospital San Ángel Inn, Hoteles: Holliday Inn, Sheraton, Marriot, Calzada Del Hueso, Pasadena, Patriotismo, Tacubaya y Novo Coapa, Camino Real entre otros .

### AMBITO GEOGRAFICO

Oficinas en Guadalajara, Morelia, Uruapan ,Zamora, CD Mex.

Con atención técnica en cualquier parte de la Republica Mexicana







# STREET LIGHTING



## LUNAR LAMP

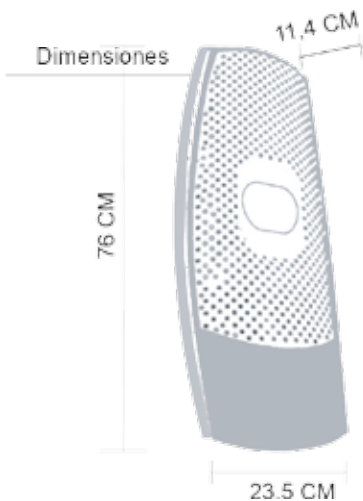
Luminaria hecha a base de plástico rígido, de cuerpo delgado, resistente a intemperie. Posee una disipación en aleación de polímeros en el interior.

Cuenta con tecnología rusa y protección IP67, resistente a penetración de polvo e inmersión en agua.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-PC-ST50W-002	Exterior - Vialidades	9256	50W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
SA-PC-ST60W-002	Exterior - Vialidades	11107	60W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
SA-PC-ST80W-002	Exterior - Vialidades	14810	80W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67

Dimensiones



Cono de luxes





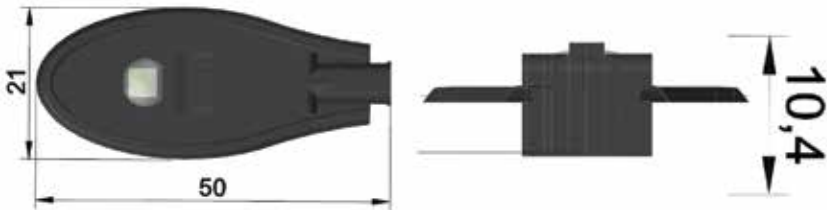
COBRA LAMP

Luminaria europea de nueva generación, perfecta para áreas urbanas. Diseño elegante en acabado mate, fabricada con aluminio. Su tamaño compacto y peso ligero, hacen más fácil su instalación. IP65, resistente a penetración de polvo y agua.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-D-ST30W-004	Exterior - Vialidades	5554	30W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST60W-004	Exterior - Vialidades	11107	60W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST100W-004	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST120W-004	Exterior - Vialidades	22215	120W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST180W-004	Exterior - Vialidades	33323	180W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luces





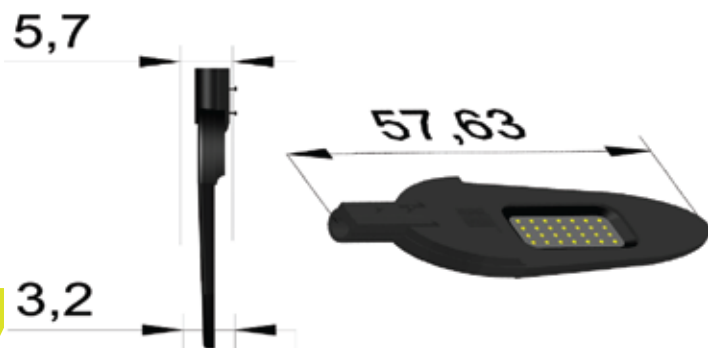
## SPOON LAMP

Luminaria de línea con carcasa rígida de aluminio. Fabricada con materiales de alta calidad, aprobados para exteriores e intemperie. Una de las luminarias más avanzadas en el mercado, adecuada para áreas que exigen mayor rendimiento y calidad. IP65 resistente a penetración de polvo y agua.

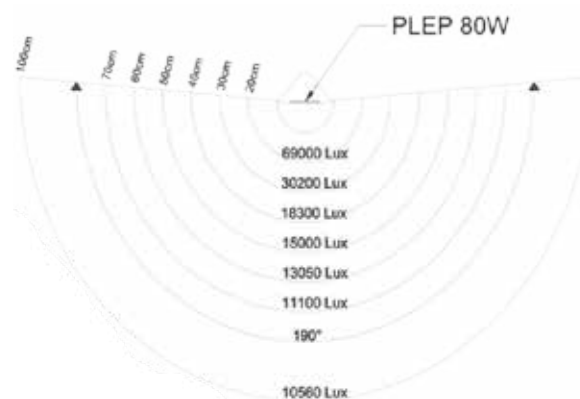


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-SMD-ST50W-001	Exterior - Vialidades	7650	50W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
SA-SMD-ST60W-001	Exterior - Vialidades	9180	60W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
SA-SMD-ST80W-001	Exterior - Vialidades	12240	80W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
SA-SMD-ST100W-001	Exterior - Vialidades	15300	100W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
SA-SMD-ST120W-001	Exterior - Vialidades	18360	120W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes





STREET LAMP

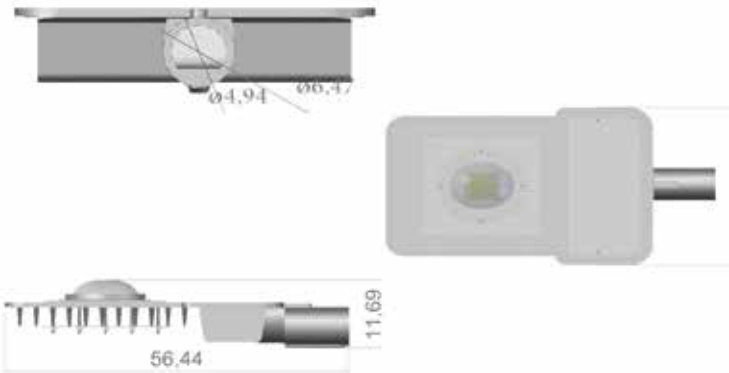
Luminaria de línea con diseño rudo y carcasa de aluminio. Fabricada con materiales de alta calidad, aprobados para exteriores e intemperie.

Óptica de aumento que permite un mayor ángulo de iluminación. IP67 resistente a penetración de polvo e inmersión agua.

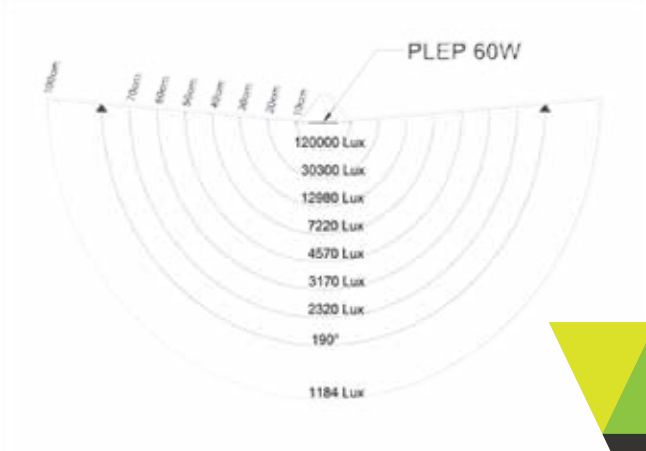


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
LUMURB50-OPTICAL	Exterior - Vialidades	9256	50W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
LUMURB60-OPTICAL	Exterior - Vialidades	11108	60W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
LUMURB80-OPTICAL	Exterior - Vialidades	14810	80W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
LUMURB100-OPTICAL	Exterior - Vialidades	18513	120W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
LUMURB120-OPTICAL	Exterior - Vialidades	22215	180W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67

Dimensiones



Cono de luxes







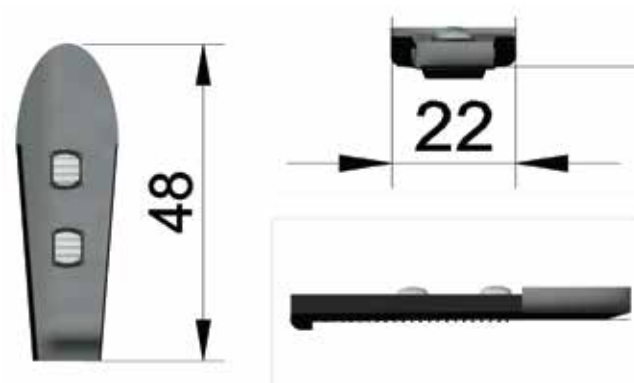
## SILVER LAMP

Luminaria de línea con cuerpo rígido de aluminio de alta calidad. Con óptica de aumento que permite un ángulo mayor de iluminación. Adecuada para exteriores y áreas que exigen rendimiento y calidad. IP67 resistente a penetración de polvo e inmersión agua.

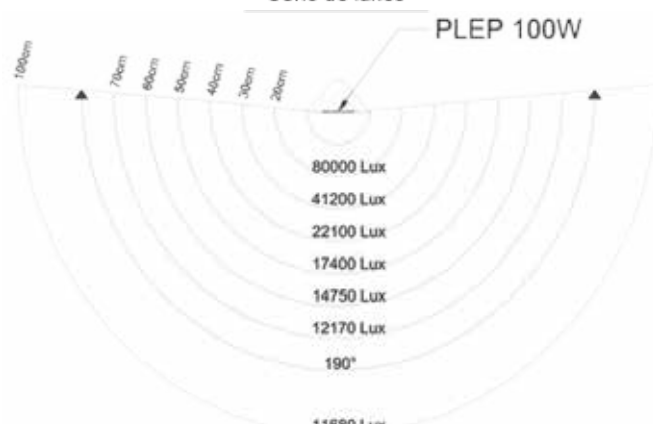


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-D-ST50W-009	Exterior - Vialidades	9256	50W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
SA-D-ST100W-009	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
SA-D-ST120W-009	Exterior - Vialidades	22215	120W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
SA-D-ST150W-009	Exterior - Vialidades	27769	150W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
SA-D-ST200W-009	Exterior - Vialidades	37026	200W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67

Dimensiones



Cono de luxes





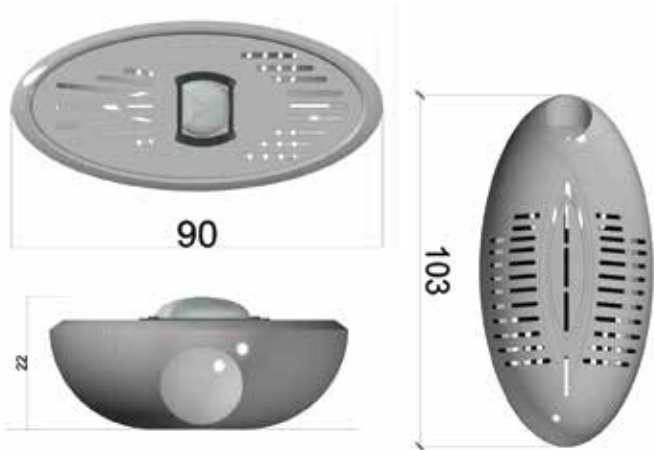
BOWL LAMP

Luminaria de línea con diseño estético y carcasa rígida. Elaborada con plástico de alta calidad, aprobados para exteriores e intemperie. Con óptica de aumento que permite un mayor ángulo de iluminación. Protección IP65 a prueba de polvo e intemperie.

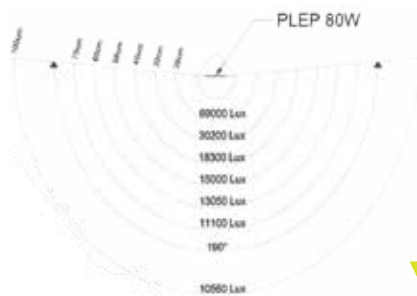


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-PC-ST50W-003	Exterior - Vialidades	9256	50W	120-277	5500 K	90	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST60W-003	Exterior - Vialidades	11107	60W	120-277	5500 K	90	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST80W-003	Exterior - Vialidades	14810	80W	120-277	5500 K	90	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST100W-003	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	90	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes





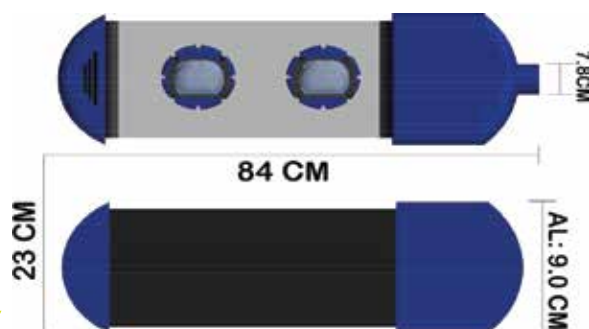
## BOLL LAMP

Luminaria de nueva generación con diseño innovador y cuerpo compacto. Hecha con aluminio rígido; en el interior posee una base de tecnología rusa que disipa el calor a través de una aleación en polímeros. Con protección IP 67.

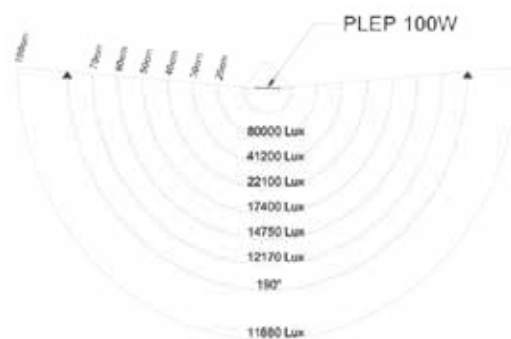


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-PC-ST40W-003	Exterior - Vialidades	9256	50W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST60W-003	Exterior - Vialidades	11107	60W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST100W-003	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST120W-003	Exterior - Vialidades	22215	120W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST150W-003	Exterior - Vialidades	27769	150W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes







## ROUGH LAMP

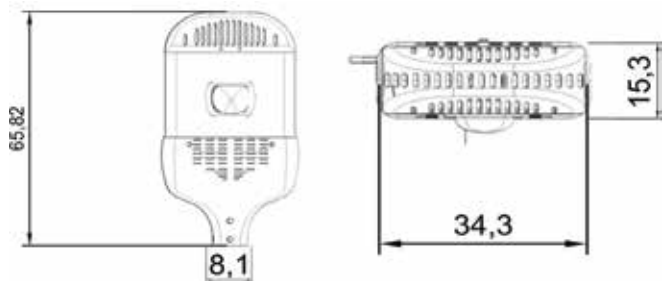
Carcasa rígida de aluminio con sistema de disipación en aleación de polímeros desarrollada con tecnología rusa. Evitando la alta temperatura en operación.

Con protección IP 65, resistente a penetración de polvo y agua.

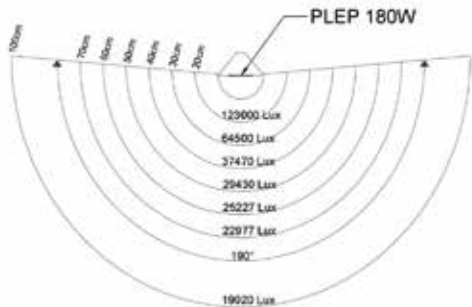


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-PC-ST80W-006	Exterior - Vialidades	14810	80W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST100W-006	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST120W-006	Exterior - Vialidades	22215	120W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST150W-006	Exterior - Vialidades	27769	150W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST180W-006	Exterior - Vialidades	33323	180W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Condiciones de uso



## ROWING LAMP

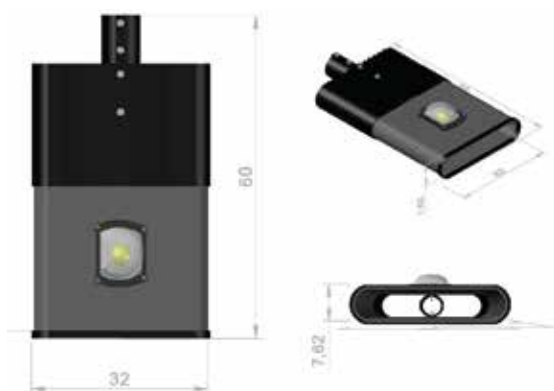


Diseño de nueva generación con cuerpo detallado y compacto. Luminaria desarrollada en aluminio de alta calidad. Por su disipación de polímeros, alcanza un nivel mínimo de calentamiento. Cuenta con protección IP 65 a prueba de intemperie y partículas de polvo.

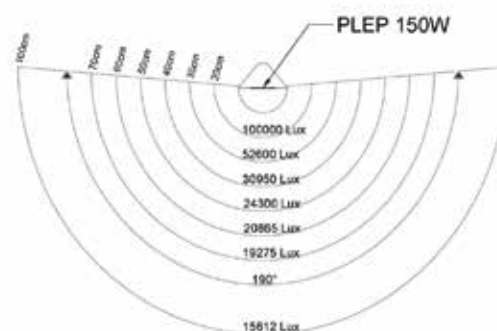


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-PC-ST50W-001	Exterior - Vialidades	9256	50W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST60W-001	Exterior - Vialidades	11107	60W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST80W-001	Exterior - Vialidades	14810	80W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST120W-001	Exterior - Vialidades	22215	120W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST150W-001	Exterior - Vialidades	27769	150W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-PC-ST180W-001	Exterior - Vialidades	33323	180W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes





WHALE LAMP

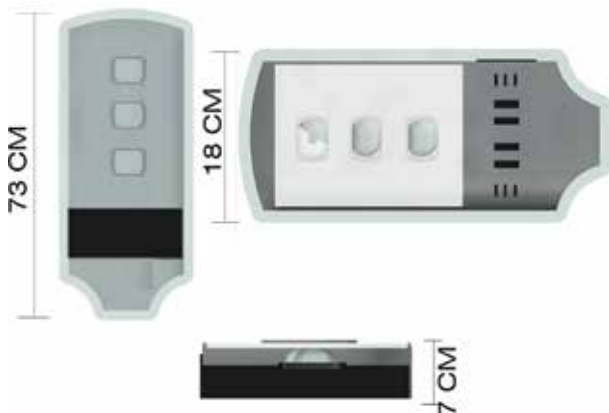
Diseño de nueva generación, con cuerpo robusto de fácil instalación y mantenimiento. Alcanza un nivel mínimo de temperatura gracias a su disipación rusa.

Cuenta con una carcasa de aluminio, con protección IP 65 a prueba de polvo e intemperie.

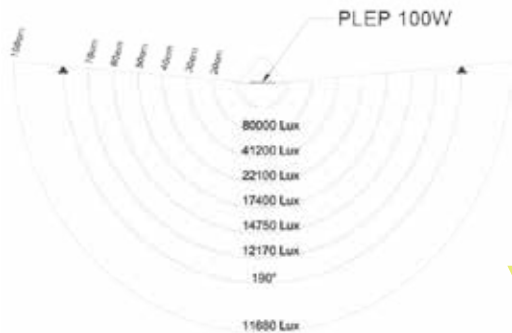


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-D-ST-50W-007	Exterior - Vialidades	9256	50W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST-100W-007	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST-120W-007	Exterior - Vialidades	22215	120W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST-550W-007	Exterior - Vialidades	27769	150W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST-200W-007	Exterior - Vialidades	37026	200W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes





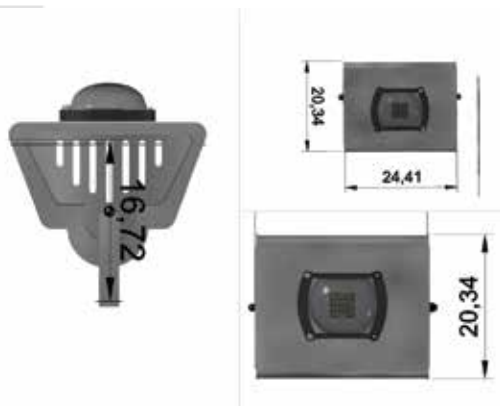
## SMART GRAY LAMP

Luminaria desarrollada con tecnología rusa en aleación de aluminio y polímeros reduciendo un 30% de la resistencia térmica. Luminaria tipo reflector dirigible, resistente a intemperie por su protección IP65.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
FL-SA030ALUH-001	Exterior - Bodegas	5554	30W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
FL-SA040ALUH-001	Exterior - Estacionamientos	7405	40W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
FL-SA050ALUH-001	Exterior - Naves industriales	9256	50W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
FL-SA060ALUH-001	Exterior - Bodegas	11108	60W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
FL-SA080ALUH-001	Exterior - Estacionamientos	14810	80W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
FL-SA100ALUH-001	Exterior - Naves industriales	18513	100W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luces





VIPER LAMP

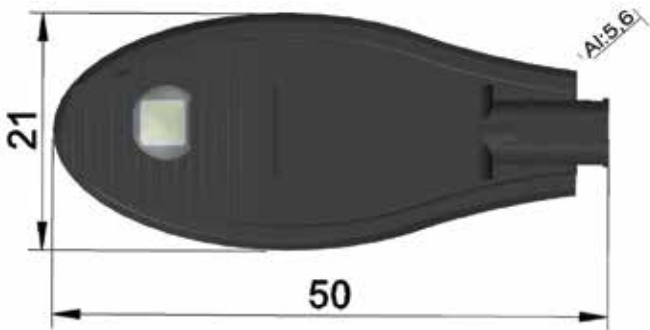
Diseño de nueva generación de cuerpo detallado, compacto y ligera hacen su instalación más sencilla.

Alcanza un nivel mínimo de calentamiento gracias a su eficiente disipación. Su cuerpo de aluminio de alta calidad; con protección IP 67 a prueba a partículas de polvo e inmersión.

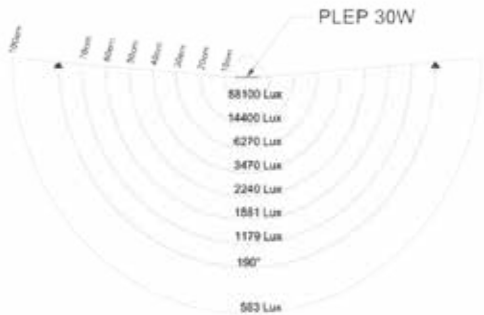


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-D-ST30WA-002	Exterior - Vialidades	5554	30W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST60WA-002	Exterior - Vialidades	11107	60W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST100WA-002	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST120WA-002	Exterior - Vialidades	22215	120W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST180WA-002	Exterior - Vialidades	33323	180W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	

Dimensiones



Cono de luxes



## SHIP LAMP

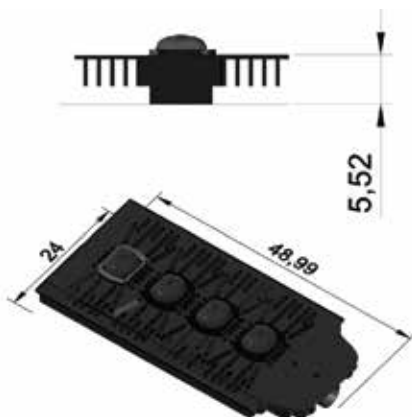


Diseño innovador, luminaria de aluminio rígido perfecto para condiciones de intemperie y de polvo gracias a su protección IP67. Disipación de tecnología rusa, a través de aleación de polímeros, siendo más eficaz reduciendo la temperatura de trabajo.

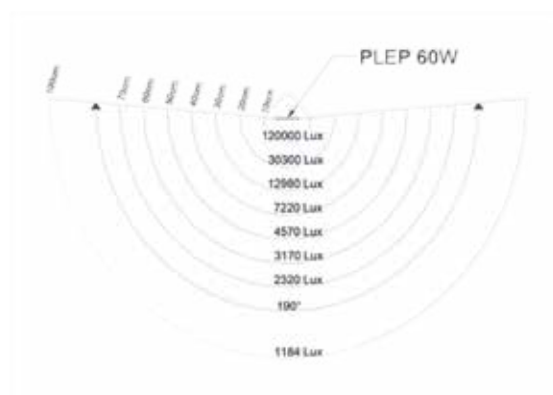


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-D-ST30W-003	Exterior - Vialidades	5554	30W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST60W-003	Exterior - Vialidades	11107	60W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST100W-003	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST120W-003	Exterior - Vialidades	22215	120W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST180W-003	Exterior - Vialidades	33323	180W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes



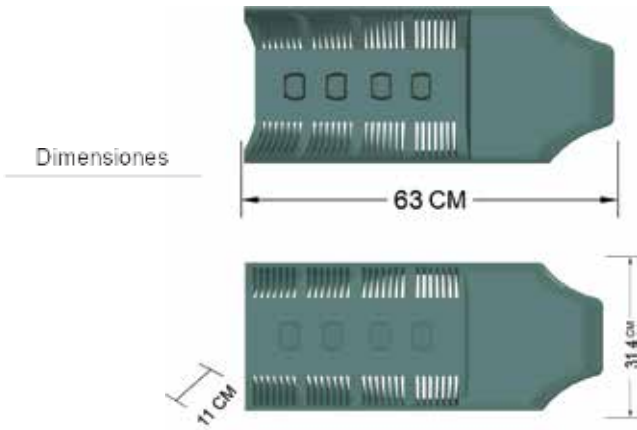


BLAZER LAMP

Diseño innovador, luminaria de aluminio rígido; perfecto para condiciones de intemperie y de polvo gracias a su protección IP67. Disipación de tecnología rusa, a través de sus celdas, reduciendo la temperatura de trabajo.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-D-ST30W-008	Exterior - Vialidades	5554	30W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST60W-008	Exterior - Vialidades	11107	60W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST100W-008	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST120W-008	Exterior - Vialidades	22215	120W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST180W-008	Exterior - Vialidades	33323	180W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65







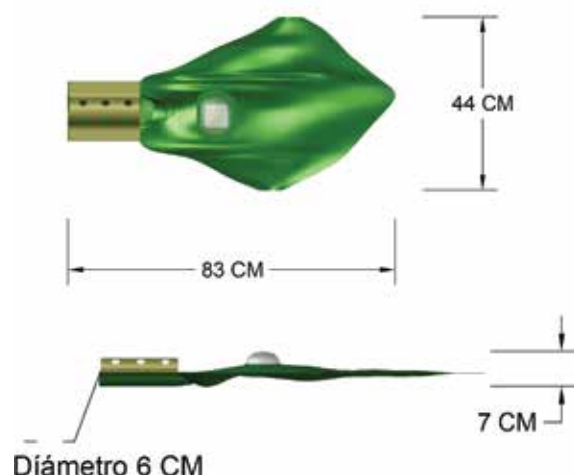
## LEAF LAMP

Diseño de nueva generación, con cuerpo en forma de hoja. Delgada y de tamaño compacto, ideal para dar un ambiente ecológico. Posee disipación de tecnología rusa, a través de aleación de polímeros, siendo más eficaz reduciendo la temperatura de trabajo. IP67, a prueba de polvo e inmersión.

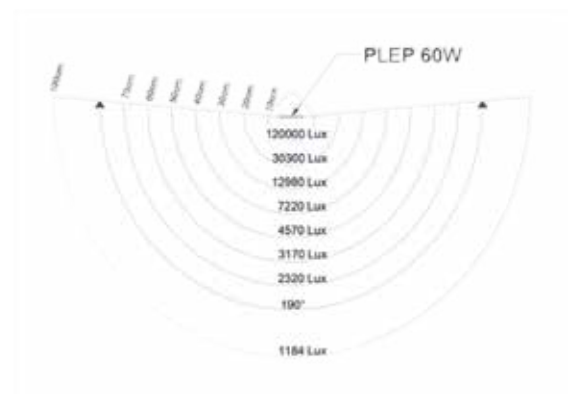


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-ST60	Exterior - Vialidades	9256	60W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
SA-ST100	Exterior - Vialidades	11107	100W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
SA-ST120	Exterior - Vialidades	14810	120W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67

Dimensiones



Cono de luxes





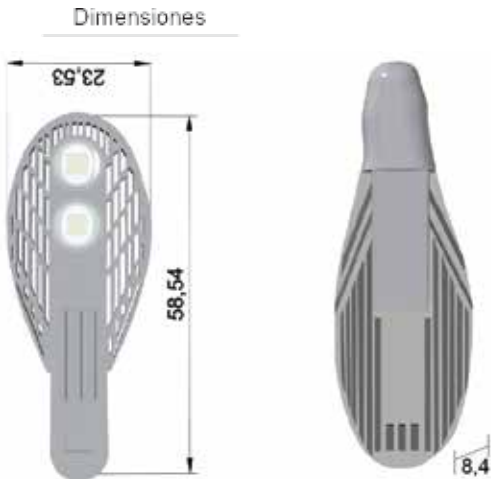


RACKET LAMP

Diseño innovador, ligera, compacta. Perfecta para condiciones de intemperie y de polvo gracias a su protección IP65. Desarrollada con aluminio de alta durabilidad y rigidez para una disipación eficaz manteniendo una temperatura de trabajo muy baja.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-D-ST50W-005	Exterior - Vialidades	9256	50W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST80W-005	Exterior - Vialidades	14810	80W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST100W-005	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST120W-005	Exterior - Vialidades	22215	120W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA-D-ST180W-005	Exterior - Vialidades	33323	180W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65





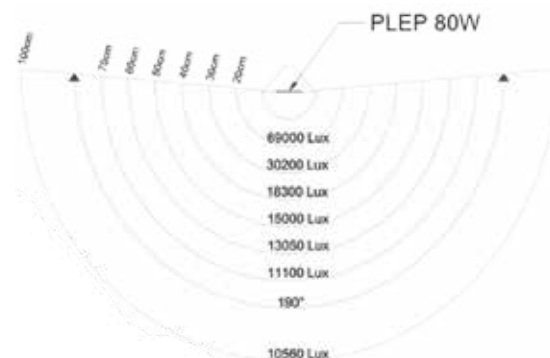
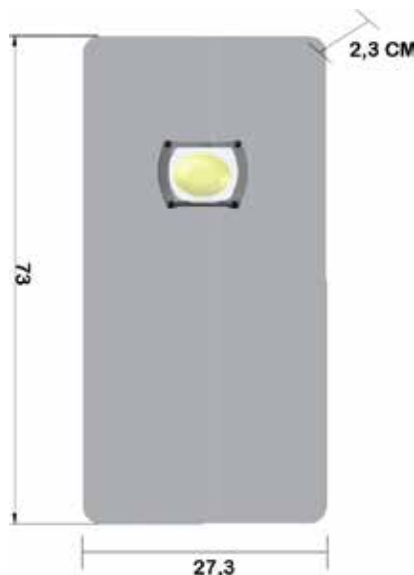
## FOIL LAMP

Diseño de nueva generación, con cuerpo en forma de hoja. Delgada y de tamaño compacto, ideal para dar un ambiente ecológico. Posee disipación de tecnología rusa, a través de aleación de polímeros, siendo más eficaz reduciendo la temperatura de trabajo.

IP67, a prueba de penetración de polvo, inmersión.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA-STF80	Exterior - Vialidades	14810	80W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
SA-STF100	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
SA-STF120	Exterior - Vialidades	22215	120W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67



A photograph of a modern kitchen interior. A long, light-colored countertop runs across the foreground, featuring a stainless steel sink and a curved faucet. The background shows a kitchen area with dark cabinetry and a bright, illuminated window. The ceiling has recessed lighting. A large, dark diagonal band runs from the top left towards the bottom center. In the top right corner, there is a yellow and green triangular graphic. A solid yellow bar is at the bottom of the page.

**INTERIOR LAMP**



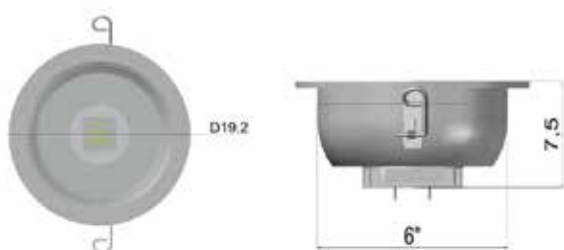
## DOWNLIGHT 5P

Luminaria de línea con diseño discreto y minimalista. Ideal para empotrar en interiores. Tamaño adaptable a toda superficie. Otorga una iluminación superior a la de las luminarias convencionales. Fabricada con aluminio de alta calidad que cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de polvo y agua.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB9W-DOWNLIGHT CCUH 5'	Interior - Empotrable	1335	9W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB15W-DOWNLIGHT CCUH 5'	Interior - Empotrable	2226	15W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-DOWNLIGHT CCUH 5'	Interior - Empotrable	2968	20W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-DOWNLIGHT CCUH 5'	Interior - Empotrable	4452	30W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB9W-DOWNLIGHT NCUH 5'	Interior - Empotrable	1161	9W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB15W-DOWNLIGHT NCUH 5'	Interior - Empotrable	1935	15W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-DOWNLIGHT NCUH 5'	Interior - Empotrable	2580	20W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-DOWNLIGHT NCUH 5'	Interior - Empotrable	3870	30W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB9W-DOWNLIGHT WCUH 5'	Interior - Empotrable	1003	9W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB15W-DOWNLIGHT WCUH 5'	Interior - Empotrable	1673	15W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-DOWNLIGHT WCUH 5'	Interior - Empotrable	2231	20W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-DOWNLIGHT WCUH 5'	Interior - Empotrable	3346	30W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes





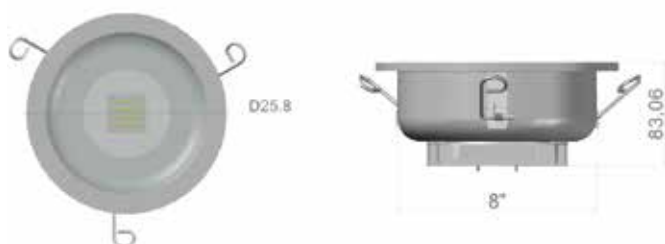
## DOWNLIGHT 8P

Luminaria de línea con diseño discreto y minimalista. Ideal para empotrar en interiores. Tamaño adaptable a toda superficie. Otorga una iluminación superior a la de las luminarias convencionales. Fabricada con aluminio de alta calidad que cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de polvo y agua.

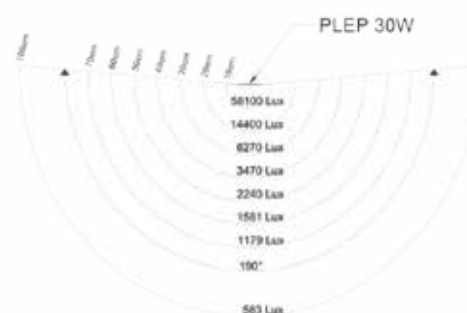


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB15W-DOWNLIGHT CCUH 8'	Interior - Empotrable	2226	15W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-DOWNLIGHT CCUH 8'	Interior - Empotrable	2968	20W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-DOWNLIGHT CCUH 8'	Interior - Empotrable	4452	30W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB15W-DOWNLIGHT NCUH 8'	Interior - Empotrable	1935	15W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-DOWNLIGHT NCUH 8'	Interior - Empotrable	2580	20W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-DOWNLIGHT NCUH 8'	Interior - Empotrable	3870	30W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB15W-DOWNLIGHT WCUH 8'	Interior - Empotrable	1673	15W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-DOWNLIGHT WCUH 8'	Interior - Empotrable	2231	20W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-DOWNLIGHT WCUH 8'	Interior - Empotrable	3346	30W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes





## DOWNLIGHT 10P

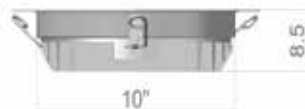
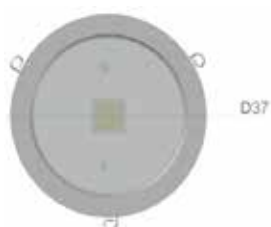
Luminaria de línea con diseño discreto y minimalista. Ideal para empotrar en interiores. Tamaño adaptable a toda superficie. Otorga una iluminación superior a la de las luminarias convencionales.

Fabricada con aluminio de alta calidad que cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de polvo y agua.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB40W-DOWNLIGHT CCUH 10'	Interior - Empotrable	5936	40W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB40W-DOWNLIGHT WCUH 10'	Interior - Empotrable	4462	40W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB50W-DOWNLIGHT CCUH 10'	Interior - Empotrable	7420	50W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB50W-DOWNLIGHT WCUH 10'	Interior - Empotrable	5577	50W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB60W-DOWNLIGHT CCUH 10'	Interior - Empotrable	8904	60W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB80W-DOWNLIGHT CCUH 10'	Interior - Empotrable	11872	80W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB100W-DOWNLIGHT CCUH 10'	Interior - Empotrable	14841	100W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB120W-DOWNLIGHT CCUH 10'	Interior - Empotrable	17809	120W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes





## PAR 20



Luminaria de línea con diseño estándar y acabado en color blanco. Fabricada con aluminio resistente y de alta durabilidad. Adaptable a superficies altas. Cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de polvo y agua.

TECHNOLOGY  
**BOP**  
DIMEABLE

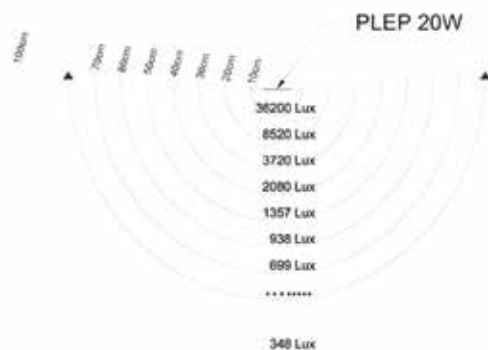


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB-PAR15W-CCUH	Interior - Empotrable	2226	15W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-PAR20W-CCUH	Interior - Empotrable	2968	20W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-PAR15W-NCUH	Interior - Empotrable	1935	15W	120-277	4700 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-PAR20W-NCUH	Interior - Empotrable	2580	20W	120-277	4700 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-PAR15W-WCUH	Interior - Empotrable	1673	15W	120-277	3700 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-PAR20W-WCUH	Interior - Empotrable	2231	20W	120-277	3700 K	91	100,000 HRS	120°	65

Dimensiones



Cono de luces





## PAR 30

Luminaria de línea con diseño estándar y acabado en color blanco.

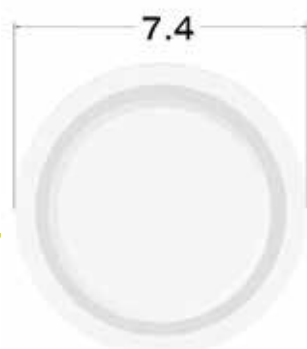
Fabricada con aluminio resistente y de alta durabilidad.

Adaptable a superficies altas. Cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de polvo y agua.

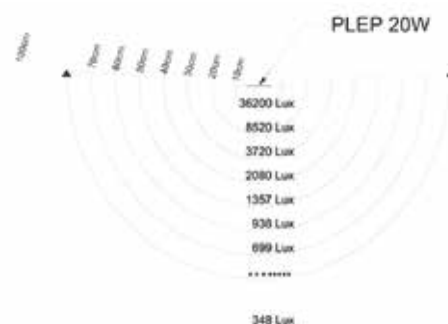


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB-30PAR15W-CCUH	Interior - Empotrable	2226	15W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-30PAR30W-CCUH	Interior - Empotrable	2968	20W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-30PAR15W-NCUH	Interior - Empotrable	1935	15W	120-277	4700 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-30PAR20W-NCUH	Interior - Empotrable	2580	20W	120-277	4700 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-30PAR15W-WCUH	Interior - Empotrable	1673	15W	120-277	3700 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-30PAR20W-WCUH	Interior - Empotrable	2231	20W	120-277	3700 K	91	100,000 HRS	120°	65

Dimensiones



Cono de luces







## PAR 38

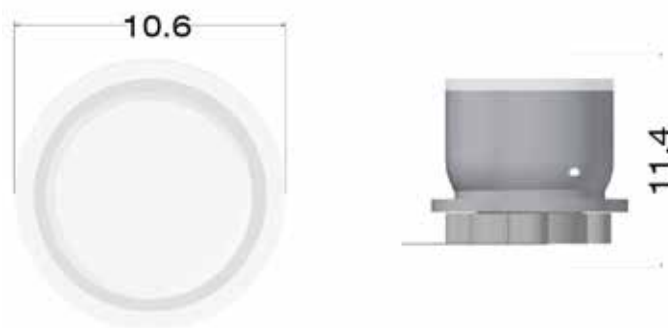
Luminaria de línea con diseño estándar y acabado en color blanco. Fabricada con aluminio resistente y de alta durabilidad. Adaptable a superficies altas. Cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de polvo y agua.

TECHNOLOGY  
**BOP**  
**DIMEABLE**

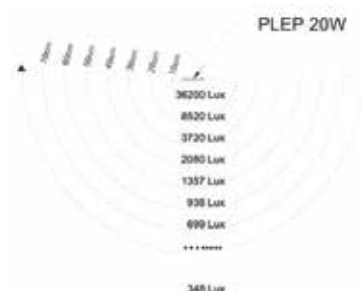


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB-PAR15W-CCUH	Interior - Empotrable	2226	15W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-PAR20W-CCUH	Interior - Empotrable	2968	20W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-PAR15W-NCUH	Interior - Empotrable	1935	15W	120-277	4700 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-PAR20W-NCUH	Interior - Empotrable	2580	20W	120-277	4700 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-PAR15W-WCUH	Interior - Empotrable	1673	15W	120-277	3700 K	91	100,000 HRS	120°	65
IEB-PAR20W-WCUH	Interior - Empotrable	2231	20W	120-277	3700 K	91	100,000 HRS	120°	65

Dimensiones



Cono de luxes





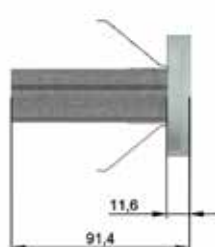
## VELA

Luminaria de línea con diseño estándar y compacto. Fabricada con materiales resistentes y de alta durabilidad. Por su tapa de policarbonato, proporciona una proyección de luz superior a 160°. Cuenta con protección IP 67 a prueba de partículas de polvo.

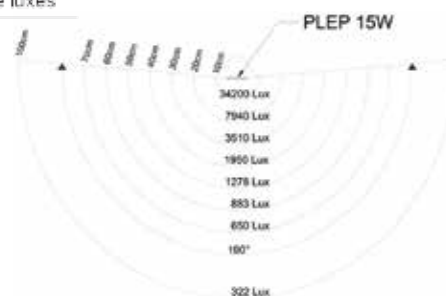


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB03W-VELA-CCUH	Interior - Empotrable	459	3W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB05W-VELA-CCUH	Interior - Empotrable	765	5W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB07W-VELA-CCUH	Interior - Empotrable	1071	7W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB09W-VELA-CCUH	Interior - Empotrable	1377	9W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB15W-VELA-CCUH	Interior - Empotrable	1725	15W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB03W-VELA-NCUH	Interior - Empotrable	399	3W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB05W-VELA-NCUH	Interior - Empotrable	665	5W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB07W-VELA-NCUH	Interior - Empotrable	931	7W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB09W-VELA-NCUH	Interior - Empotrable	1197	9W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB15W-VELA-NCUH	Interior - Empotrable	1995	15W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB03W-VELA-WCUH	Interior - Empotrable	345	3W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB05W-VELA-WCUH	Interior - Empotrable	575	5W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB07W-VELA-WCUH	Interior - Empotrable	805	7W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB09W-VELA-WCUH	Interior - Empotrable	1035	9W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB15W-VELA-WCUH	Interior - Empotrable	1725	15W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes





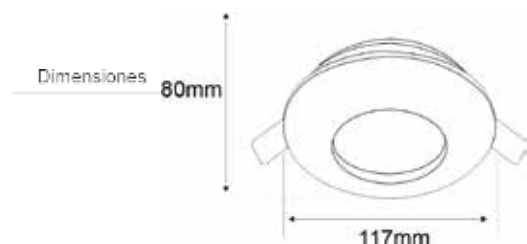
## YD-120

Luminaria de línea con diseño estándar y compacto para empotrar. Fabricada con aluminio resistente y de alta durabilidad.

Por su tapa de policarbonato, proporciona una proyección de luz amable a la vista. Cuenta con protección IP 67 a prueba de partículas de polvo e inmersión de agua.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IBS03W-YD-CCUH-220	Interior - Empotrable	459	3W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS05W-YD-CCUH-220	Interior - Empotrable	765	5W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS07W-YD-CCUH-220	Interior - Empotrable	1071	7W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS09W-YD-CCUH-220	Interior - Empotrable	1377	9W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS15W-YD-CCUH-220	Interior - Empotrable	1725	15W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS03W-YD-NCUH-220	Interior - Empotrable	399	3W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS05W-YD-NCUH-220	Interior - Empotrable	665	5W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS07W-YD-NCUH-220	Interior - Empotrable	931	7W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS09W-YD-NCUH-220	Interior - Empotrable	1197	9W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS15W-YD-NCUH-220	Interior - Empotrable	1995	15W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS03W-YD-WCUH-220	Interior - Empotrable	345	3W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS05W-YD-WCUH-220	Interior - Empotrable	575	5W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS07W-YD-WCUH-220	Interior - Empotrable	805	7W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS09W-YD-WCUH-220	Interior - Empotrable	1035	9W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS15W-YD-WCUH-220	Interior - Empotrable	1725	15W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65



Cono de luces



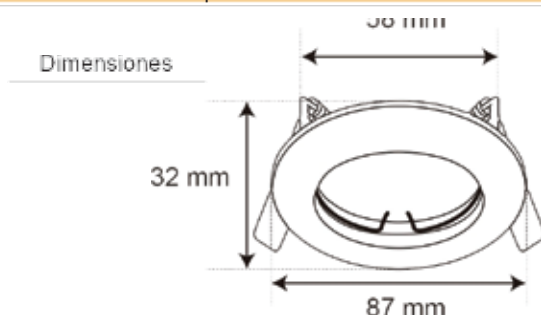


## YD-220

Luminaria de línea con diseño estándar y acabado en color blanco. Fabricada con aluminio resistente y de alta durabilidad. Adaptable a superficies altas. Cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de polvo y agua.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IBS03W-YD-CCUH-220	Interior - Empotrable	459	3W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS05W-YD-CCUH-220	Interior - Empotrable	765	5W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS07W-YD-CCUH-220	Interior - Empotrable	1071	7W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS09W-YD-CCUH-220	Interior - Empotrable	1377	9W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS15W-YD-CCUH-220	Interior - Empotrable	1725	15W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS03W-YD-NCUH-220	Interior - Empotrable	399	3W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS05W-YD-NCUH-220	Interior - Empotrable	665	5W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS07W-YD-NCUH-220	Interior - Empotrable	931	7W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS09W-YD-NCUH-220	Interior - Empotrable	1197	9W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS15W-YD-NCUH-220	Interior - Empotrable	1995	15W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS03W-YD-WCUH-220	Interior - Empotrable	345	3W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS05W-YD-WCUH-220	Interior - Empotrable	575	5W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS07W-YD-WCUH-220	Interior - Empotrable	805	7W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS09W-YD-WCUH-220	Interior - Empotrable	1035	9W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS15W-YD-WCUH-220	Interior - Empotrable	1725	15W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65



## YD-335



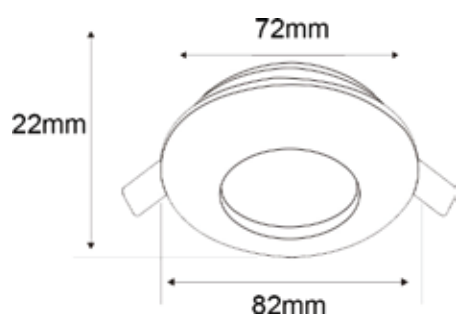
Luminaria de línea con diseño estándar y compacto para empotrar. Fabricada con aluminio resistente y de alta durabilidad. Por su tapa de policarbonato, proporciona una proyección de luz amable a la vista. Cuenta con protección IP 67 a prueba de partículas de polvo.

TECHNOLOGY  
**BOP**  
**DIMEABLE**

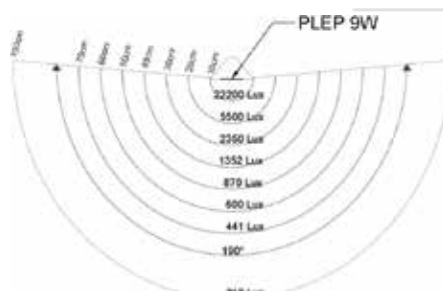


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IBS03W-YD-CCUH-335	Interior - Empotrable	459	3W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS05W-YD-CCUH-335	Interior - Empotrable	765	5W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS07W-YD-CCUH-335	Interior - Empotrable	1071	7W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS09W-YD-CCUH-335	Interior - Empotrable	1377	9W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS15W-YD-CCUH-335	Interior - Empotrable	1725	15W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS03W-YD-NCUH-335	Interior - Empotrable	399	3W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS05W-YD-NCUH-335	Interior - Empotrable	665	5W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS07W-YD-NCUH-335	Interior - Empotrable	931	7W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS09W-YD-NCUH-335	Interior - Empotrable	1197	9W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS15W-YD-NCUH-335	Interior - Empotrable	1995	15W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS03W-YD-WCUH-335	Interior - Empotrable	345	3W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS05W-YD-WCUH-335	Interior - Empotrable	575	5W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS07W-YD-WCUH-335	Interior - Empotrable	805	7W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS09W-YD-WCUH-335	Interior - Empotrable	1035	9W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBS15W-YD-WCUH-335	Interior - Empotrable	1725	15W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luces





## DOMINÓ

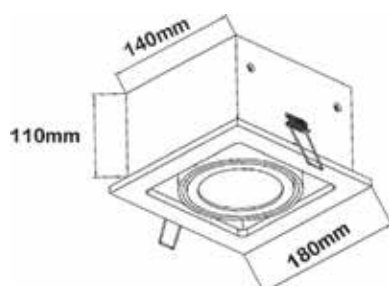
Luminaria dirigible con diseño estándar, cuerpo compacto y acabado mate. Es agradable en interiores y posee una estructura estética ideal para luz de ambiente.

Fabricada con aluminio de mayor resistencia y calidad. Cuenta con protección IP 67 a prueba de partículas de polvo.

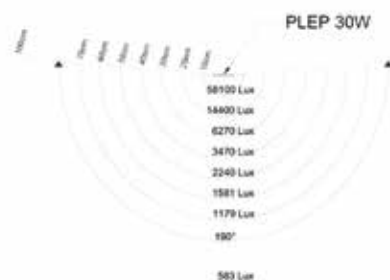


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB15W-DOM-CCUH	Interior - Empotrable	2295	15W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-DOM-CCUH	Interior - Empotrable	3060	20W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-DOM-CCUH	Interior - Empotrable	4590	30W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
IEB15W-DOM-NCUH	Interior - Empotrable	1995	15W	120-277	4500 K	91	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-DOM-NCUH	Interior - Empotrable	2660	20W	120-277	4500 K	91	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-DOM-NCUH	Interior - Empotrable	3990	30W	120-277	4500 K	91	100,000 HRS	160°	65
IEB15W-DOM-WCUH	Interior - Empotrable	1925	15W	120-277	3700 K	91	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-DOM-WCUH	Interior - Empotrable	2300	20W	120-277	3700 K	91	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-DOM-WCUH	Interior - Empotrable	3450	30W	120-277	3700 K	91	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luces







## TAMBOR

Luminaria de línea con diseño estándar y acabado en color blanco. Fabricada con aluminio resistente y de alta durabilidad. Adaptable a superficies altas. Cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de polvo y agua.

TECHNOLOGY  
**BOP**  
**DIMEABLE**

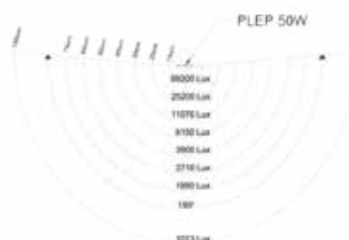


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB-TAMB30W-CCUH	Interior - Bodegas	5554	30W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-TAMB30W-NCUH	Interior - Almacenes	4828	30W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-TAMB30W-WCUH	Interior - Naves Indus.	4174	30W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-TAMB40W-CCUH	Interior - Bodegas	7405	40W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-TAMB40W-WCUH	Interior - Almacenes	5566	40W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-TAMB50W-CCUH	Interior - Naves Indus.	9256	50W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-TAMB50W-WCUH	Interior - Bodegas Indus.	6957	50W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-TAMB60W-CCUH	Interior - Almacenes	11107	60W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-TAMB80W-CCUH	Interior - Naves Indus.	14810	80W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-TAMB100W-CCUH	Interior - Bodegas	18513	100W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-TAMB120W-CCUH	Interior - Almacenes	22215	120W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes





## ESPÁRRAGO

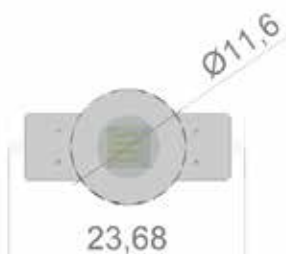
Luminaria de línea, cuerpo compacto, desarrollado con aluminio rígido; con protección IP 67 a prueba de partículas de agua & polvo.

Ideal para espacios dónde se requiera abundante flujo de luz con menor consumo posible.

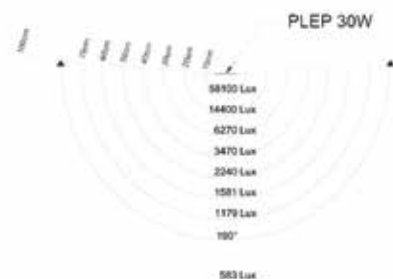


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB-ESP15W-CCUH	Interior - Pasillos	9256	15W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB-ESP20W-CCUH	Interior - Bodegas	11107	20W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB-ESP30W-CCUH	Interior - Estacionamientos	14810	30W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB-ESP15W-NCUH	Interior - Pasillos	9256	15W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB-ESP20W-NCUH	Interior - Bodegas	11107	20W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB-ESP30W-NCUH	Interior - Estacionamientos	14810	30W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB-ESP15W-WCUH	Interior - Pasillos	9256	15W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB-ESP20W-WCUH	Exterior - Vialidades	11107	20W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB-ESP30W-WCUH	Interior - Estacionamientos	14810	30W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	67

Dimensiones



Cono de luxes







## UFO LAMP

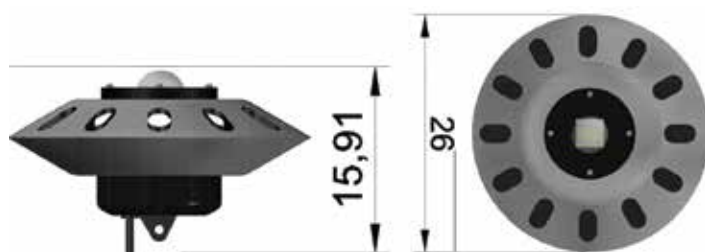
Luminaria desarrollada con tecnología Rusa en aleación de aluminio y polimeros. Reduce un 30% la resistencia térmica. Fabricada con materiales rígidos que cuentan con protección IP 65 a prueba de partículas de agua y polvo. Ideal para espacios que requieran abundante flujo de luz con el menor consumo posible.

**BOP** TECHNOLOGY

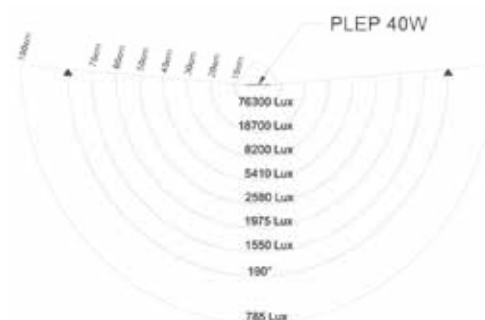


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
SA030ALUH-00	Interior - Estacionamientos	5554	30W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA040ALUH-00	Interior - Naves Industriales	7405	40W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA050ALUH-00	Exterior - Bodegas	9256	50W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
SA060ALUH-00	Exterior - Pasillos	11108	60W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes



## ÁCIDO



Luminaria de cuerpo estético, otorga un amplio y eficaz ángulo de proyección de luz. Cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de agua y polvo. Ideal para sobreponer en grandes alturas. Con cristal perlado que ayuda a difuminar la luz, haciéndola agradable a la vista.

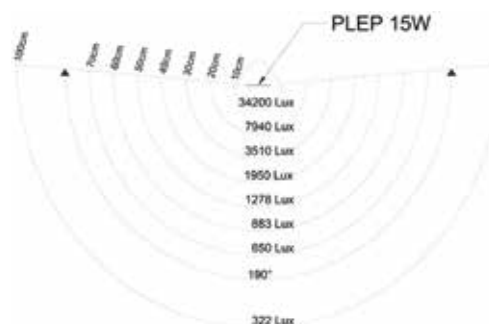


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
ACID15W-CCUH	Interior - Sobreponer	2226	15W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
ACID20W-CCUH	Interior - Sobreponer	2968	20W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
ACID30W-CCUH	Interior - Sobreponer	4452	30W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
ACID15W-NCUH	Interior - Sobreponer	1935	15W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
ACID20W-NCUH	Interior - Sobreponer	2280	20W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
ACID30W-NCUH	Interior - Sobreponer	3870	30W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
ACID15W-WCUH	Interior - Sobreponer	1673	15W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
ACID20W-WCUH	Interior - Sobreponer	2231	20W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
ACID30W-WCUH	Interior - Sobreponer	3346	30W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes



## WALL LIGHT

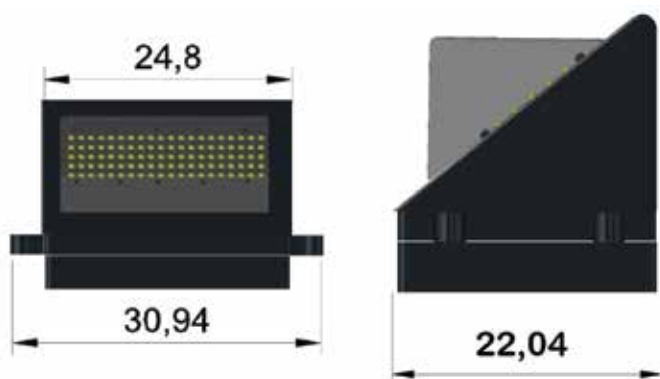


Luminaria compuesta por aluminio rígido, otorga un amplio y eficaz ángulo de proyección de luz. Cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de agua y polvo. Cubierta con acrílico que ayuda a difuminar la luz obteniendo un efecto de luz más tenue.

TECHNOLOGY  
**BOP**

PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
PA-WL100-001	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	120°	65

Dimensiones



Cono de luxes



## ALTO BRILLO

Luminaria de línea, compacta y de fácil instalación. Fabricada con acero inoxidable, haciéndola resistente y con un acabado atractivo. Cuenta con protección IP67 a prueba de partículas de agua y polvo.

Ideal para sobreponer. Con tapa de acrílico que atenúa la luz evitando el deslumbramiento.

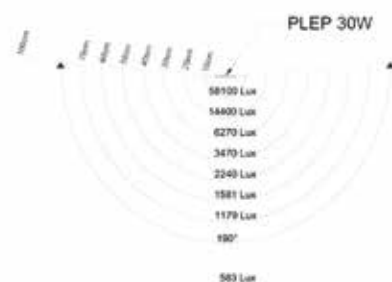


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB15W-P30X30-CCUH	Interior - Sobreponer	2295	15W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-P30X30-CCUH	Interior - Sobreponer	3060	20W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-P30X30-CCUH	Interior - Sobreponer	4590	30W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB15W-P30X30-NCUH	Interior - Sobreponer	1995	15W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-P30X30-NCUH	Interior - Sobreponer	2660	20W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-P30X30-NCUH	Interior - Sobreponer	3990	30W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB15W-P30X30-WCUH	Interior - Sobreponer	1725	15W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-P30X30-WCUH	Interior - Sobreponer	2300	20W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-P30X30-WCUH	Interior - Sobreponer	3450	30W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes



## ALTO BRILLO CON ÓPTICA



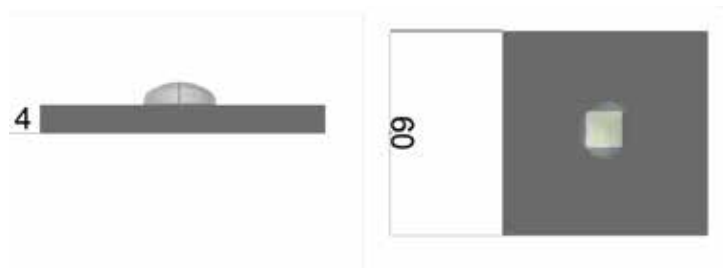
Luminaria de línea con diseño estándar y acabado en color blanco. Fabricada con aluminio resistente y de alta durabilidad. Adaptable a superficies altas. Cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de polvo y agua.

**BOP** TECHNOLOGY



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB20W-P60X60-CCUH	Interior - Empotrable	3702	20W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-P60X60-NCUH	Interior - Empotrable	3218	20W	120-277	4500 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB20W-P60X60-WCUH	Interior - Empotrable	2783	20W	120-277	3700 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-P60X60-CCUH	Interior - Empotrable	5554	30W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-P60X60-NCUH	Interior - Empotrable	4828	30W	120-277	4500 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB30W-P60X60-WCUH	Interior - Empotrable	4174	30W	120-277	3700 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB40W-P60X60-CCUH	Interior - Empotrable	7405	40W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB40W-P60X60-WCUH	Interior - Empotrable	5566	40W	120-277	3700 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB50W-P60X60-CCUH	Interior - Empotrable	9256	50W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB50W-P60X60-WCUH	Interior - Empotrable	6957	50W	120-277	3700 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB60W-P60X60-CCUH	Interior - Empotrable	11107	60W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB80W-P60X60-CCUH	Interior - Empotrable	14810	80W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB100W-P60X60-CCUH	Interior - Empotrable	18513	100W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB120W-P60X60-CCUH	Interior - Empotrable	22215	120W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes





## LINEAR ZLL

Luminaria lineal con diseño innovador. Ideal para sustituir gabinetes convencionales que consumen grandes cantidades de luz eléctrica.

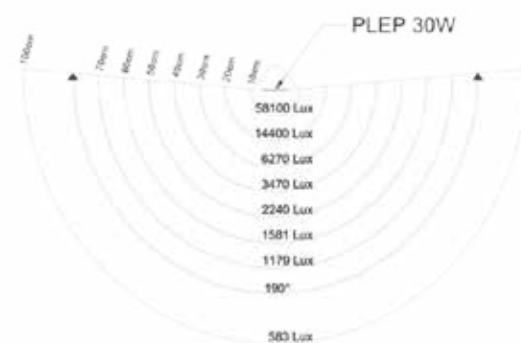
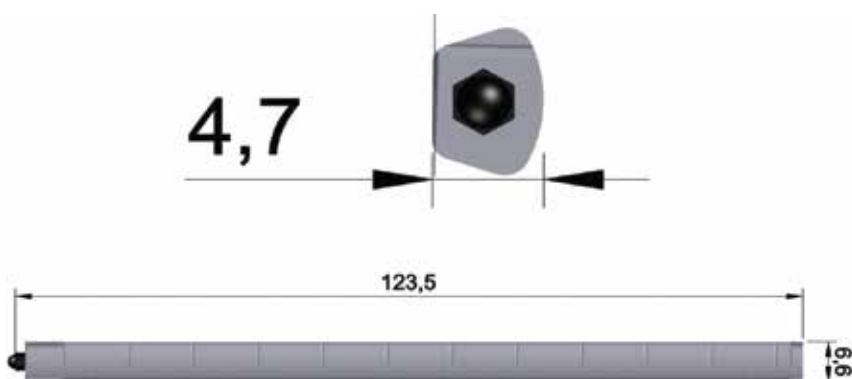
Con protección IP65.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
ZLL-1200	Interior - Sobreponer	3000	30W	120-277	5500 K	88	43,800 HRS	160°	65

Dimensiones

Cono de luxes





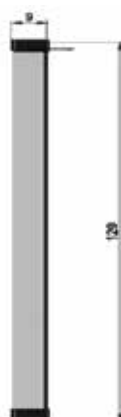
## LINEAR BSA

Luminaria de línea con diseño estándar y acabado en color blanco. Fabricada con aluminio resistente y de alta durabilidad. Adaptable a superficies altas. Cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de polvo y agua.

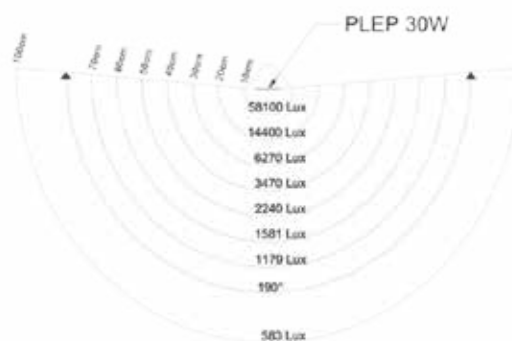


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
BSA-LL30W-004	Interior - Sobreponer	3336	30W	120-277	5500 K	88	43,800 HRS	160°	65
BSA-LL50W-004	Interior - Sobreponer	6000	50W	120-277	5500 K	88	43,800 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes







## LINEAR LLP

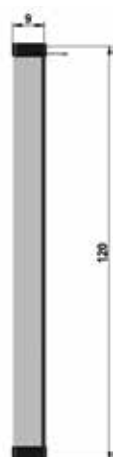
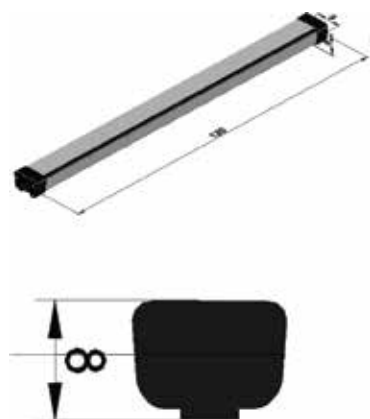
Luminaria lineal con diseño innovador. Ideal para sustituir gabinetes convencionales que consumen grandes cantidades de luz eléctrica.

Con protección IP65.

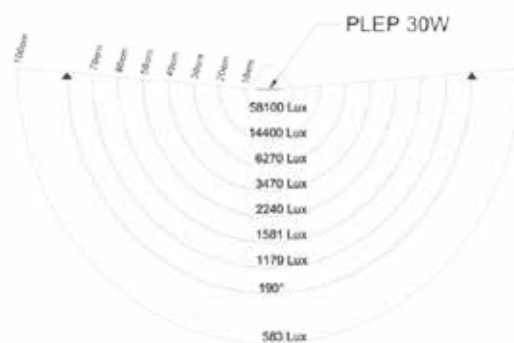


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
BSA-PL-L30W-60W-001	Interior - Sobreponer	3336	30W	120-277	5500 K	88	43,800 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes



## ARENA

Luminaria hecha de aluminio rígido, otorga un amplio y eficaz ángulo de proyección de luz, gracias a su óptica.

Cuenta con protección IP 67 a prueba de partículas de agua y polvo. Ideal para sobreponer en grandes alturas.



**BOP** TECHNOLOGY



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
AR30W-CCUH-007	Interior - Suspendida	1335	30W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
AR30W-NCUH-007	Interior - Sobreponer	2226	30W	120-277	4500 K	91	100,000 HRS	160°	65
AR30W-WCUH-007	Interior - Pasillos	2968	30W	120-277	3700 K	91	100,000 HRS	160°	65
AR40W-CCUH-007	Interior - Estacionamientos	7405	40W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
AR40W-WCUH-007	Interior - Bodegas	5566	40W	120-277	3700 K	91	100,000 HRS	160°	65
AR50W-CCUH-007	Interior - Naves Industriales	9256	50W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
AR50W-WCUH-007	Interior - Suspendida	6957	50W	120-277	3700 K	91	100,000 HRS	160°	65
AR60W-CCUH-007	Interior - Sobreponer	11107	60W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
AR80W-CCUH-007	Interior - Pasillos	14810	80W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
AR100W-CCUH-007	Interior - Naves Industriales	18513	100W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65
AR120W-CCUH-007	Interior - Bodegas	22215	120W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes



## PERFIL BLANCO

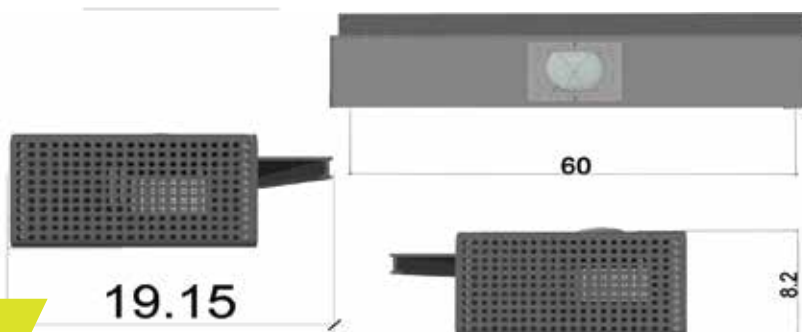
Luminaria lineal con diseño innovador. Ideal para sustituir gabinetes convencionales que consumen grandes cantidades de luz eléctrica. Fabricada con aluminio de alto rendimiento.

Optimiza el consumo y otorga una iluminación superior. Con protección IP65.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB-20W-GABINETE CCUH-.60	Interior - Suspendida	1335	30W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-20W-GABINETE NCUH-.60	Interior - Sobreponer	2226	30W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-20W-GABINETE WCUH-.60	Interior - Pasillos	2968	30W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-30W-GABINETE CCUH-.60	Interior - Estacionamientos	7405	40W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-30W-GABINETE NCUH-.60	Interior - Bodegas	5566	40W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-30W-GABINETE WCUH-.60	Interior - Naves Industriales	9256	50W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-40W-GABINETE CCUH-.60	Interior - Suspendida	6957	50W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-40W-GABINETE WCUH-.60	Interior - Sobreponer	11107	60W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-50W-GABINETE CCUH-.60	Interior - Pasillos	14810	80W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-50W-GABINETE WCUH-.60	Interior - Naves Industriales	18513	100W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-60W-GABINETE CCUH-.60	Interior - Bodegas	22215	120W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes



## PERFIL BLANCO

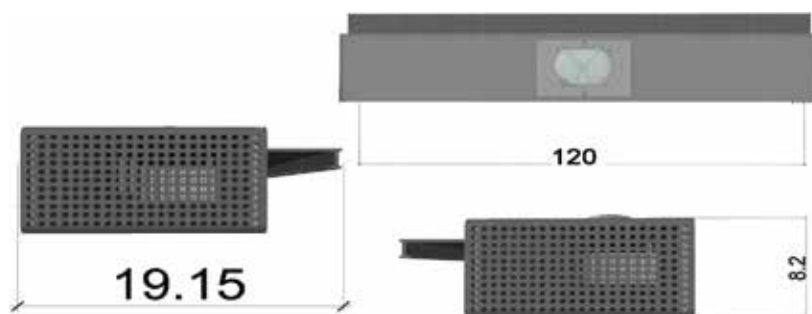


**BOP** TECHNOLOGY

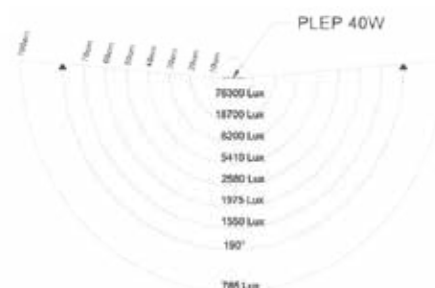


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB-40W-GABINETE CCUH-1.20	Interior - Suspendida	1335	40W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-40W-GABINETE WCUH-1.20	Interior - Sobreponer	2226	40W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-50W-GABINETE CCUH-1.20	Interior - Pasillos	2968	50W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-50W-GABINETE WCUH-1.20	Interior - Estacionamientos	7405	50W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-60W-GABINETE CCUH-1.20	Interior - Bodegas	5566	60W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-80W-GABINETE CCUH-1.20	Interior - Naves Industriales	9256	80W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-100W-GABINETE CCUH-1.20	Interior - Suspendida	6957	100W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-120W-GABINETE CCUH-1.20	Interior - Sobreponer	11107	120W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luces





## REFLECTOR COLGANTE

Luminaria de línea, carcasa rígida de materiales de alta calidad, otorga un amplio y eficaz ángulo de proyección de luz. Proyectando cualquier ángulo de luz deseado gracias a que es dirigible.

Protección IP 67. De fácil instalación. Con tapa acrílica que ayuda a difuminar y hacer más tenue la luz.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IBSREFCO09W-CCUH	Interior - Empotrable	459	9W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO15W-CCUH	Interior - Empotrable	1725	15W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO20W-CCUH	Interior - Empotrable	2295	20W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO30W-CCUH	Interior - Empotrable	4590	30W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO09W-NCUH	Interior - Empotrable	1197	9W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO15W-NCUH	Interior - Empotrable	1995	15W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO20W-NCUH	Interior - Empotrable	2660	20W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO30W-NCUH	Interior - Empotrable	3990	30W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO09W-WCUH	Interior - Empotrable	1035	9W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO15W-WCUH	Interior - Empotrable	1725	15W	120-277	4700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO20W-WCUH	Interior - Empotrable	2300	20W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO30W-WCUH	Interior - Empotrable	3450	30W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO40W-CCUH	Interior - Empotrable	6120	40W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO40W-WCUH	Interior - Empotrable	4600	40W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO50W-CCUH	Interior - Empotrable	7650	50W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO50W-WCUH	Interior - Empotrable	5750	50W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO60W-CCUH	Interior - Empotrable	9180	60W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO80W-CCUH	Interior - Empotrable	12240	80W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO100W-CCUH	Interior - Empotrable	15300	100W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IBSREFCO120W-CCUH	Interior - Empotrable	18360	120W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65

## REFLECTOR COLGANTE

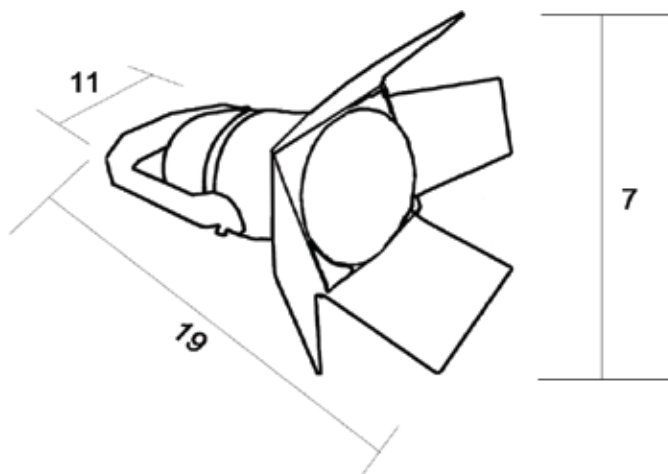
### Dimensiones

**Mini**  
19X11X7CM (L\*W\*H)

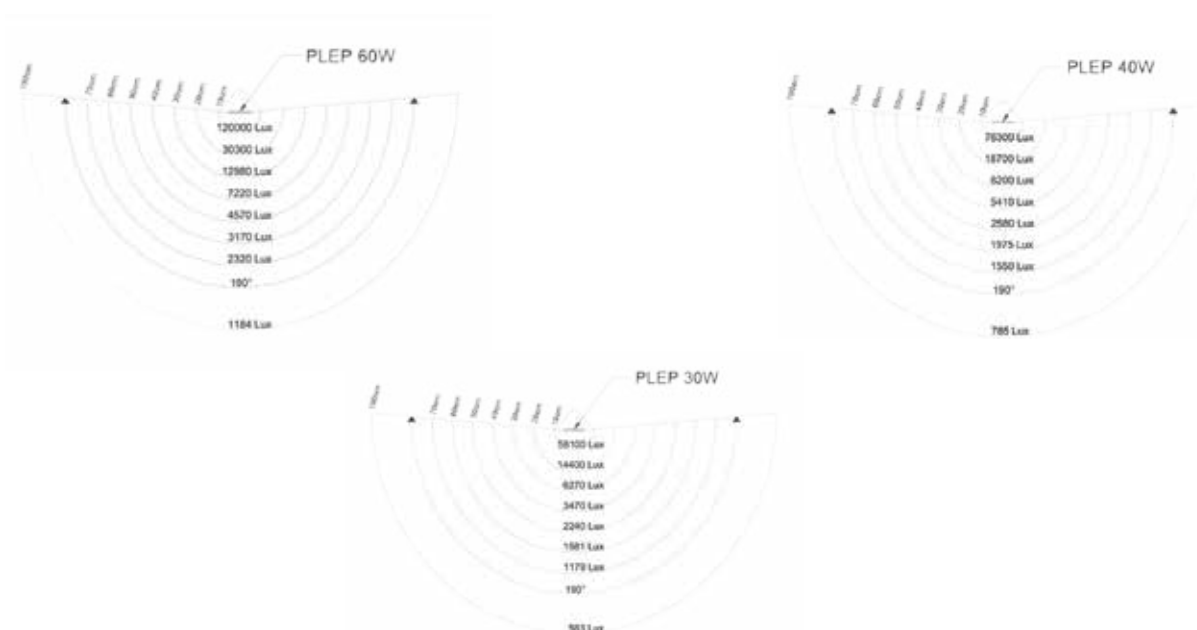
**Mediano**  
25X13X8CM (L\*W\*H)

**Grande**  
33X14X9CM (L\*W\*H)

**Extra grande**  
39X17X12CM (L\*W\*H)



### Cono de luxes



## LINEAR ZLL

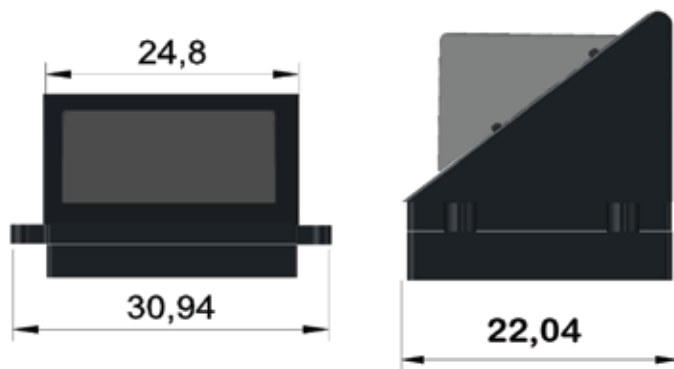


Luminaria de línea con diseño estándar y acabado en color blanco. Fabricada con aluminio resistente y de alta durabilidad. Adaptable a superficies altas. Cuenta con protección IP65 a prueba de partículas de polvo y agua.

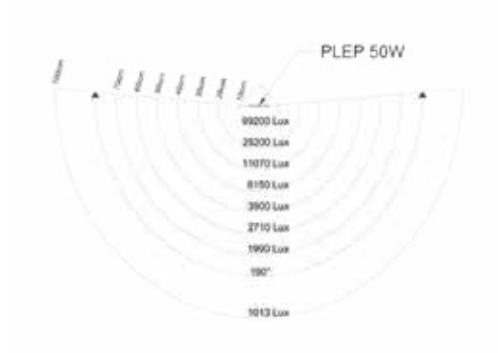


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEBWALL50W-CCUH	Exterior - Patios	7650	50W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	120°	65
IEBWALL60W-CCUH	Exterior - Pasillos	9180	60W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	120°	65
IEBWALL80W-CCUH	Exterior - Jardines	12240	80W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	120°	65

Dimensiones



Cono de luxes





## CLIPPER

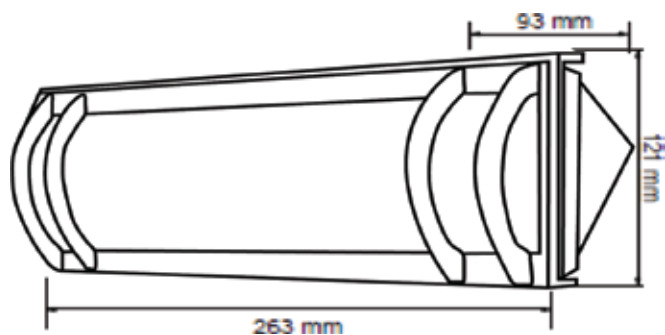


Luminaria estándar que brinda un efecto de luz natural. Ideal para espacios abiertos y de fácil instalación. Cuenta con protección IP 67 a prueba de partículas de agua y polvo.

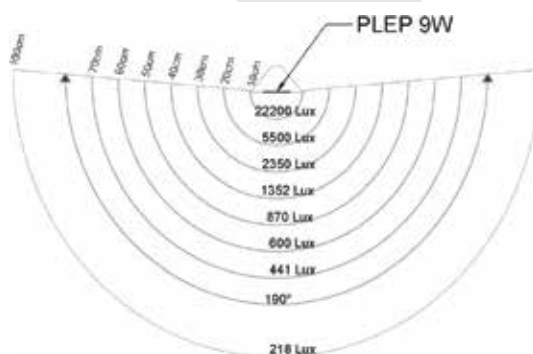


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB-CLIPP9W-CCUH	Exterior - Arbotantes	9256	9W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-CLIPP9W-NCUH	Exterior - Arbotantes	11107	9W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-CLIPP9W-WCUH	Exterior - Arbotantes	14810	9W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-CLIPP15W-CCUH	Exterior - Arbotantes	9256	15W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-CLIPP15W-NCUH	Exterior - Arbotantes	11107	15W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-CLIPP15W-WCUH	Exterior - Arbotantes	14810	15W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-CLIPP20W-CCUH	Exterior - Arbotantes	9256	20W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-CLIPP20W-NCUH	Exterior - Arbotantes	11107	20W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-CLIPP20W-WCUH	Exterior - Arbotantes	14810	20W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luces





## PASADENA

Luminaria de materiales resistentes y de alta calidad, fácil instalación con un amplio ángulo de proyección. Cuenta con protección IP 67 a prueba de partículas de agua y polvo. Ideal para una iluminación elegante en áreas abiertas donde se requiere iluminación de cortesía.

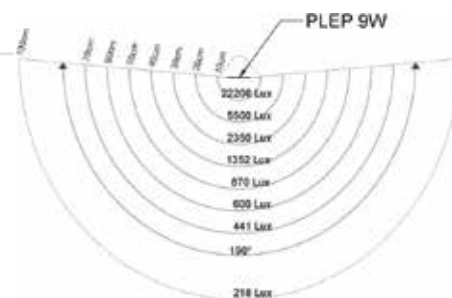


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB-PAS3W-CCUH	Exterior - Interior	9256	3W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS3W-NCUH	Exterior - Interior	11107	3W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS3W-WCUH	Exterior - Interior	14810	3W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS5W-CCUH	Exterior - Interior	9256	5W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS5W-NCUH	Exterior - Interior	11107	5W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS5W-WCUH	Exterior - Interior	14810	5W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS7W-CCUH	Exterior - Interior	9256	7W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS7W-NCUH	Exterior - Interior	11107	7W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS7W-WCUH	Exterior - Interior	14810	7W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS9W-CCUH	Exterior - Interior	9256	9W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS9W-NCUH	Exterior - Interior	11107	9W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS9W-WCUH	Exterior - Interior	14810	9W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS15W-CCUH	Exterior - Interior	9256	15W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS15W-NCUH	Exterior - Interior	11107	15W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	65
IEB-PAS15W-WCUH	Exterior - Interior	14810	15W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luces





# INDUSTRIAL LIGHTING 2017



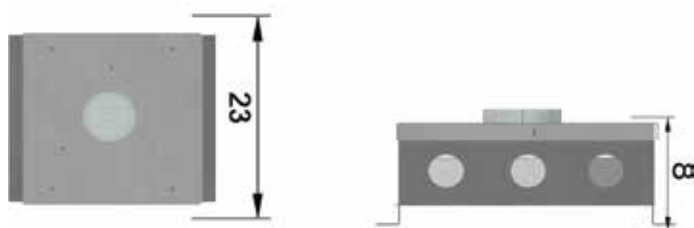
## PIE DE ACRÍLICO

Luminaria fabricada de aluminio rígido y de alta duración. Otorga un amplio y eficaz ángulo de proyección de luz. Cuenta con protección IP 67 a prueba de partículas de agua y polvo. Ideal para sobreponer en grandes alturas. Cubierta con acrílico que ayuda a difuminar la luz.

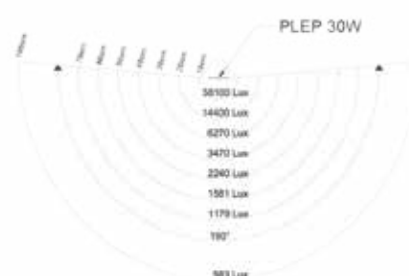


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB15W-CCA-CCUH	Interior - Sobreponer	2295	15W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB20W-CCA-CCUH	Interior - Sobreponer	3060	20W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB30W-CCA-CCUH	Interior - Sobreponer	4590	30W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB15W-CCA-NCUH	Interior - Sobreponer	1995	15W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB20W-CCA-NCUH	Interior - Sobreponer	2660	20W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB30W-CCA-NCUH	Interior - Sobreponer	3990	30W	120-277	4500 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB15W-CCA-WCUH	Interior - Sobreponer	1725	15W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB20W-CCA-WCUH	Interior - Sobreponer	2300	20W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	67
IEB30W-CCA-WCUH	Interior - Sobreponer	3450	30W	120-277	3700 K	92	100,000 HRS	160°	67

Dimensiones



Cono de luces







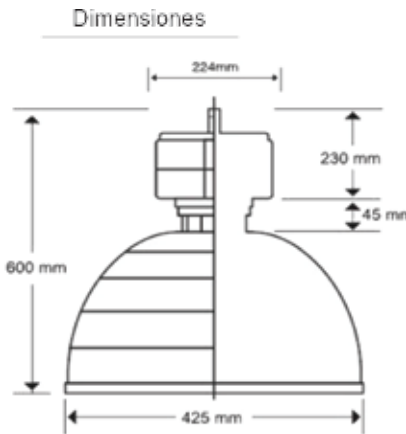
CAMPANA

Luminaria de diseño estándar, compacta y de fácil instalación. Aluminio de alta resistencia ideal para las áreas industriales. Disipación eficaz y tecnología de punta que otorgan una iluminación superior.

Con protección IP65.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB-80W-CAMPANA CCUH-D60	Exterior - Vialidades	14810	80W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB-100W-CAMPANA CCUH-D60	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB-120W-CAMPANA CCUH-D60	Exterior - Vialidades	22215	120W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65





## HIGH BAY 200W

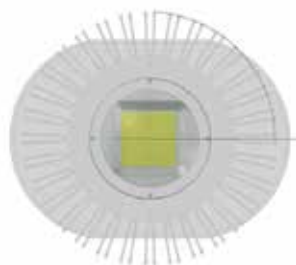
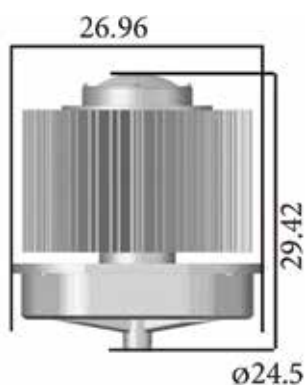
Luminaria de diseño estándar, compacta y de fácil instalación. Cuerpo compacto y ligero de aluminio.

Disipación eficaz y tecnología de punta que otorgan una iluminación superior. Cuenta con protección IP67, ideal para uso industrial e intemperie.

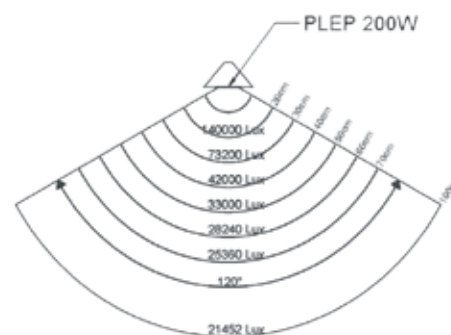


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
HIGH BAY-200W	Exterior - Deportivos Naves Industriales	37026	200W	120-277	5500 K	92	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes



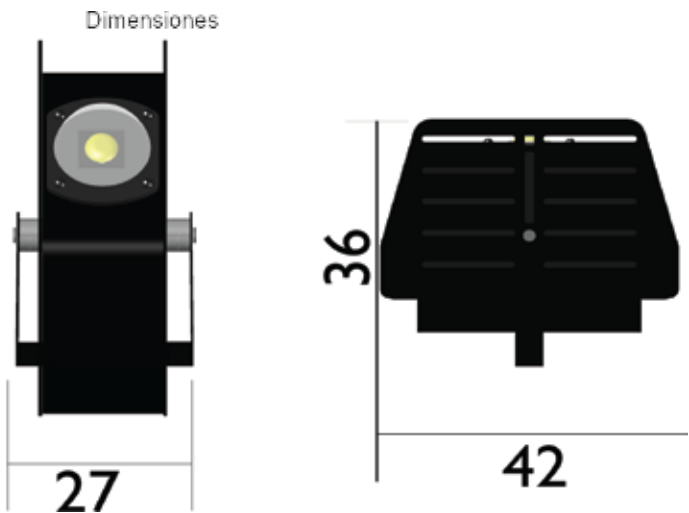


HIGH BAY 300W

Luminaria de línea con diseño enfocado al ámbito industrial, por su aluminio de alta resistencia es ideal para intemperie. Adaptable a superficies altas. Cuenta con protección IP 67 a prueba de partículas de polvo y agua.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
IEB-80W-CAMPANA CCUH-D60	Exterior - Vialidades	14810	80W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB-100W-CAMPANA CCUH-D60	Exterior - Vialidades	18513	100W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65
IEB-120W-CAMPANA CCUH-D60	Exterior - Vialidades	22215	120W	120-277	5500 K	94	100,000 HRS	160°	65







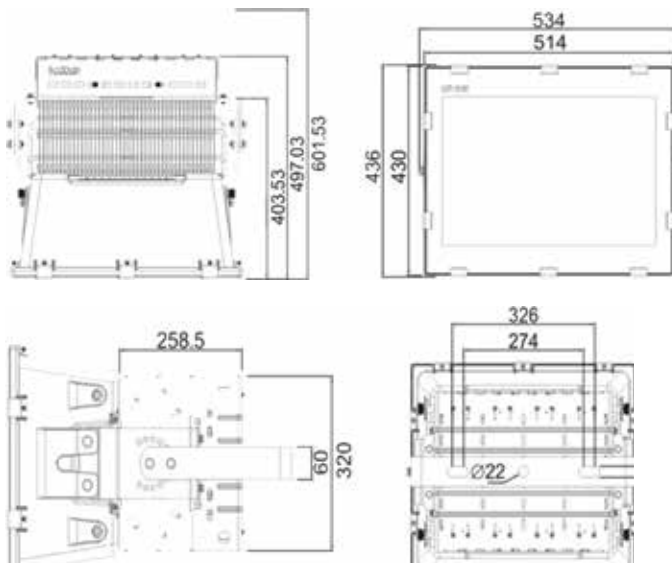
## HIGH BAY 1000 W

Luminaria de línea con diseño enfocado al ámbito industrial, por su aluminio de alta resistencia es ideal para intemperie. Adaptable a superficies altas. Cuenta con protección IP 67 a prueba de partículas de polvo y agua.

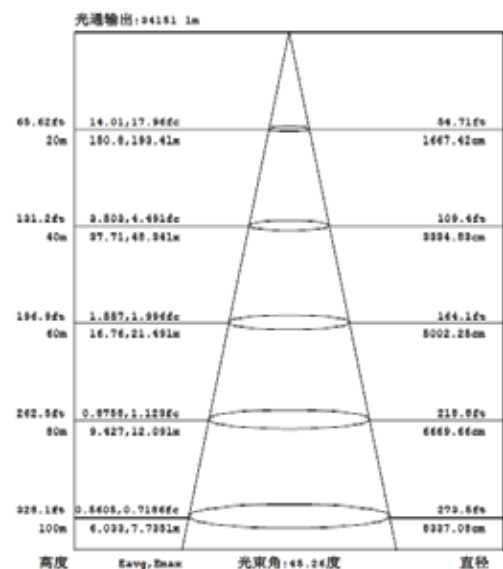


PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
HIGH BAY-1000W	Exterior - Vialidades	153000	1000W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65

Dimensiones



Cono de luxes

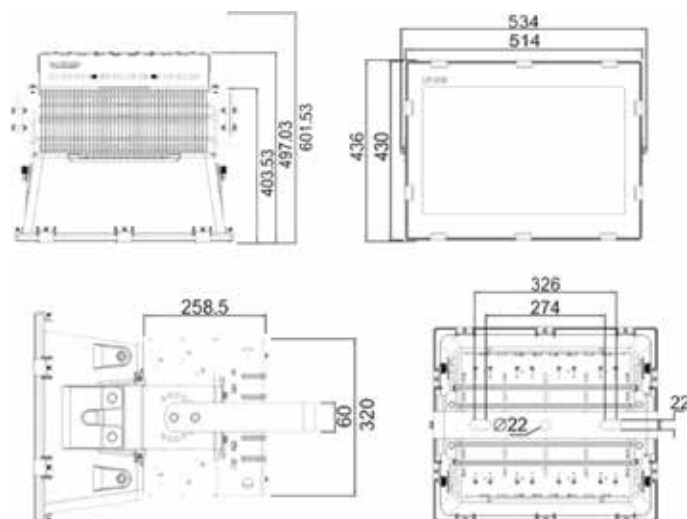




Luminaria de línea con diseño estándar y acabado en color blanco. Fabricada con aluminio resistente y de alta durabilidad. Adaptable a superficies altas. Cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de polvo y agua.



Cono de luxes.





## REFLECTOR 500 W

Luminaria de línea con diseño estándar y acabado en color blanco. Fabricada con aluminio resistente y de alta durabilidad. Adaptable a superficies altas. Cuenta con protección IP 65 a prueba de partículas de polvo y agua.



PRODUCTO	APLICACIONES	LÚMENES	POTENCIA	VOLTS	TEMP. DE COLOR	IRC	TIEMPO DE VIDA	ÁNGULO APERTURA	IP
HIGH BAY-500W	Exterior - Vialidades	76500	500W	120-277	5500 K	91	100,000 HRS	160°	65

### Dimensiones

