



Aplique y Baliza Solar ILU506



ILU506A

ILU506B

IP44

IK06



Descripción

Aplique y baliza solar ILU506. Consta de batería de litio, panel solar, sensor crepuscular y sensor PIR integrado en la luminaria. 6W de potencia, con flujo lumínico de hasta **600 lm** para baliza y de 6W con flujo lumínico de hasta **600 lm** para el aplique y ángulo de apertura de 120° para ambos. Fabricados en acero inoxidable.

Detalles de la luminaria



DETALLE



SENSOR



PANEL



MONTAJE



ON/OFF

Aplicaciones recomendadas

Zonas comunitarias.
Terrazas.
Jardines.
Exteriores de naves, locales y comercios.

Imagen de aplicación



Aplique y Baliza Solar ILU506

Referencia	Descripción producto	W	Color	Dimensiones	Lúmenes nominales	Flujo luminoso
ILU506A86	Aplique Solar (sensor crepuscular + PIR)	6	6000K	175x160x165 mm	660	600
ILU506A84	Aplique Solar (sensor crepuscular + PIR)	6	4000K	175x160x165 mm	660	600
ILU506A83	Aplique Solar (sensor crepuscular + PIR)	6	3000K	175x160x165 mm	634	576
ILU506B86	Baliza Solar (sensor crepuscular + PIR)	6	6000K	Ø160x450 mm	660	600
ILU506B84	Baliza Solar (sensor crepuscular + PIR)	6	4000K	Ø160x450 mm	660	600
ILU506B83	Baliza Solar (sensor crepuscular + PIR)	6	3000K	Ø160x450 mm	634	576

El tiempo de trabajo puede variar en función del clima, estación del año, orientación y su ubicación.

Certificados en calidad y protección medioambiental



Aplique y Baliza Solar ILU506



Características de la luminaria		ILU506A86	ILU506A84	ILU506A83	ILU506B86	ILU506B84	ILU506B83
Cuerpo de la luminaria		Acero inoxidable					
Acabado		Acero					
Grado de protección (IP)		IP44					
Índice de protección (IK)		IK06					
Tipo de montaje		Pared			Suelo		
Altura de montaje		2 m			-		
Dimensiones		175x160x165 mm			Ø160x450 mm		
Garantía		3 años					
Información Lumínica							
Lúmenes nominales		660 lm	660 lm	634 lm	660 lm	660 lm	634 lm
Flujo luminoso		600 lm	600 lm	576 lm	600 lm	600 lm	576 lm
Temperatura de color		6000K	4000K	3000K	6000K	4000K	3000K
Ángulo de apertura		120°					
Chip		SMD2835					
Información Eléctrica							
Potencia		6 W					
Temperatura de funcionamiento		-20°C a 45°C					
Aislamiento eléctrico		Clase III					
Control remoto		No					
Especificaciones de la batería							
Tipo de batería		Li-ion					
Tiempo de carga		10 horas					
Vida útil de la batería		800 ciclos					
Capacidad nominal		2.200 mAh					
Tensión nominal		3.7 V					
Ubicación de la batería		Integrada en la luminaria					
Batería extraíble		Sí					
Protección carga/descarga		Sí					
Especificaciones del panel solar							
Tipo de panel		Monocristalino					
Potencia máxima		2.5 W					
Tensión a potencia máxima		6 V					
Ubicación del panel		Integrado en la luminaria					
Especificaciones de los sensores							
Sensor crepuscular		Sí					
Sensor de movimiento por infrarrojos (PIR)		Sí					
Ángulo de detección		90°					
Distancia de detección		8 m					
Métodos de trabajo							
APLIQUE y BALIZA		Hasta 10 horas de funcionamiento.					
1) Intensidad de luz al 20% + PIR 25" al 100%.							
2) Apagada al 100% + PIR 25" al 100%.							