ATMOSS LIGHTING

PROYECTOR EXTERIOR
LED 80000LM
500W

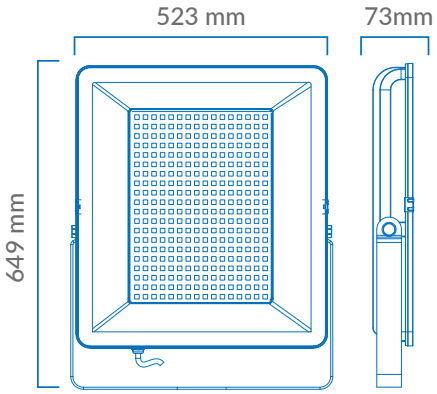
500 W | 80000 LÚMENES | 60°

Used SAMSUNG LED Chips

LiFud

Referencia	PRY-447
Potencia	500W
Color de luz	5000K
Lúmenes	80000 lm
Ángulo	60°
IP	IP65
Voltaje	AC 220-240V
Hercios	50/60 Hz
Clase	CLASE I
Chip	Samsung
Factor de Potencia	FP>0.9
Rotación	360°
IK	08

Temperatura de trabajo	-20°C + 40°C
Humedad de trabajo	0 - 95%HR
Peso	10.885kg



3 AÑOS GARANTÍA | NO UV/IR | NOT DIMMABLE | INSTANT FULL LIGHT | 50000H | CE | RoHS 2002/95/EC | Hg 0,0mg | CO_2

Calle los Mecánicos, 5 - 03130 - Pol. Ind. - Santa Pola (Alicante) España
Telf. +34 965 427 254 - Fax. +34 965 427 254 - atmoss@atmoss.es - **www.atmoss.es**

Manual de instrucciones

POR FAVOR, lea atentamente estas instrucciones antes de la instalación y consérvelas como referencia.

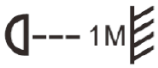
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD:

1. Asegúrese de desconectar la alimentación antes de la instalación y el mantenimiento.
2. Este producto debe conectarse a una fuente de alimentación con toma de tierra en el momento de la instalación.
3. Compruebe que la tensión de red se corresponde con la tensión nominal del tipo de placa. Una conexión incorrecta puede provocar una descarga eléctrica.
4. La instalación eléctrica y el mantenimiento deben ser realizados por un electricista autorizado de conformidad con la normativa nacional.
5. No modifique nunca el producto, ya que podría provocar lesiones personales graves e invalidará la garantía.
6. Un cable o enchufe dañado debe ser sustituido por un centro de servicio autorizado o una persona cualificada para garantizar un uso seguro.
7. El producto debe desecharse si el cristal frontal está agrietado.
8. La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable, Deseche el producto cuando la fuente de luz haya llegado al final de su vida útil.
9. Este producto contiene una fuente de luz de clase energética <C>.
10. Bloque de terminales no incluido.

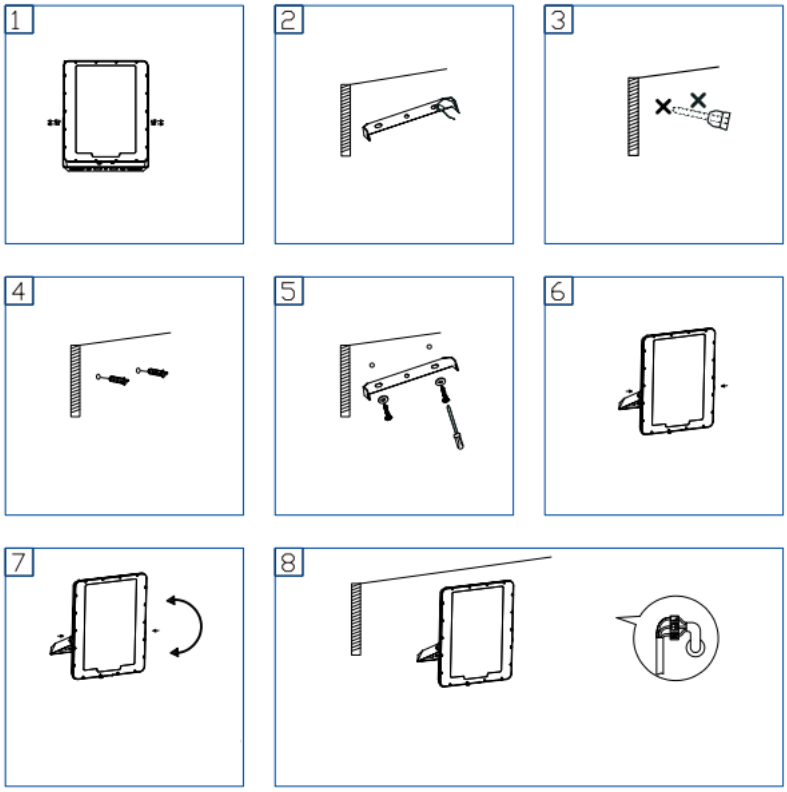
DATOS TÉCNICOS:

Número de modelo	**PRY-447**
Potencia	500W
Tensión	CA 100-240V
Frecuencia	50/60 Hz
Lume	80000lm(módulo)
CRI	**>** 70Ra
CCT	5000K
Tasa IP	IP65
Factor de potencia	0.9
Materiales	Aluminio+PC+vidrio
Dimensiones (mm)	649*523*73mm
Temperatura de trabajo.	-20^{o}C + 40^{o}C
Vida util	50000hrs
Clase energética	C

SÍMBOLOS UTILIZADOS:

	La distancia mínima a un objeto iluminado es de 1 metro.
	Aprobado de conformidad con las directivas pertinentes.
	Recicle el producto desechado de acuerdo con la normativa local.
	Fuente de luz no sustituible

GUÍA DE INSTALACIÓN:



1. Afloje el tornillo y retire el soporte;
2. determinan en función de la ubicación;
3. Perfore agujeros en la superficie del edificio con un taladro de percusión;
4. Inserte el perno de expansión;
5. soporte fijo;
6. instalar el cuerpo de la lámpara, bloquear el tornillo de soporte;
7. ajustar el ángulo de toda la lámpara, ángulo ajustable 0-180°, una vez ajustado el ángulo, bloquear el tornillo de ajuste del ángulo y el perno de fijación del soporte.
8. El cable de entrada marrón se conecta al cable vivo "L", el cable de entrada azul se conecta al cable neutro "N", y el cable de entrada amarillo y verde se conecta al cable de tierra. Una vez conectados los cables, debe utilizarse cinta aislante y cinta

impermeable para el aislamiento y el tratamiento impermeable. Se recomienda utilizar una caja de empalmes impermeable profesional.

ADVERTENCIA:

- Este producto se calienta mucho durante su uso. Riesgo de quemaduras. Mantenga los materiales combustibles alejados del producto.
- Asegúrese de que haya suficiente ventilación para evitar que el producto se caliente demasiado.
- La distancia mínima a un objeto iluminado es de 1 metro.
- Cuando se trabaja, la temperatura de la superficie metálica de la luz es superior a 60°C, y se debe tener cuidado para evitar quemaduras durante la instalación

NOTA: Respete todas las advertencias para garantizar la validez de la garantía y la seguridad personal.

RECICLAJE :

Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con la basura doméstica. Debe entregarse en un centro de reciclaje para que las piezas reutilizables sean reprocesadas para su reciclaje y para que las piezas no reutilizables sean eliminadas de forma respetuosa con el medio ambiente.

INSTRUCCIONES PROYECTOR EXTERIOR

ESPECIFICACIONES:

· **POTENCIA: 500W**
· **RANGO DE TENSIÓN: 220-240V AC 50/60Hz**
· GRADO IP: IP65

INSTRUCCIONES GENERALES Y RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD:

· Se recomienda evitar mirar la luz de muy cerca y en forma directa por su alta intensidad lumínica y evitar encandilamiento innecesario.

· Debe instalarse en un lugar ventilado, nunca dentro de una caja o habitáculo estanco.

· El reflector se enfría naturalmente por convección de aire.

· Este producto está preparado para resistir a la intermperie.

· Para limpieza, asegurarse de que la luminaria esté desconectada de la red eléctrica. No utilizar hidrolavadoras a la hora de su limpieza ya que si bien su grado de estanqueidad es IP65 el agua a alta presión puede dañar el sellado.

· No utilizar en recintos donde exista peligro de explosión.

· No utilizar en recintos donde se almacenen materiales inflamables.

· No instalar bajo el agua u otro tipo de líquidos.

· Cambiar el vidrio templado en caso de rotura.

· Esta unidad es fácilmente reparable, incluso en su lugar de instalación siempre por personal cualificado.

· La distancia entre el reflector y cualquier objeto debe ser de al menos 1 metro.

LIMPIEZA:

Antes de limpiar el reflector, desconectarlo de la red de alimentación y esperar hasta que el mismo se enfríe lo suficiente. Esto evita que el vidrio templado cambie bruscamente su temperatura y se dañe.

Limpiar con un paño ligeramente húmedo para remover la suciedad acumulada.

Recomendamos que la instalación sea realizada por una persona cualificada y autorizada.
Asegúrese de desconectar la corriente antes de realizar la instalación.

MANTENIMIENTO:

· Verificar la conexión, el cableado y la carcasa del reflector de LED si están dañados antes de usar.

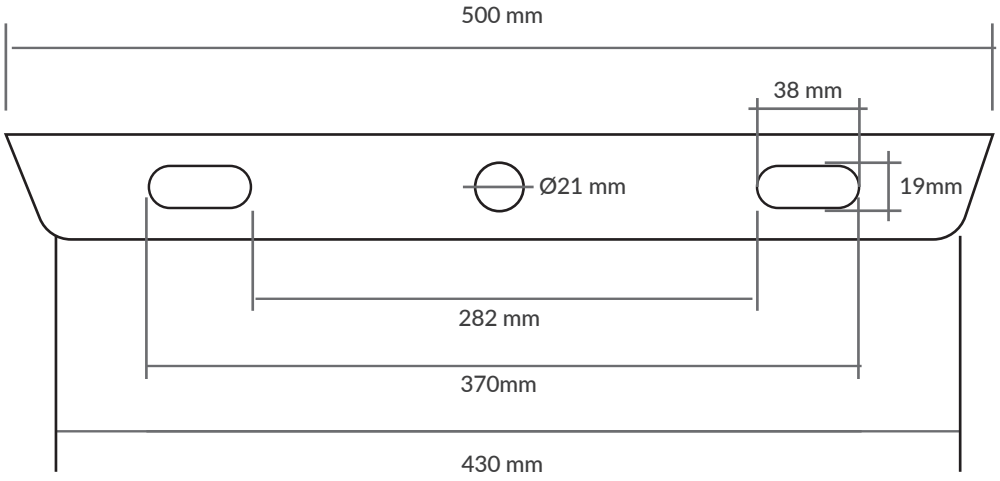
· Sólo requiere ser limpiado con un paño cuando se note sucio, para mejorara la luminosidad.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE EN PARED:

1. Debe ser instalado por personal cualificado.

2. Sólo debe ser montado sobre superficies francas, sin grietas y sin humedad.

3. Posición de montaje: La luminaria debería ser instalada mediante tarugos (tipo Fischer).

4. Marcar las posiciones de los huecos sobre la pared. Agujerear sobre las posiciones marcadas anteriormente. Atornillar sobre la pared con los tornillos adecuados.

DISTANCIA DE ANCLAJE