

## ZBLS2X10W

**M METALWORKS**

**PROYECTOR** super compacto y ligero, LED con un haz blanco claro y amplio. Doble proyector antichoc montado sobre un práctico soporte. La carcasa de aluminio no se calienta y es resistente al agua (IP65). Cable de neopreno resistente con una longitud de 5 m (H05RN-F 3G1).



Modelo	<b>ZBLS2X10W</b>
Código	<b>105270670</b>
Potencia luminica	2 x 10 W
Tensión	230 V
Lumens	2 x 700 Lm
<b>PRECIO</b>	<b>77€</b>

Disponibile hasta agotar existencias.

## WSL20LI

**M METALWORKS**

**PROYECTOR CON BATERÍA.** Pequeño y con robusta carcasa de aluminio resistente a las caídas y golpes, perfecta para entornos difíciles. Protección IP54. Asa de transporte que se puede usar para colgar o como soporte trasero. Batería de 4400 mA. Se suministra con cargador de 230 V y 2 metros de cable, puerto USB para cargar la batería. La batería puede usarse como power bank con salida USB estándar de 5 V.



Modelo	<b>WSL20LI</b>
Código	<b>105270685</b>
Potencia luminica	20 W
Lumens	1.800 Lm
Temperatura de color	6.500 K
Durabilidad	30.000 h.
Autonomía	3 h.
Tiempo de carga	5 h.
Dimensiones (l x an x al)	185 x 45 x 140 mm
Peso neto	1 kg
<b>PRECIO</b>	<b>57€</b>

## WF050

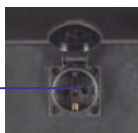
**METALWORKS**

Ideal para trabajos de construcción gracias a su gran superficie de iluminación.

- Flujo luminoso de 4.000 Lm con una gran superficie de iluminación de 250 x 250 mm.
- Protección de policarbonato con haz antideslumbrante.
- Toma de 230 V en la parte posterior, con una potencia máxima de 3 kW.
- IP54 impermeable contra salpicaduras a prueba de agua.
- Carcasa de plástico.
- Pie de plástico plegable.
- Cable de goma de neopreno de 2,5 m con enchufe.



· Soporte de plástico plegable.



· Toma de corriente 230 V - 3 kW.



· Iluminación uniforme.

Modelo	<b>WF050</b>
Código	<b>105270705</b>
Potencia LED	50 W
Potencia luminica	4.000 Lm
Temperatura de color	5.000 K
Toma de corriente	230 V - 3 KW
Cable	H07RN 1,5 mm <sup>2</sup>
Longitud del cable	2,5 m
Protección	IP54
Dimensiones (l x an x al)	320 x 100 x 305 mm
Peso neto	1 kg
<b>PRECIO</b>	<b>69€</b>

## WFL30 - 50

**METALWORKS**

**PROYECTOR.** 230 V. Luz de trabajo clara y potente para taller y obras. Carcasa de aluminio resistente y pantalla de policarbonato. Protección IP44 contra salpicaduras y polvo. Soporte ajustable con imán. Un borde integrado en la parte trasera permite colgar la lámpara (por ejemplo, en escaleras, borde de una mesa, etc). 5 m de cable.

### ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Trípode	<b>105270713</b>	<b>34€</b>



Modelo	<b>WFL30</b>	<b>WFL50</b>
Código	<b>105270686</b>	<b>105270687</b>
Potencia luminica	30 W	50 W
Lumens	2.800 Lm	4.500 Lm
Temperatura de color	5.000 K	5.000 K
Durabilidad	30.000 h.	30.000 h.
Autonomía	4 h.	4 h.
Tiempo de carga	3 h.	3 h.
Dimensiones (l x an x al)	250 x 130 x 260 mm	
Peso neto	2 kg	2 kg
<b>PRECIO</b>	<b>61€</b>	<b>71€</b>

### ACCESORIO COMPLEMENTARIO

**BATERÍA PARA PROYECTOR LED/POWERBANK** con 2 puertos USB. Indicador LED. WFL4400 para WFL30. WFL8800 para WFL50.

Modelo	<b>WFL4400</b>	<b>WFL8800</b>
Código	<b>105270710</b>	<b>105270711</b>
Peso neto	0,50 kg	1 kg
<b>PRECIO</b>	<b>43€</b>	<b>49€</b>



## MWRIL83

**M METALWORKS**

Con linterna. Con imán para sujeción. Multi-posicional. Recargable USB.



Modelo	<b>MWRIL83</b>
Código	<b>801101083</b>
Potencia luminica	200 Lm
Autonomía	2 h
Tiempo de carga	2,5 h
Batería	3,7V Li-ion, 800 mAh
Largo	163 mm
<b>PRECIO</b>	<b>20,61€</b>

## WL007S

**M METALWORKS**

Compacta con 2 fuentes de luz. Inalámbrica y recargable, batería de Litio de 3,7 V - 2.200 mAh. IP54. Con cargador USB. Con base magnética.



· 2 fuentes de luz.



· Magnética.

Modelo	<b>WL007S</b>
Código	<b>801106017</b>
Potencia luminica	300 + 180 Lm
Potencia LED	3 W + 1 W
Autonomía	4 h
Dimensiones (l x an x al)	180 x 35 x 32 mm
<b>PRECIO</b>	<b>23€</b>

## WL0010S

**M METALWORKS**

Con LED COB 4W. Inalámbrica recargable, batería NiMH de 2.200 mAh. Cargador de AC/DC con indicador LED. En policarbonato prácticamente irrompible, gancho para la correa clip integrado y multifuncional. Práctica y compacta. Con cargador para encendedor y red 230 V. Con base magnética.



Modelo	<b>WL0010S</b>
Código	<b>801106010</b>
Potencia luminica	500 Lm
Temperatura de color	6.500 K
Vida útil	30.000 h
Autonomía	2,5 h
Tiempo de carga	4 h
Largo	185 mm
<b>PRECIO</b>	<b>40€</b>

## WL0020CUV

**M METALWORKS**

De 800 Lm con CRI 95. Lámpara de inspección UV en la parte superior. Incluye estación de carga y cargador.

- **Índice de CRI 95 alto** (indica la calidad de la reproducción de color); representación natural muy cerca de la luz del sol. Adecuado para uso en sectores fotografía, prensa, pintura, señalización y donde sea que los colores deben ser reconocidos correctamente sin alteraciones.
- **Lámpara de inspección UV** en la parte superior, para la detección de fugas en sistemas de aire acondicionado y refrigeración.

Representación perfecta del color



Modelo	<b>WL0020CUV</b>
Código	<b>801106022</b>
Potencia luminica	800 Lm
Temperatura de color	5.000 K
Potencia LED	10 + 1 W
Vida útil	30.000 h
Autonomía	3 h
Tiempo de carga	5 h
Capacidad batería	5.000 mAh
Dimensiones (l x an x al)	218 x 58 x 45 mm
<b>PRECIO</b>	<b>46€</b>

## Serie MWRIT

**M METALWORKS**

De control LED que proporciona una luz blanca brillante. La configuración estándar tiene una potencia lumínica con un amplio ángulo para una iluminación completa de la zona de trabajo. Zoom de 6x opcional para un haz de luz enfocado para ver a larga distancia. Protección IC integrada para proteger la batería de una sobrecarga o descarga. Incluye USB para el cable Micro USB. **MWRIT1050 y MWRIT1060 con función Power Bank, ideal para una carga de emergencia de un teléfono móvil.**

### Baterías recargables de ion-litio



Gran zoom



Batería de ion litio



Estructura



Carga Micro USB



Protección IC



Magnético

 MWRIT1010  
 MWRIT1040  
 MWRIT1050  
 con base magnética


Power Bank

 MWRIT1050  
 MWRIT1060  
 función Power Bank


Base MWRIT1010/1040

Base MWRIT1050/1060



MWRIT1040 con lámpara lateral

MWRIT1010

MWRIT1040

MWRIT1050

MWRIT1060

Modelo	MWRIT1010	MWRIT1040	MWRIT1050	MWRIT1060
Código	<b>801101010</b>	<b>801101040</b>	<b>801101050</b>	<b>801101060</b>
Potencia lumínica	110 Lm (alto) 60 Lm (bajo)	150 Lm (linterna) 150 Lm (lámpara)	300 Lm (alto) 150 Lm (bajo)	750 Lm (linterna) 350 Lm (lámpara)
Temperatura de color	6.500 K	6.000 K	6.500 K	6.000 K
Autonomía	Hasta 2,5 h	Hasta 4 h	Hasta 10 h	Hasta 11 h
Batería	ion-litio 3,7 V 600 mAh	ion-litio 3,7 V 800 mAh	ion-litio de 3,7 V 2.200 mAh	ion-litio de 3,7 V 4.400 mAh
Dimensiones (l x an x al)	89 x 28 x 28 mm	159 x 27 x 27 mm	145 x 38 x 38 mm	210 x 44 x 44 mm
<b>PRECIO</b>	<b>24€</b>	<b>30€</b>	<b>40€</b>	<b>49€</b>

Disponible hasta agotar existencias.

## 582N



De luz blanca. Fabricadas en aluminio. Cumplen con la normativa IPX6 medio ambiente. Equipada con un led que cambia de color verde a rojo cuando la capacidad de la batería es inferior al 15%. Pilas no incluidas.

Modelo	<b>582N</b>
Código	<b>199780206</b>
Configuración	alta-baja
Potencia	1 - 3 W
Potencia lumínica	100 / 250 Lm
Pilas	3 x AAA
Dimensiones (l x an x al)	138 x 40 x 27 mm
Peso neto	155 g
<b>PRECIO</b>	<b>43,50€</b>

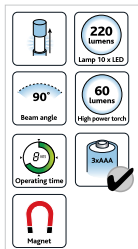


Disponible hasta agotar existencias.

## MWRIL80



**LINTERNA LED EXTENSIBLE** perfecta para bricolaje, en casa o en el coche. Doble función. Lámpara LED blanca brillante. Encendido automático cuando la lámpara se extiende. Linterna LED de alta potencia. La linterna se puede ajustar de 0 a 90°. Base magnética para utilizar sin manos. 3 pilas AAA incluidas.



Modelo	<b>MWRIL80</b>
Código	<b>801101080</b>
Potencia luminica	60 - 220 Lm
N° de LEDES	10
Autonomía	8 h
Dimensiones (l x an x al)	165 x 200 x 152 mm
<b>PRECIO</b>	<b>12,59€</b>

Disponible hasta agotar existencias.

## MWRIT1070



**LINTERNA DE CASCO LED RECARGABLE** con zoom óptico para proporcionar desde un ángulo amplio de iluminación un haz concentrado. Proporciona una luz blanca brillante para iluminar la zona de trabajo. Estructura de aluminio ligero y correa cómoda. Protección IC integrada para proteger la batería de una sobrecarga y mantener una potencia consistente.



Modelo	<b>MWRIT1070</b>
Código	<b>801101070</b>
Potencia luminica	240 Lm (alto) - 115 Lm (alto)
Temperatura de color	6.000 K
Autonomía	Hasta 8 h
Batería	Polycarbonato de litio de 3,7 V, 2.800 mAh
Dimensiones (l x an x al)	45 x 74 x 48 mm
<b>PRECIO</b>	<b>59€</b>

Disponible hasta agotar existencias.

## WL0016F



**LINTERNA LED DE INSPECCIÓN** de 500 Lm con cabezal articulado a 270°. Luz superior de 80 Lm.

- Ideal para trabajos en aberturas estrechas.
- Lámpara LED frontal de 500 Lm, ajustable en 2 niveles, 100% y 50%.
- Cuando se pliega, la lámpara se convierte en una linterna.
- Base magnética y gancho de suspensión de acero.
- Batería recargable de Li-Ion de 2500 mAh - 3,7 V.
- Cargador de 230V y cargador micro USB.



Modelo	<b>WL0016F</b>
Código	<b>801106024</b>
Potencia luminica	500 + 80 Lm
Temperatura de color	5.000 K
Potencia LED	5 + 1 W
Autonomía	3 h
Capacidad batería	2.500 mAh - 3,7 V
Dimensiones (l x an x al)	320 x 35 x 45 mm
<b>PRECIO</b>	<b>34€</b>

## MW3006G3S



**LINTERNA DE CASCO LED. 3 tonalidades de luz.** Cable de 1 m x Micro USB. Batería Li-ion 3,7 V, 1400 mAh.



· Control de intensidad.

**Sensor de movimiento**  
· En modo "Sensor" pasando la mano dos veces se enciende y apaga la luz fácilmente, incluso con guantes.

Modelo	<b>MW3006G3S</b>
Código	<b>801106023</b>
Potencia luminica	250 Lm
Potencia LED	3 W
Capacidad batería	3,7 V 1.400 mAh
Dimensiones (l x an x al)	86,5 x 48,5 x 14 mm
<b>PRECIO</b>	<b>25€</b>



**3 intensidades de luz de 3 colores.**  
· 2.700 K-4.500 K-6.500 K.

## RT5174



**LINTERNA DE CASCO LED** blanco brillante que proporciona 50 lúmenes de salida de luz. Ajusta a través de 90° para centrarse en el área de trabajo. Proporciona luz alta para la luz máxima de salida, una luz de cruce para el ahorro de energía y el parpadeo del haz para la atención. Cinta elástica ajustable con acolchado para mayor confort. 3 pilas AAA incluidas.



Modelo	<b>RT5174</b>
Código	<b>801100050</b>
Potencia luminica	50 Lm
<b>PRECIO</b>	<b>10€</b>

## 586A - 586C



**LINTERNA DE CASCO LED** de alta potencia de luz blanca. Realizada en plástico ABS de gran durabilidad. Cumple con la normativa IPX6 para la resistencia al agua y los impactos a 1m de distancia. Pilas no incluidas.

Modelo	<b>586A</b>	<b>586C</b>
Código	<a href="#">231390204</a>	<a href="#">231390105</a>
Lm máx.	250	250
Tipo de batería	AAx3	AAx3
Dimensiones	76 x 82 x 58 mm	55 x 50 x 50 mm
<b>PRECIO</b>	<b>35€</b>	<b>30€</b>



586A  
Modelo:  
encendido/reflejo/  
encendido



586C  
Modelo:  
alto/bajo/  
encendido



586A



586C

## 587H



**LUPA LED** de mano. Con 14 diodos LED colocados en el marco alrededor de la lupa. 3 aumentos. Ø de la lupa 100 mm. Pilas no incluidas.

Modelo	<b>587H</b>
Código	<a href="#">172850109</a>
W	1,3
Luminosidad	72 Lm
<b>PRECIO</b>	<b>60€</b>

### ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Adaptador 230 V	<a href="#">173130105</a>	18,32€



## 585



**LINTERNA LED** Con cuerpo de latón acabado cromo satinado, 25-30 lúmenes, Distribución de luz 45°, 5,5 horas de luz constante. Pilas no incluidas.

Modelo	<b>585</b>
Código	<a href="#">132390105</a>
<b>PRECIO</b>	<b>26€</b>



## 586



**LÁMPARA LED FLEXIBLE.** Incluye un imán en la parte final, con el que resulta fácil encontrar y recuperar objetos perdidos.



Modelo	<b>586</b>
Código	<a href="#">69060101</a>
Longitud total	595 mm
Longitud flexible	400 mm
<b>PRECIO</b>	<b>60€</b>

## 587M



**LÁMPARA LED FLEXIBLE** ajustable con base magnética. Equipada con 3 diodos LED. Funciona con baterías (3 x LR44). Ø 25 mm. Pilas no incluidas.



Modelo	<b>587M</b>
Código	<a href="#">167910108</a>
Longitud	370 mm
Luminosidad	76,5 Lm
<b>PRECIO</b>	<b>14,88€</b>



## Serie HAE

Automático para cable eléctrico. Con 2 enchufes de contacto (M+H) de 230 V mono 2P+A. Caucho resistente al aceite tipo H05RNF. Homologado por la CE según IP42. Fabricado en polipropileno irrompible. HAE32508N con cable de goma HN07RN.



HAE31508N - HAE32508N - HAE31514N



HAE31520N - HAE32520N

Modelo	HAE31508N	HAE32508N	HAE31514N	HAE31520N	HAE32520N
Código	<b>756200632</b>	<b>756200634</b>	<b>756200638</b>	<b>756200715</b>	<b>756200712</b>
Longitud del cable	8 + 1 m	8 + 1 m	14 + 1 m	20 + 1 m	20 + 1 m
Capacidad enrollado / desenrollado	1.000 / 2.400 W	1.600 / 3.200 W	1.000 / 2.400 W	1.000 / 2.400 W	1.600 / 3.200 W
Cable	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Dimensiones (l x an x al)	295 x 165 x 330 mm	295 x 165 x 330 mm	295 x 165 x 330 mm	460 x 230 x 435 mm	430 x 230 x 465 mm
Peso neto	4,5 kg	4,5 kg	5,8 kg	6 kg	6,5 kg
<b>PRECIO</b>	<b>80€</b>	<b>96€</b>	<b>99€</b>	<b>140€</b>	<b>159€</b>

## Serie KAR PRO

Carcasa de plástico resistente a los impactos. El dispositivo de bloqueo se puede apagar. Con fuertes muelles de retroceso de acero especial. Retroceso particularmente uniforme y completo del cable eléctrico. Modelo con toma de tierra y caja de enchufe.



KAR PRO 18 - KAR PRO 25



KAR PRO 10/5 - KAR PRO 20/5

Modelo	KAR PRO 18	KAR PRO 25	KAR PRO 10/5	KAR PRO 20/5
Código	<b>2162318</b>	<b>2162325</b>	<b>2164010</b>	<b>2164020</b>
Tensión	230 V	230 V	400 V	400 V
Capacidad enrollado / desenrollado	800 / 2.000 W	800 / 2.000 W	1.000 / 3.000 W	1.000 / 3.000 W
Cable	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Longitud del cable	18 m	25 m	10 m	20 m
Dimensiones (l x an x al)	360 x 200 x 330 mm	420 x 200 x 390 mm	360 x 260 x 330 mm	420 x 260 x 390 mm
Peso neto	4,8 kg	8,3 kg	5,3 kg	9,8 kg
<b>PRECIO</b>	<b>205€</b>	<b>279€</b>	<b>347€</b>	<b>420€</b>

## KAR 3x1,5



Con mecanismo de retracción automática para hobby, agricultura, comercio e industria. Suspensión estable y giratoria de pared o techo. La manguera se desbloquea tirando de ella y se enrolla automáticamente. Estándar con protección de sobrecarga térmica.

Modelo	<b>KAR 3x1,5</b>
Código	<b>2161010</b>
Cable	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Longitud del cable	10 m
Capacidad enrollado / desenrollado	1500 / 3.200 W
Altura de montaje	1,2 - 1,5 m
Dimensiones (l x an x al)	280 x 120 x 270 mm
Peso neto	4 kg
<b>PRECIO</b>	<b>83€</b>



## HAW01220



Automático **para agua**. Carcasa robusta de polipropileno. Manguera de PVC reforzada con pistola de chorro con 7 posiciones diferentes. El soporte de pared permite giro de hasta 180° a la izquierda o a la derecha. Con asa para facilitar su transporte. Temperatura de funcionamiento de 0°C a 60°C.

Modelo	<b>HAW01220</b>
Código	<b>756200808</b>
Conexión	3/4"
Calidad del cable	PVC
Presión efectiva máx.	10 bares
Longitud de la manguera	20 + 2 m
Ø interno de la manguera	13 mm
Dimensiones (l x an x al)	510 x 275 x 470 mm
Peso neto	9,10 kg
<b>PRECIO</b>	<b>120€</b>



## A-EA 1



**MÓDULO DE ENERGÍA.** Caja de conexiones para aire comprimido y electricidad. Adecuado para uso móvil, en el suelo, o para colgar. Impermeable, IP44. Con mango y gancho. Cadena de latón de 3 m. Cable de goma de neopreno H07RNF de 3 m. Manguera de aire de 3 m 9 mm.

Modelo	<b>A-EA 1</b>
Código	<b>2100001</b>
Largo de cable	3 m
Conexión eléctrica	230 V
Cable	1,5 mm <sup>2</sup>
Longitud de manguera	3 m
Conexión de presión	1 EURO
Conexiones	4 x 230 V I2xCEE
Dimensiones (l x an x al)	240 x 190 x 90 mm
Peso neto	2 kg
<b>PRECIO</b>	<b>94€</b>

