

# BENITO

Mobiliario Urbano  
Alumbrado Público  
Parques Infantiles  
Tapas y Rejas



## ILUMINACIÓN **SOLAR**

- ✓ Iluminación LED de alta eficiencia.
- ✓ Control remoto.
- ✓ Batería LiFePo4.
- ✓ Fácil mantenimiento.
- ✓ Garantía de autonomía

Punto de luz ICST

# Solar DIBA



## CARACTERÍSTICAS:

- ✓ Panel fotovoltaico monocristalino - 190Wp.
- ✓ Batería LiFePo4. (48Ah - 576Wh) (96Ah - 1152Wh).
- ✓ Sensor de presencia: opcional.
- ✓ Control de flujo programable. 8 niveles.
- ✓ Temperatura de color: 1800K, 2200K, 2700K, 3000K, 4000K.
- ✓ 18 Ópticas disponibles.
- ✓ Columna de 6m. Más opciones, a consultar.

## VENTAJAS:

- ✓ Máxima eficiencia. Hasta 152lm/W reales.
- ✓ Dos potencias: 30W (4.560lm) y 60W (9.120lm)
- ✓ Autonomía de hasta 5 días.
- ✓ Fácil mantenimiento e instalación. Kit de batería y control, reemplazables.
- ✓ Opcional: Sensor control remoto (WiFi).

## APLICACIONES:

— Rotondas. Carriles Bici. Parkings. Zonas verdes / Áreas de descanso. Calles residenciales. Pistas multideporte.



Luminarias ALMPV | ALMSPV

# MILAN Solar



## CARACTERÍSTICAS:

- ✓ Panel fotovoltaico - 45Wp / 75Wp.
- ✓ Batería LiFePo4.  
(42Ah - 538Wh) (72Ah - 922Wh).
- ✓ Sensor de presencia.
- ✓ Conector Zhaga para nodo de control.

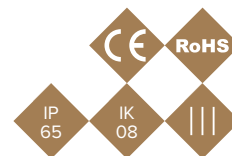


## VENTAJAS:

- ✓ Máxima eficiencia. Hasta 160lm/W reales.
- ✓ Dos tamaños: 30W (5.000lm) y 50W (8.000lm).
- ✓ Autonomía de hasta 3 días.
- ✓ Fácil mantenimiento. Apertura sin herramientas.
- ✓ All in one. Adaptable a soportes estándar.  
(Ø76mm - 60mm).

Baliza ABRA3

# RAY Solar



## CARACTERÍSTICAS:

- ✓ Batería LiFePo4. (6Ah - 21Wh).
- ✓ Panel monocristalino - 5W.
- ✓ Sensor de presencia.
- ✓ 1m de altura.

## VENTAJAS:

- ✓ Potencia: 4W (350lm).
- ✓ Autonomía de hasta 2 días.





ENERGÍA **RENOVABLE**



**EFICIENTE** ENERGÉTICAMENTE



**FÁCIL** MANTENIMIENTO



**CALIDAD** DE VIDA



## TE AYUDAMOS CON TUS PROYECTOS DE ILUMINACIÓN SOLAR

Nuestro equipo de diseño desarrolla, con cada proyecto, un estudio de viabilidad asegurando así, un resultado final óptimo.



### Diseño de **iluminación**

Buscamos comprender, de manera integral, los requisitos de iluminación, para garantizar resultados lumínicos óptimos.



### Estudios **mecánicos**

Realizamos cálculos estructurales para garantizar la instalación segura, del conjunto del punto de luz.



### Análisis **solar y batería**

Evaluamos y asesoramos la necesidad de batería y panel solar adecuado para garantizar el consumo diario, proporcionando la máxima autonomía.



# BENITO

info@benito.com  
tel. +34 93 852 1000

Sede central y centro de operaciones  
Calle Lleida, 10, 08500 Vic. Barcelona. España



Mobiliario Urbano



Alumbrado Público



Parques Infantiles



Tapas y Rejas