



Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]

ILUMINACIÓN PROFESIONAL



**ILUMINACIÓN
PERSONAL**



**ILUMINACIÓN
ESPECÍFICA**



**ILUMINACIÓN
DE ZONA**



**ILUMINACIÓN
DE ÁREA**



ILUMINACIÓN TRUEVIEW™ DE ALTA DEFINICIÓN



REDLITHIUM
USB

M12

M18

MX
FUEL

ADAPTACIÓN RENDIMIENTO

Iluminación directa de la zona de trabajo, control de la intensidad y del haz de luz

LED's y ópticas de alta calidad diseñados por MILWAUKEE®

DURABILIDAD

Estructura y lentes reforzadas, gestión óptima de la temperatura

TRUEVIEW™

Colores reales y luz real en un mismo haz

LED ESTÁNDAR TRUEVIEW™

DESARROLLAR Y FABRICAR **HERRAMIENTAS NOTHING BUT HEAVY DUTY™** ES SOLO UNA PARTE DE **NUESTRA PROMESA MILWAUKEE®**

Todos nuestros productos salen de fábrica con toda la documentación necesaria. Esto incluye las instrucciones de uso, el listado de servicios técnicos oficiales y las instrucciones de seguridad.

MILWAUKEE® posee una red mundial de servicios técnicos. Si surge un problema que requiera asistencia, puedes confiar en nuestra red de servicios técnicos o agentes.

Esta red global cumple con las necesidades y requerimientos de los clientes e influye en el desarrollo de futuros productos.

La experiencia y competencia adquirida durante muchos años asegura una reparación profesional rápida y eficiente.



GARANTÍA NOTHING BUT HEAVY DUTY™



Las herramientas y baterías MILWAUKEE® cuentan con un año de garantía. Para ampliar la garantía, por favor visita es.milwaukeetool.eu



La garantía de las herramientas MILWAUKEE® puede ser extendida hasta un máximo de 3 años (1+2). Las herramientas MX FUEL™ pueden extenderse a un máximo de 2 años de garantía (1+1).



Todas las baterías MILWAUKEE® REDLITHIUM™, incluyendo las baterías MX FUEL™, cuentan con 1 año de garantía que puede ser ampliada a 2 años (1+1).

Para poder ampliar la garantía se debe registrar la herramienta dentro de los primeros 30 días después de su compra.

ÍNDICE

¿QUÉ ES TRUEVIEW™?	6-7
GRADO DE PROTECCIÓN IP	8-9
SISTEMAS DE BATERÍAS Y CARGADORES	
BATERÍAS Y CARGADORES M12™ Y M18™	10
BATERÍAS Y CARGADORES REDLITHIUM™ USB	11
ILUMINACIÓN PERSONAL REDLITHIUM™ USB Y A PILAS ALCALINAS	
L4 FFL-201	14
L4 FL-201, FL-LED	15
L4 TML-201	16
L4 FMLED-201, ML-LED	17
HL2-LED, HL-SF, L4 HL-201	18
L4 HL-VIS-201, L4 HLRP-201	19
ISHL-LED	20
IPL-LED, L4 PWL-201	21
RESUMEN GAMA DE ILUMINACIÓN M12™ - M18™	22-23
ILUMINACIÓN A BATERÍA M12™	
M12 SAL-0	25
M12 AL-0	26
M12 TLED-0, M12 SL-0, M12 LL-0	27
M12 UHL-0, M12 SLED-0	28
M12 MLED-0, M12 PAL-0	29
ILUMINACIÓN A BATERÍA M18™	
M18 ONESLDP-0, M18 ONESLSP-0, M18 TAL-0	31
M18 PAL-0, M18 AL-0	32
M18 HOAL-0, M18 UBL-0	33
M18 IL-0, M18 LL-0	34
M18 TLED-0, M18 SLED-0	35
M18 SAL-0	36
M18 ONERSAL-0	37
M18 HOSALC-0	38-39
M18 POALC-0	40
ILUMINACIÓN CON CABLE	
HOBL 7000	41
ILUMINACIÓN A BATERÍA MX FUEL™	
MXF TL	43

¿QUÉ ES TRUEVIEW™ ?

TEMPERATURA DE COLOR

La temperatura de color es una descripción cuantitativa de lo "cálida" o "fría" que es una luz. La unidad de medida es Kelvin (K) y puede variar entre los 3000-5000K.

La gama de iluminación TRUEVIEW™ tiene una temperatura de color óptima que permite distinguir perfectamente los colores, las formas y los contornos.



LUZ NATURAL



ILUMINACIÓN TRUEVIEW™ MILWAUKEE®

MATRIZ DE HAZ DE LUZ

Es el patrón de homogeneidad de la cobertura del haz desde el centro hacia los lados. Un haz homogéneo permite una visión más específica y eficaz del ambiente.

La iluminación TRUEVIEW™ disminuye los reflejos y las sombras y maximiza los resultados de la iluminación.



CRI

ÍNDICE DE REPRODUCCIÓN CROMÁTICA

Tomando como referencia la luz natural, se trata de la capacidad de una fuente de iluminación de mostrar los colores de un objeto de forma real. El rango del índice de reproducción cromática varía entre 0 y 100 .



MALA CALIDAD CRI 50



CRI 70



BUENA CALIDAD CRI 90

GRADO DE PROTECCIÓN IP

El grado de protección IP hace referencia a la norma internacional de la CEI (Comisión Electrotécnica Internacional). Las clasificaciones IP e IK nos indican qué tan seguro es un producto ante efectos o agresiones externas. **El IP nos indica el nivel de protección o impermeabilización ante agua y/o polvo**, este código viene representado por dos dígitos.

El primero indica la protección del dispositivo ante objetos sólidos como el polvo mientras el **segundo dígito es la protección ante fluidos**. A mayor nivel de protección, mayor IP, por ejemplo un IP67 significa que el producto está protegido ante el polvo e inmersiones temporales.

PROTECCIÓN ANTE SÓLIDOS

	SIN PROTECCIÓN	0	SIN PROTECCIÓN	
	PROTECCIÓN ANTE OBJETOS CON DIÁMETRO SUPERIOR A 50mm	1	PROTECCIÓN ANTE GOTEOS VERTICALES	
	PROTECCIÓN ANTE OBJETOS CON DIÁMETRO SUPERIOR A 12,5mm	2	PROTECCIÓN ANTE GOTEOS CON UNA INCLINACIÓN DE 15°	
	PROTECCIÓN ANTE OBJETOS CON DIÁMETRO SUPERIOR A 2,5mm	3	PROTECCIÓN ANTE PULVERIZACIÓN	
	PROTECCIÓN ANTE OBJETOS CON DIÁMETRO SUPERIOR A 1mm	4	PROTECCIÓN ANTE SALPICADURAS	
	PROTECCIÓN ANTE EL POLVO	5	PROTECCIÓN ANTE CHORROS DE AGUA	
	TOTALMENTE ESTANCO ANTE EL POLVO	6	PROTECCIÓN ANTE CHORROS CONTINUOS DE AGUA	
		7	PROTECCIÓN ANTE INMERSIONES TEMPORALES	
		8	PROTECCIÓN ANTE INMERSIONES PERMANENTES	

PROTECCIÓN ANTE LÍQUIDOS

LÍDER MUNDIAL

SISTEMA DE BATERÍAS Y CARGADORES M12™

BATERÍAS M12

CARGADORES M12



M12 B2
M12 BATERÍA DE 2.0Ah
REF. 4932430064

M12 B3
M12 BATERÍA DE 3.0Ah
REF. 4932451388

M12 B4
M12 BATERÍA DE 4.0Ah
REF. 4932430065

M12 B6
M12 BATERÍA DE 6.0Ah
REF. 4932451395



C12 C
M12 CARGADOR
REF. 4932352000

M12 C4
M12 CARGADOR MULTIPUERTO
REF. 4932430554

SISTEMA DE BATERÍAS Y CARGADORES M18™

BATERÍAS M18

CARGADORES M18



M18 B2
M18 BATERÍA DE 2.0Ah
REF. 4932430062

M18 B4
M18 BATERÍA DE 4.0Ah
REF. 4932430063

M18 B5
M18 BATERÍA DE 5.0Ah
REF. 4932430483



M1418 C6
M18 CARGADOR MULTIPUERTO
REF. 4932430086

M18 DFC
M18 CARGADOR RÁPIDO DE DOBLE PUERTO
REF. 4932472073

BATERÍAS M18 H3 REDLITHIUM™ BATTERY TECHNOLOGY



M18 HB3
M18 BATERÍA DE 3.0Ah
REF. 4932471069

M18 HB5
M18 BATERÍA DE 5.5Ah
REF. 4932464712

M18 HB8
M18 BATERÍA DE 8.0Ah
REF. 4932471070

M18 HB12
M18 BATERÍA DE 12.0Ah
REF. 4932464260

CARGADORES MULTIVOLTAJE M12™ Y M18™

CARGADORES M12 M18



M12-18 C
M12 M18 CARGADOR MULTIVOLTAJE
REF. 4932352959

M12-18 FC
M12 M18 CARGADOR RÁPIDO MULTIVOLTAJE
REF. 4932451079

M12-18 AC
M12 M18 CARGADOR MULTIVOLTAJE PARA COCHE
REF. 4932459205

M12-18 SC
M12 M18 SUPER CARGADOR RÁPIDO MULTIVOLTAJE
REF. 4932471736

KITS NRG DE BATERÍAS Y CARGADORES DISPONIBLES

CONSULTA NUESTRA GAMA COMPLETA EN es.milwaukeetool.eu

EN INNOVACIÓN A BATERÍA

SISTEMA DE BATERÍA RECARGABLE REDLITHIUM™ USB

BATERÍAS

CARACTERÍSTICAS:

- Compatible con todos los productos recargables MILWAUKEE® REDLITHIUM™ USB
- Sus 12Wh proporcionan hasta 2 veces más capacidad que tres pilas alcalinas AAA para una mayor autonomía
- Elimina la necesidad de pilas alcalinas desechables con más de 1.000 ciclos de carga para una vida más larga



L4 B3
BATERÍA USB RECARGABLE DE 3.0Ah
REF. 4933478311

CARACTERÍSTICAS:

- Cargador con cable micro USB de 2.1Ah
- Carga conectado a cualquier dispositivo USB o a la corriente mediante un adaptador (no incluido)



L4 C
CARGADOR USB
REF. 4932459446

CARACTERÍSTICAS:

- Kit de 1 batería L4 B2 y cargador L4 C



L4 NRG-201
KIT NRG
REF. 4932459448

MUCHO MÁS QUE UNA BATERÍA RECARGABLE, UN SISTEMA



ILUMINACIÓN PERSONAL



NIVELES LÁSER



ROPA CALEFACTADA



NIVEL DIGITAL

AUTONOMÍA PARA TODO EL DÍA DE TRABAJO*

MÁS DE 2.000 CICLOS DE CARGA

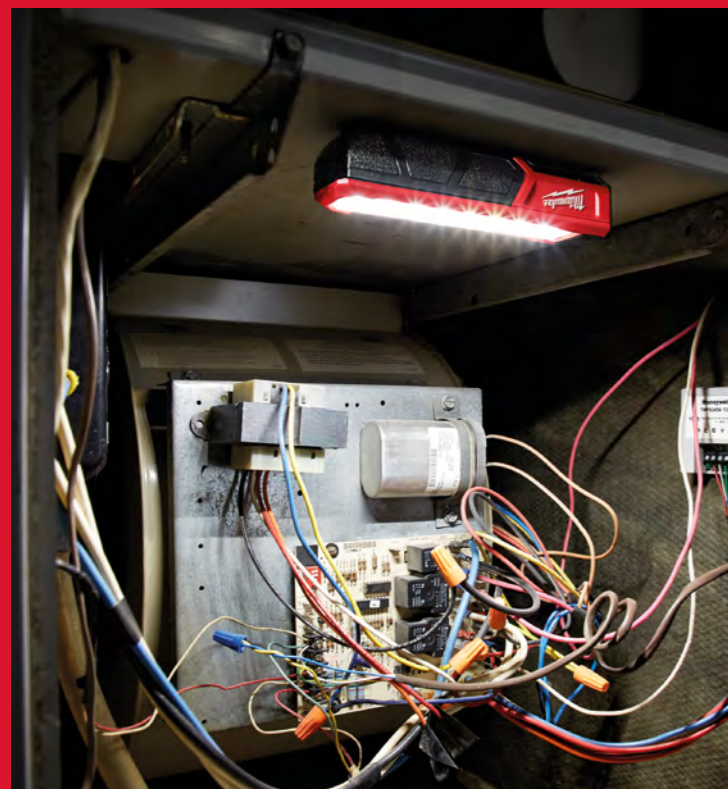
CARGA HASTA 3 VECES MÁS RÁPIDO**

* Dependiendo del producto, modo seleccionado y basado en 10 horas al día
** Utilizando productos MILWAUKEE® REDLITHIUM™ USB con el cargador REDLITHIUM™ USB

ILUMINACIÓN PERSONAL REDLITHIUM™ USB Y A PILAS ALCALINAS

**REDLITHIUM™
USB**

La tecnología de **BATERÍAS MILWAUKEE® REDLITHIUM™** en una pequeña batería recargable a través de un puerto USB



ILUMINACIÓN PERSONAL TRUEVIEW™

ADAPTACIÓN

Iluminación directa de la zona de trabajo, control de la intensidad y del haz de luz



RENDIMIENTO

LED's y ópticas de alta calidad diseñados por MILWAUKEE®



DURABILIDAD

Estructura y lentes reforzadas, gestión óptima de la temperatura



TRUEVIEW™

Colores reales y luz real en un mismo haz

LED ESTÁNDAR TRUEVIEW™



		TIPO DE BATERÍA	AUTONOMÍA (H)	MÁX. LÚMENES	IP
LINTERNA DE ÁREA DE TRABAJO A BATERÍA REDLITHIUM™ USB REF. 4933459442			2-11	445	54
ILUMINACIÓN DE ÁREA A BATERÍA REDLITHIUM™ USB REF. 4933464821			2-11,5	550	54
LINTERNA TÁCTICA FIJA REDLITHIUM™ USB REF. 4933478113			2,5-10	800	67
LINTERNA TÁCTICA DE FOCO GIRATORIO REDLITHIUM™ USB REF. 4933478114			1,5-12	1.100	67
LUZ DE TRABAJO DE CABEZAL GIRATORIO A BATERÍA REDLITHIUM™ USB REF. 4933464822			3-10	500	54
LINTERNA FRONTAL A BATERÍA REDLITHIUM™ USB CON LUZ TRASERA DE SEGURIDAD REF. 4933471389			2-20	600	53
LINTERNA FRONTAL CON BATERÍA TRASERA REDLITHIUM™ USB REF. 4933471390			2-27	600	52
LINTERNA FRONTAL A BATERÍA REDLITHIUM™ USB REF. 4933459443			2-31	475	54
LINTERNA DE ÁREA A PILAS ALCALINAS REF. 4933464824			5-16	300	54
LINTERNA TÁCTICA A PILAS ALCALINAS REF. 4933464825			5-18	325	67
LINTERNA DE LÁPIZ A PILAS ALCALINAS REF. 4933459440			3	100	67
LINTERNA FRONTAL A PILAS ALCALINAS REF. 4933471286			4-31	350	54
LINTERNA FRONTAL DE ZONA/FOCO A PILAS ALCALINAS REF. 4933471388			2-26	450	52
LINTERNA FRONTAL ATEX ZONA-0 A PILAS ALCALINAS REF. 4933478112			4-40	310	64

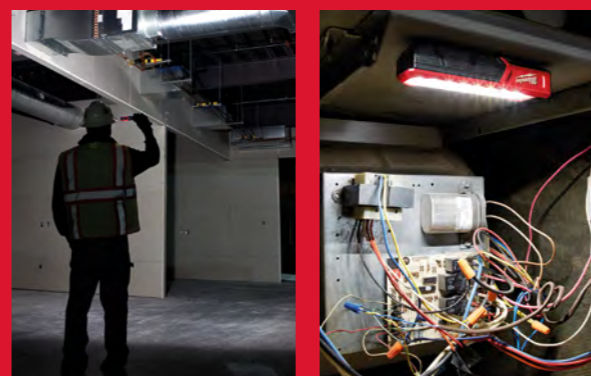


REDLITHIUM
USB
TRUEVIEW™

L4 FL-201

LINTERNA DE ÁREA DE TRABAJO A BATERÍA REDLITHIUM™ USB

- 445 lúmenes de alta definición TRUEVIEW™
- Con doble imán y clip de sujeción
- Su tamaño compacto permite un fácil almacenamiento en el bolsillo
- Clasificación IP54, protege a la linterna contra el polvo y salpicaduras de agua
- Lentes resistentes a impactos y a químicos



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	445 / - / 100 / -
Máx. Autonomía con batería L4 B2 (h)	2 / - / 11 / -
Peso con batería (kg)	0,2
Kit incluido	1 x L4 B2 Batería, Cable USB , Blíster
Referencia	4933459442

REDLITHIUM
USB
TRUEVIEW™

L4 FFL-201

ILUMINACIÓN DE ÁREA A BATERÍA REDLITHIUM™ USB

- 550 lúmenes de luz de alta definición TRUEVIEW™ que proporcionan un haz de luz consistente, temperatura de color optimizada y una representación real de colores y detalles
- Puede fijarse a superficies metálicas con doble imán o colgar con el mosquetón integrado para una mayor versatilidad
- Tamaño compacto que permite un fácil almacenamiento en el bolsillo



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	550 / 250 / 100 / -
Máx. Autonomía con batería L4 B2 (h)	2 / 4,5 / 11,5 / -
Peso con batería (kg)	0,2
Kit incluido	1 x L4 B2 Batería, Cable USB , Blíster
Referencia	4933464821

TRUEVIEW™
2
AA

FL-LED

LINTERNA DE ÁREA A PILAS ALCALINAS

- Linterna de alta definición TRUEVIEW™ de 300 lúmenes que ofrece un haz consistente, una temperatura de color optimizada y una representación real de colores y detalles
- Se puede montar doble imán y clip para bolsillos
- Tamaño compacto y construcción ligera que permite un fácil almacenamiento en el bolsillo
- IP54: linterna protegida contra el polvo y salpicadura de agua



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	300 / - / 100 / -
Máx. Autonomía (h) (h)	5 / - / 16 / -
Peso con batería (kg)	0,1
Kit incluido	2 x Pilas alcalinas AA, Blister
Referencia	4933464824

L4 TMLLED-201

LINTERNA TÁCTICA DE FOCO GIRATORIO REDLITHIUM™ USB



- 1.100 lúmenes de luz de alta definición TRUEVIEW™ con hasta 174m de distancia del haz de luz
- La linterna cuenta con 3 modos y enfoque de giro de precisión que permite un control total del tamaño y la intensidad del haz en cualquier posición
- Clasificación IP67, sumergible hasta 2m de profundidad en agua y protección contra el polvo
- Botón de encendido momentáneo y constante



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	1.100/ 600/ 100/ -
Máx. Autonomía con batería L4 B2 (h)	1.5/ 4/ 12/ -
Alcance máximo (m)	175
Peso con batería (kg)	0,2
Kit incluido	1 x L4 B2 Batería, Cable USB , Blíster
Referencia	4933478114



L4 FMLED-201

LINTERNA TÁCTICA FIJA REDLITHIUM™ USB



- 800 lúmenes de luz de alta definición TRUEVIEW™ con hasta 150m de distancia del haz de luz
- La linterna presenta 2 modos, optimizado para la iluminación a distancia y de cerca
- Clasificación IP67, sumergible hasta 2m de profundidad en agua y protección contra el polvo
- Botón de encendido momentáneo y constante
- Clip extraíble para una sujeción segura



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	800
Máx. Autonomía (h) con batería L4 B2 (h)	2,5 / - / 10
Peso con batería (kg)	0,2
Kit incluido	1 x L4 B2 Batería, Cable USB, Blíster
Referencia	4933478113



ML-LED

LINTERNA TÁCTICA A PILAS ALCALINAS

- Linterna de alta definición TRUEVIEW™ de 325 lúmenes. Alcanza hasta 50m, ideal para tareas de inspección
- Resistente a impactos y a corrosión con cuerpo de aluminio de cuerpo rugoso
- Protección IP67: aguanta inmersión hasta 1m y protección contra el polvo
- Clip de bolsillo metálico
- Lente resistente a impacto y a químicos



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	325 / - / 25 / -
Máx. Autonomía (h) (h)	5 / - / 18 / -
Peso con batería (kg)	50
Kit incluido	3 x Pilas alcalinas AAA, Blister
Referencia	4933464825

TRUEVIEW™



HL2-LED

LINTERNA FRONTAL A PILAS ALCALINAS

- Hasta 350 lúmenes de alta definición TRUEVIEW™
- Cinta de micro fibra lavable, para la absorción del sudor. Comodidad durante toda la jornada de trabajo
- Producto ultra compacto y ligero
- 6 posiciones de ajuste de inclinación para una iluminación directa
- 4 abrazaderas de apriete para sujetar al casco



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	350 / 150 / 25 / -
Máx. Autonomía (h)	4 / 8.5 / 31 / -
Peso con batería (kg)	0,1
Kit incluido	3 x Pilas alcalinas AAA, Blister
Referencia	4933471286

REDLITHIUM™
USB

TRUEVIEW™

L4 HL-VIS-201

LINTERNA FRONTAL A BATERÍA REDLITHIUM™ USB CON LUZ TRASERA DE SEGURIDAD

- Hasta 600 lúmenes de alta definición TRUEVIEW™
- La luz de seguridad tiene opción de proporcionar luz intermitente para ser visible a 400m en cualquier dirección
- 2 clips incluidos para sujeción en casco y correa ajustable
- Proporciona autonomía para todo el día con 5 modos: Punto/Área, Área Alta, Área Media, Área Baja, Punto Bajo



Tipo de bombilla	LED
Máx. intensidad de foco/zona, zona alta/media/baja, foco alta (lúmenes)	600 / 400 / 150 / 25 / 400
Máx. Autonomía con batería L4 B2 (h)	2 / 4 / 8 / 20 / 4
Peso con batería (kg)	0,2
Kit incluido	1 x L4 B2 Batería, Cable USB, Blister
Referencia	4933471389

TRUEVIEW™



HL-SF

LINTERNA FRONTAL DE ZONA/FOCO A PILAS ALCALINAS

- Hasta 450 lúmenes de alta definición TRUEVIEW™, detectable a 100m de distancia y con iluminación amplia de área
- Hasta 25 horas de autonomía con 5 modos de iluminación que ayudan a optimizar el brillo y la autonomía
- Suministrado con 4 pinzas universales para poder asegurarlo a cualquier casco



Tipo de bombilla	LED
Máx. intensidad de foco/zona, zona alta/media/baja, foco alta (lúmenes)	450 / 350 / 150 / 25 / 350
Máx. Autonomía (h)	2 / 4 / 10 / 26 / 4
Peso con batería (kg)	0,1
Kit incluido	3 x Pilas alcalinas AAA, Blister
Referencia	4933471388

L4 HLRP-201

LINTERNA FRONTAL CON BATERÍA TRASERA REDLITHIUM™ USB

- Hasta 600 lúmenes de alta definición TRUEVIEW™
- Iluminación de 125° para trabajar cómodamente en el área de trabajo
- Diseñado para una cómoda manejabilidad en espacios limitados, con autonomía para todo el día
- Equipada con una cinta de microfibra absorbente para el sudor, además de 4 clips para asegurarlo al casco
- La batería trasera permite un mejor equilibrio y reparto del peso, reduciendo la fatiga al llevarla todo el día



REDLITHIUM™
USB

TRUEVIEW™



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	600 / 350 / 125 / 25
Máx. Autonomía con batería L4 B2 (h)	2 / 6 / 10 / 27
Alcance máximo (m)	175
Peso con batería (kg)	0,2
Kit incluido	1 x L4 B2 Batería, Cable USB, Blister
Referencia	4933471390

REDLITHIUM™
USB

TRUEVIEW™

L4 HL-201

LINTERNA FRONTAL A BATERÍA REDLITHIUM™ USB

- Hasta 475 lúmenes de alta definición TRUEVIEW™
- Diferentes modos de iluminación: Área, Punto/Área y Punto, con una autonomía de hasta 31 horas
- 4 clips incluidos para sujeción en cascos y correa ajustable engomada
- La linterna puede ser situada en 7 posiciones diferentes, hasta 216° de inclinación para ayudar a los usuarios a dirigir la luz donde más se necesita
- Conector de cinta desmontable para uso manual



Tipo de bombilla	LED
Máx salida punto-área/área/estroboscópico (lúmenes)	475 / 25, 150, 300 / 300 / -
Máx. Autonomía con batería L4 B2 (h)	2 / 31, 8.5, 4.5 / 4 / -
Peso con batería (kg)	0,2
Kit incluido	1 x L4 B2 Batería, Cable USB, Blister
Referencia	4933459443

ISHL-LED

LINTERNA FRONTAL ATEX ZONA-0 A PILAS ALCALINAS

TRUEVIEW™
III 3 AAA

- Linterna frontal con certificación ATEX para atmósferas de gas o vapores potencialmente explosivos 0, 1 y 2
- Iluminación excepcional para trabajar con manos libres, función de foco y de área con 310 lúmenes TRUEVIEW™ de alta definición con hasta 100m de alcance de haz
- Alimentado por 3 pilas alcalinas AAA, hasta 40 horas de autonomía y con 5 modos de iluminación para optimizar el brillo y la autonomía
- Nivel de protección IP64 resistente al agua y al polvo. Soporta caídas de hasta 2m de altura
- Diseñado y pensado para la seguridad, ideal para bomberos y profesionales de rescates, plataformas petrolíferas, refinerías, industria química, etc.
- Incluye correa de goma para utilizar en un casco y correa de nailon para ser utilizado directamente en la cabeza.



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	310 / 155 / 235 / 25
Máx. Autonomía (h)	4 / 8 / 6 / 10 / 40
Alcance máximo (m)	100
Peso con batería (kg)	0,2
Kit incluido	3 x Pilas alcalinas AAA, Blister
Referencia	4922478112



IPL-LED

TRUEVIEW™
II 2 AA

LINTERNA DE LÁPIZ A PILAS ALCALINAS

- 100 lúmenes de alta definición TRUEVIEW™. Alcanza hasta 30m, ideal para tareas de inspección
- Cuerpo de aluminio resistente a impacto y corrosión con agarre moleteado, para mayor durabilidad
- Clasificación IP67, sumergible hasta 1m de profundidad en agua y protección contra el polvo
- Cuenta con una zona engomada para uso de manos libres de manera ocasional
- Clip metálico desmontable



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	100
Máx. Autonomía (h)	3
Peso con batería (kg)	0,003
Kit incluido	2 x Pilas alcalinas AAA, Blister
Referencia	4933459440

L4 PWL-201

REDLITHIUM™ USB
TRUEVIEW™

LUZ DE TRABAJO DE CABEZAL GIRATORIO A BATERÍA REDLITHIUM™ USB

- 500 lúmenes de luz de alta definición TRUEVIEW™ que proporcionan un haz de luz consistente, temperatura de color optimizada y una representación real de colores y detalles
- Dos modos de iluminación: de área y punto, para optimizar la definición.
- Hasta 10 horas de autonomía



Tipo de bombilla	LED
Máx. iluminación de zona y de área (alta/media/baja) / Modo punto (lúmenes)	400 / - / 100 / 500
Máx. Autonomía con batería L4 B2 (h)	3 / - / 10 / 3
Peso con batería (kg)	0,2
Kit incluido	1 x L4 B2 Batería, Cable USB, Blister
Referencia	4933464822

GAMA DE ILUMINACIÓN

A BATERÍA



	M12 SAL-O	M12 AL-O	M12 TLED-O	M12 SL-O	M12 LL-O	M12 UHL-O	M12 SLED-O	M12 MLED-O	M12 PAL-O
REFERENCIA	4933464823	4933451394	4932430360	4932430178	4932430562	4933459432	4933451261	4933451899	4933478226
MÁX. LÚMENES	1.400	1.000	120	220	400	1.350	750	800	700
AUTONOMÍA	4h-10h**	3,5h-15h**	11h**	10h-20h**	8h-67h**	4h-8h**	4h-8h**	5h-7h**	8-24h**
IP	-	IP54	IP54	IP24	IP24	IP54	IP24	IP54	IP54
TIPO DE ILUMINACIÓN	ZONA	ZONA	FOCO	ZONA	ÁREA / ZONA	ZONA	FOCO	FOCO	FOCO

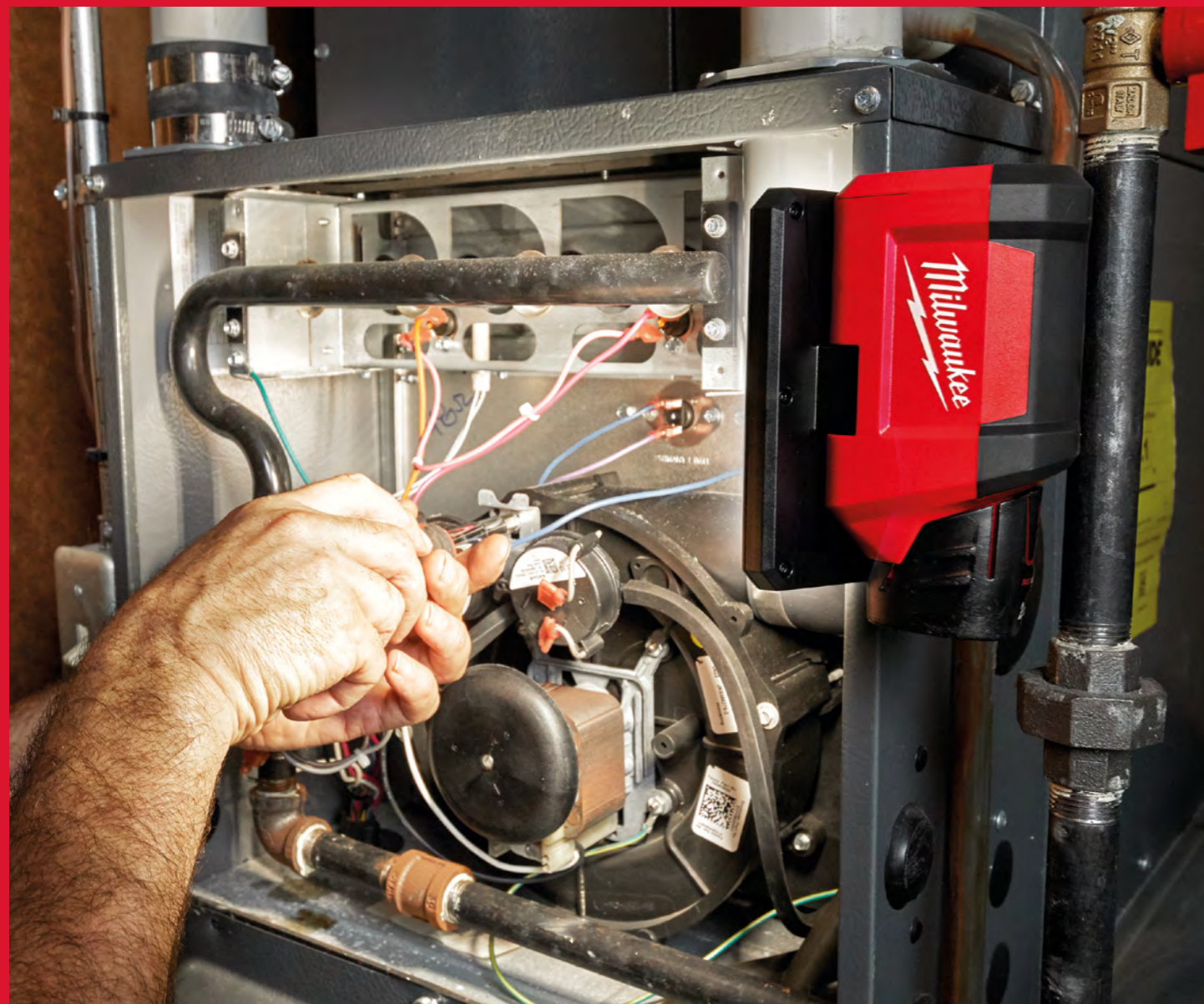
* con una batería M12™ de 6.0Ah / ** con una batería M12™ de 4.0Ah



	M18 ONESLDP-O	M18 ONESLSP-O	M18 TAL-O	M18-PAL-O	M18 AL-O	M18 HOAL-O	M18 UBL-O	M18 IL-O	M18 LL-O	M18 TLED-O	M18 SLED-O	M18 SAL-O	M18 ONERSAL-O	M18 HOSALC-O	M18 POALC-O
REFERENCIA	4933459160	4933459155	4933464134	4933464105	4932430392	4933478118	4933459433	4932430564	4932430563	4932430361	4933459159	4933451246	4933459431	4933478116	4933478120
MÁX. LÚMENES	9.000	4.400	2.200	1.500	1.500	4.000	2.500	300	700	120	1.250	2.000	5.400	6.000	3.000
AUTONOMÍA	3,5h-14h**	2h-8h**	4h-16h*	4,5h-20h*	5h-10h*	3h-12h*	4h-6h*	17h-36h*	10h-100h*	10h-60h*	4h-7h*	4h-10h*	7h-26h**	3h-10h**	4h-12h*
IP	IP54	IP54	-	-	IP54	-	IP56	IP24	IP24	IP54	IP54	IP54	IP67	IP34	IP54
TIPO DE ILUMINACIÓN	ÁREA	ÁREA	ÁREA / ZONA	ZONA	ZONA	ZONA	FOCO / ZONA	ZONA	ÁREA / ZONA	FOCO / ZONA	FOCO / ZONA	ZONA	ZONA	ZONA	FOCO / ZONA
FUNCIÓN AC/DC	SI - CARGADOR	SI				SI								SI - CARGADOR	SI
CONEXIÓN EN SERIE	SI	SI													
ORIFICIO PARA COLGAR		SI	SI	SI	SI		SI	SI	SI		SI				
ONE-KEY™	SI	SI											SI		

* con una batería M18™ de 5.0Ah / ** con una batería M18™ HIGH OUTPUT™ de 8.0Ah

ILUMINACIÓN A BATERÍA M12™



BATERÍAS M12™



M12 B2
M12
BATERÍA DE 2.0Ah
REF. 4932430064



M12 B3
M12
BATERÍA DE 3.0Ah
REF. 4932451388



M12 B4
M12
BATERÍA DE 4.0Ah
REF. 4932430065



M12 B6
M12
BATERÍA DE 6.0Ah
REF. 4932451395



M12 SAL-O

TRÍPODE M12™

TRUEVIEW™

- Luz de alta definición TRUEVIEW™
- 12 LED's de alto rendimiento que ofrece alta intensidad de luz con 1.400 lúmenes
- Cabezal ajustable resistente a impactos con una lente de alta durabilidad de policarbonato para resistir caídas de hasta 3m
- El cabezal puede rotar a 210° verticalmente y pivota 270° horizontalmente para conseguir una perfecta iluminación de la zona de trabajo



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	1.400 / - / 700 / -
Máx. Autonomía con batería M12 B4 (h)	4 / - / 10 / -
Peso con batería (kg)	3,4
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933464823

M12 AL-O



LUZ DE ÁREA LED M12™

TRUEVIEW™

- Iluminación de alta definición TRUEVIEW™
- Cinco LED's de alto rendimiento con 1.000 lúmenes equivalente a una bombilla halógena de 250W
- Lente de policarbonato de alta durabilidad que resiste impactos de caídas de hasta 2,7m
- Múltiples posiciones y fijación a través de imanes integrados, mecanismo de fijación por presión y agujero para poder fijar con un tornillo o clavo



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	1.000 / 500 / 250
Máx. Autonomía con batería M12 B4 (h)	3.5 / 7.5 / 15
Peso con batería (kg)	1,3
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933451394



M12 TLED-O

LINTERNA LED M12™

- Luz LED de 120 lúmenes, 2 veces más brillante y más blanca que las incandescentes
- 2 veces más de autonomía con menos calor que las incandescentes
- Cabezal de aluminio sellado, resistente al paso del tiempo y a los impactos
- Cabezal rotativo de 90° que alumbrará cualquier zona de trabajo
- Imán trasero para trabajar sin manos



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	120 / - / -
Máx. Autonomía con batería M12 B4 (h)	15 / - / -
Peso con batería (kg)	0,5
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4932430360



M12 SL-O

LINTERNA LED DE TRABAJO M12™

- Iluminación de alta definición TRUEVIEW™
- Diseño con 3 potentes LED's que suministran 220 lúmenes
- Gancho de metal ajustable que permite que la linterna se cuelgue en múltiples orientaciones cuando se utiliza
- Diseño compacto. Puede ser utilizado en lugares confinados



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	220 / - / -
Máx. Autonomía con batería M12 B4 (h)	11 / - / -
Peso con batería (kg)	0,5
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4932430178



M12 LL-O

LINTERNA LED M12™

- Luz de alta definición TRUEVIEW™
- 180° - 360° de haz regulable. Diseño versátil que permite al usuario seleccionar entre la iluminación del área y iluminación de la zona de trabajo
- El mejor rendimiento de su clase. Incomparable salida de luz con 400 lúmenes, diseñado para iluminar grandes áreas
- Conector USB de alta potencia de 2.1A para cargar tabletas, smartphones, reproductores MP3 y otros aparatos eléctricos



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	400 / 200 / 40 / 400
Máx. Autonomía con batería M12 B4 (h)	8 / 15 / 67 / 16
Peso con batería (kg)	0,2
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4932430562

M12
TRUEVIEW™

M12 UHL-O

LUZ LED DE CAPÓ M12™

- Linterna de alta potencia TRUEVIEW™ que proporciona un haz de luz constante, temperatura y color optimizado. Luz real, lo que mejora la visión correcta de los colores y los detalles
- Dos niveles de iluminación, 1.350 y 600 lúmenes para maximizar la autonomía y optimizar la iluminación
- La batería M12™ de 4.0Ah proporciona una autonomía de 4 horas en la posición alta y 8 horas en la configuración baja



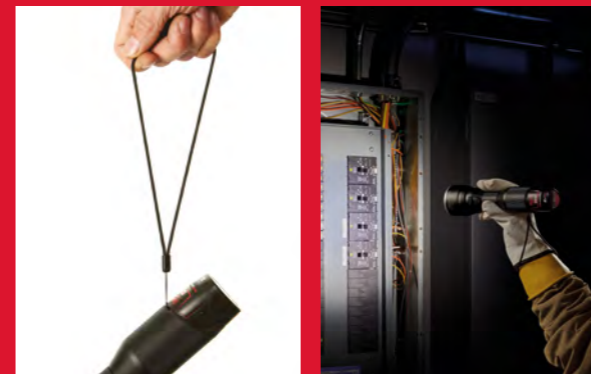
Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	1.350 / - / 600 / -
Máx. Autonomía con batería M12 B4 (h)	4 / - / 8 / -
Peso con batería (kg)	1,1
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933459432

M12
TRUEVIEW™

M12 MLED-O

LINTERNA LED DE ALTO RENDIMIENTO M12™

- Linterna de alta definición TRUEVIEW™
- Cabezal deslizante que permite ajustar el haz de luz de área a punto
- Óptica diseñada por MILWAUKEE® con rendimiento optimizada, potente LED con gran intensidad que llega hasta 350m y con un haz de luz de gran enfoque que logra generar hasta 800 lúmenes



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	800 / - / 325 / 800
Máx. Autonomía con batería M12 B4 (h)	5 / - / 7 / 7
Alcance máximo (m)	350
Peso con batería (kg)	0,7
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933451899



M12
TRUEVIEW™

M12 SLED-O

LUZ LED M12™

- Iluminación de alta definición TRUEVIEW™
- Hasta un 35% de distancia del haz de luz que la competencia, 650m de intensidad y un haz de luz en modo alto de 750 lúmenes y 350 lúmenes en modo baja
- Especialmente útil para la identificación de largo alcance. Postes de electricidad / inspección de cables de alta tensión, grandes conductos, tubos de cobre, trabajos bajo tierra o trabajos en puentes



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	750 / - / 400 / 750
Máx. Autonomía con batería M12 B4 (h)	4 / - / 8 / 8
Alcance máximo (m)	650
Peso con batería (kg)	0,8
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933451261

M12
TRUEVIEW™

M12 PAL-O

LUZ DE ÁREA PIVOTANTE LED M12™

- Potentes imanes y un diseño de cabezal de luz giratorio con una rotación de 40° en cada dirección, ofreciendo múltiples opciones de iluminación
- Diseño muy duradero y resistente a los impactos, capaz de soportar caídas de hasta 3m
- Diseño compacto para poder transportarlo sin problemas en los oficios de servicio y mantenimiento
- USB de 2.1A para cargar dispositivos USB



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	700 / 250 / - / -
Máx. Autonomía con batería M12 B4 (h)	8 / 24
Peso con batería (kg)	0,7
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933478226



ILUMINACIÓN A BATERÍA M18™



BATERÍAS M18 **REDLITHIUM™**
HIGH OUTPUT BATTERY TECHNOLOGY



M18 B2
M18
BATERÍA DE 2.0Ah
REF. 4932430062



M18 B4
M18
BATERÍA DE 4.0Ah
REF. 4932430063



M18 B5
M18
BATERÍA DE 5.0Ah
REF. 4932430483



M18 HB3
M18
BATERÍA DE 3.0Ah
REF. 4932471069



M18 HB55
M18
BATERÍA DE 5.5Ah
REF. 4932464712



M18 HB8
M18
BATERÍA DE 8.0Ah
REF. 4932471070



M18 HB12
M18
BATERÍA DE 12.0Ah
REF. 4932464260



M18 ONESLDP-O

LUZ DE ÁREA COMPACTA HÍBRIDA LED M18™ ONE-KEY™

- Optimice el brillo y el tiempo de funcionamiento ajustando la salida de luz de 0 - 9.000 lúmenes
- La tecnología ONE-KEY™ permite una personalización avanzada de la iluminación y controla la luz remotamente de hasta 30m
- Cargador integrado M18™: carga hasta 2 baterías secuencialmente y toma de corriente AC que ofrece la posibilidad de conectar múltiples lámparas juntas



Voltaje (AC) (V)	100 - 240
Voltaje (DC) (V)	18
Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	9.000 / 4.800 / 2.500 / -
Máx. Autonomía con batería M18 B9 (h)	3,5 / 7 / 14 / -
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4932430360



M18 ONESLSP-O

FOCO DE ÁREA COMPACTO LED M18™ ONE-KEY™

- La tecnología ONE-KEY™ permite una personalización avanzada de la iluminación y controlar la luz remotamente
- Herramienta con ONE-KEY™ que ofrece localización y seguridad, junto con el control del inventario, para poder realizar el seguimiento de la herramienta y ayudar a prevenir robos
- Optimización de tiempo de funcionamiento e intensidad de LED entre 0 y 4.400 lúmenes



Voltaje (AC) (V)	220 - 240
Voltaje (DC) (V)	18
Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	4.400 / 2.100 / 1.000 / -
Máx. Autonomía con batería M18 B5 (h)	2 / 4 / 8 / -
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933459157



M18 TAL-O

FOCO DE ÁREA / ZONA MULTIFUNCIÓN LED M18™

- 2.200 lúmenes de iluminación de alta definición TRUEVIEW™ en modo área, 1.000 lúmenes en modo tarea
- Nuestra avanzada tecnología LED provee 360° de amplitud de foco en modo área, con un panel LED independiente que ofrece 90° de amplitud de foco en modo tarea
- El asa integrada y su diseño compacto permite transportarlo con una sola mano a nuestro lugar de trabajo



Tipo de bombilla	LED
Máx. nivel de iluminación de área Alto/Medio/Bajo (lúmenes)	2.200 / 1.100 / 550
Máx. iluminación en modo zona Alto/Medio/Bajo (lúmenes)	1000 / 500 / 250
Máx. Autonomía con batería M18 B5 (h)	4 / 8 / 16
Peso con batería (kg)	2,5
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933464134

M18
TRUEVIEW™
M18 PAL-O

LUZ DE ÁREA PIVOTANTE LED M18™

- Iluminación de alta definición TRUEVIEW™ con 1.500 lúmenes y hasta 20 horas de autonomía, capaz de reemplazar un halógeno de 500W
- Dos imanes potentes, con gancho con resorte y cabezal de luz giratorio plegable que proporciona múltiples opciones de montaje y la posibilidad de iluminar desde cualquier ángulo
- Fabricada con polímeros resistentes a los impactos para mayor durabilidad, aguantando caídas de hasta 2,7m



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	1.500 / 600 / 300
Máx. Autonomía con batería M18 B5 (h)	4.5 / 10 / 20
Alcance máximo (m)	350
Peso con batería (kg)	2,1
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933464105

M18
TRUEVIEW™
M18 HOAL-O

LUZ DE ÁREA DE ALTO RENDIMIENTO LED M18™

- 4.000 lúmenes de Alta Definición TRUEVIEW™
- Hasta 12 horas de autonomía con una batería M18™ REDLITHIUM™ de 5.0Ah
- Cabezal rotativo de 120° con orificios integrados para colgar horizontal y verticalmente
- Diseño resistente a impactos y estructura duradera para proteger la luz de las duras condiciones del lugar de trabajo
- Versatilidad AC/DC: alimentado con baterías MILWAUKEE® M18™ o conectado a la corriente
- Sistema flexible de batería: funciona con todas las baterías MILWAUKEE® M18™



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	4.000 / 2.000 / 1.200
Máx. Autonomía con batería M18 B5 (h)	3 / 6 / 12
Alcance máximo (m)	650
Peso con batería (kg)	3,3
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933478118



M18
TRUEVIEW™
M18 AL-O

FOCO DE ILUMINACIÓN LED M18™

- Iluminación de alta definición TRUEVIEW™
- 8 LED's de alta eficiencia que proporcionan 1.100 lúmenes, hasta un 30% más brillante que un foco halógeno de 250W
- Diseño antivuelco compacto que ofrece una durabilidad superior
- Posibilidad de colgarlo horizontal o verticalmente



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	1.500 / - / 780
Máx. Autonomía con batería M18 B5 (h)	5 / 10
Peso con batería (kg)	2,1
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4932430392



M18
TRUEVIEW™
M18 UBL-O

LUZ DE CESTA LED M18™

- Diseño de dos cabezales con rotación vertical y horizontal a 180°. Estos cabezales pueden ser rotarse de manera individual
- 3 modos de iluminación: foco, difusa, foco/difusa hasta 2.500 lúmenes y hasta 457m de distancia del haz en modo foco
- Abrazadera de cuchara patentada con muelle para la mayoría de los tamaños de cestas
- IP56 para soportar las duras condiciones climáticas



Tipo de bombilla	LED
Máx salida punto-área/área/estroboscópico (lúmenes)	2.200/ 2.500/ 800/ -
Máx. Autonomía con batería M18 B9 (h)	4/ 4/ 6/ -
Alcance máximo (m)	457
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933459433



M18
TRUEVIEW™

M18 IL-O

LINTERNA DE INSPECCIÓN LED M18™

- Iluminación de alta definición TRUEVIEW™
- Diseño de tres LED's con 2 ajustes de luz que proporciona 300 lúmenes en alta y 130 lúmenes en la posición baja
- Girando 45° hacia adelante y hacia atrás la cabeza permite 180° de cobertura
- La lente extraíble proporciona al usuario la capacidad de sustituirla cuando está dañada en lugar de reemplazar toda la unidad



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	300 / - / 130 / -
Máx. Autonomía con batería M18 B5 (h)	17 / - / 36 / -
Peso con batería (kg)	1,2
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4932430564

M18
TRUEVIEW™

M18 TLED-O

LINTERNA LED M18™

- Luz LED de 120 lúmenes, 2 veces más brillante y más blanca que las incandescentes
- Electrónica LED M18™, 2 veces más de autonomía con menos calor
- Cabezal de aluminio sellado, resistente al paso del tiempo y a los impactos
- Cabezal orientable 135° para iluminar toda el área de trabajo
- Gancho integrado para uso sin manos



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	120 / - / - / -
Máx. Autonomía con batería M18 B5 (h)	29 / - / - / -
Peso con batería (kg)	0,7
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4932430361



M18
TRUEVIEW™

M18 LL-O

LINTERNA LED M18™

- Iluminación de alta definición TRUEVIEW™
- 180° - 360° de haz regulable. Diseño versátil, permite al usuario seleccionar entre iluminación de área e iluminación de trabajo
- El mejor rendimiento de su clase. Incomparable salida de luz con 700 lúmenes, diseñado para iluminar áreas grandes
- Conector USB de alta potencia para cargar tabletas, teléfonos inteligentes, reproductores MP3 y otros aparatos eléctricos



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	700 / 350 / 70 / 700
Máx. Autonomía con batería M18 B5 (h)	10 / 20 / 100 / 16
Alcance máximo (m)	29
Peso con batería (kg)	1,4
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4932430563



M18
TRUEVIEW™

M18 SLED-O

LINTERNA DE INSPECCIÓN LED M18™

- Iluminación de alta definición TRUEVIEW™
- Cabezal pivotante que ofrece 1.250 lúmenes con un alcance de hasta 650m
- 4 modos de iluminación: Foco, Difusa, Foco/Difusa y Estroboscópica, múltiples opciones de iluminación del espacio de trabajo
- Modo foco para identificación de largo alcance: Inspección de polo, de cable de alto voltaje, inspección de conductos, tuberías de cobre o fundición bajo tierra o trabajos en puente, etc.



Tipo de bombilla	LED
Máx salida punto-área/área/estroboscópico (lúmenes)	1.250 / 1.200 / 600 / 1.200
Máx. Autonomía con batería M18 B9 (h)	4 / 4 / 7 / 5
Alcance máximo (m)	650
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933459159



M18 SAL-O



LUZ LED M18™

TRUEVIEW™

- Iluminación de alta definición TRUEVIEW™
- Selector de 3 niveles de luz. 12 LED's de alto rendimiento que generan 2.000 lúmenes en su posición alta, potencia equiparable a un halógeno de 250W, 1300 lúmenes en posición media y 850 lúmenes en su posición baja
- Resistente a los impactos. Cabezal ajustable con lente de policarbonato de alta duración que se puede girar 230° en vertical y pivotantes 240° en horizontal



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	2.000 / 1.300 / 850 / -
Máx. Autonomía con batería M18 B5 (h)	4 / 6 / 10 / -
Peso con batería (kg)	7,3
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933451246

M18 ONERSAL-O



LUZ DE ÁREA PARA EXTERIOR LED M18™ ONE-KEY™

TRUEVIEW™

ONE-KEY™
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

- Optimiza el brillo y el tiempo de funcionamiento ajustando la salida de luz de 0 a 5.400 lúmenes
- La tecnología ONE-KEY™ permite una avanzada personalización de la luz y control remoto
- Herramienta con ONE-KEY™ que ofrece localización y seguridad, junto con el control del inventario, para poder realizar el seguimiento de la herramienta y ayudar a prevenir robos
- Clasificación IP67: se puede usar en cualquier condición climática (lluvia, nieve, etc.)



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	5.400 / 3.000 / 1.550 / -
Máx. Autonomía con batería M18 B9 (h)	7 / 12,5 / 26 / -
Peso con batería (kg)	9,1
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933459431

M18 HOSALC-O

M18

TRÍPODE DE ILUMINACIÓN HÍBRIDO LED M18™

TRUEVIEW™

- Iluminación de alta definición TRUEVIEW™
- 3 cabezales ajustables resistentes a los impactos con lentes de gran durabilidad que se pueden girar 180° verticalmente y pivotar 240° horizontalmente para tener la iluminación perfecta en el lugar de trabajo
- Mástil extensible de 1m hasta 2,2m para iluminar el lugar de trabajo desde arriba sin proyectar sombras
- Integrado con cargador de baterías M18™ y USB de 2.1A para poder cargar un dispositivo USB
- Versatilidad AC/DC: alimentado con baterías MILWAUKEE® M18™ o conectado a la corriente



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	6.000 / 4.000 / 1.700 /-
Máx. autonomía con M18 HB8 (h)	3,5 / 5 / 10
Peso con batería (kg)	11.1
Kit incluido	No se suministran baterías, No se suministra cargador, Sin maletín o bolsa
Referencia	4933478116



M18 POALC-O

M18
PACKOUT™

LUZ DE ÁREA/CARGADOR LED M18™ PACKOUT™

TRUEVIEW™

- Iluminación de alta definición TRUEVIEW™
- Los tres cabezales de luz pivotantes combinados ofrecen hasta 12 horas de autonomía con una batería M18™ REDLITHIUM™ 5.0Ah
- Clasificación IP54: resistente a salpicaduras de agua y al polvo
- 9 modos de iluminación para gestionar la potencia y la autonomía
- Indicador de batería baja, la luz parpadea cuando la batería tiene poca carga
- Compatibilidad total con el sistema modular de almacenamiento PACKOUT™
- Versatilidad AC/DC: alimentado con baterías MILWAUKEE® M18™ o conectado a la corriente. También carga las baterías M18™



Tipo de bombilla	LED
Máx. salida de luz (lúmenes)	3.000 / 1.500 / 1.000/ -
Máx. Autonomía con batería M18 B5 (h)	12 / 8 / 4
Peso con batería (kg)	5,9
Kit incluido	No incluye batería ni cargador
Referencia	4933478120

ILUMINACIÓN CON CABLE



TRUEVIEW™

HOBL 7000

ILUMINACIÓN DE GRANDES ESPACIOS HIGH BAY LIGHT

- Iluminación TRUEVIEW™ de alta definición. 7.700 lúmenes de salida de luz uniforme para la mejor iluminación en el lugar de trabajo (110 lúmenes / W)
- Óptica fabricada con polímeros resistentes a los impactos para mayor durabilidad, aguantando caídas de hasta 2.7m
- Terminales integrados que soportan voltajes de 90 - 277V, permitiendo un fácil cableado y encordado de múltiples focos



Voltaje (AC) (V)	90 - 277
Tipo de bombilla	LED
Peso (kg)	3,7
Se suministra en	Sin maletín o bolsa
Referencia	4933464126

ILUMINACIÓN MX FUEL™



SISTEMA DE BATERÍAS Y CARGADOR MX FUEL™

BATERÍAS Y CARGADOR MX FUEL™



MX FXC406



BATERÍA MX FUEL™ DE 6.0Ah
REF. 4933471837



MX FCP203



BATERÍA MX FUEL™ DE 3.0Ah
REF. 4933471838



MX FC



CARGADOR MX FUEL™
REF. 4933471839

MXF TL



TORRE DE ILUMINACIÓN MX FUEL™ DE 27.000 LÚMENES



- Iluminación de alta definición TRUEVIEW™ con hasta 27.000 lúmenes en modo con cable y hasta 20.000 en modo sin cable para tareas específicas o de área
- Posibilidad de orientar los cabezales en múltiples direcciones para iluminar el área que necesite el usuario
- Alta movilidad gracias a sus dos ruedas todo terreno de grandes dimensiones y fácil de transportar en terrenos mojados y desnivelados. Peso ligero de solo 48kg
- Gracias a su mástil motorizado integrado, la torre de iluminación se puede montar en menos de 10 segundos. El mástil se puede extender hasta 3,10m y puede soportar rachas de viento de hasta 55km/h
- Para aguantar las condiciones más duras en los trabajos más exigentes, la torre de iluminación MX FUEL™ está construida con policarbonato de alto impacto que ofrece una resistencia al impacto superior
- Compartimento para la batería sellado que garantiza que las baterías se mantengan protegidas de los elementos en todo momento
- La tecnología ONE-KEY™ ofrece una plataforma de gestión de inventario que permite un rastreo del equipamiento y la prevención de robos
- El cargador integrado MX FUEL™ ofrece la posibilidad de cargar cualquier batería MX FUEL™ cuando la torre de iluminación esté trabajando en modo con cable
- Grado de protección IP56



Tipo de bombilla	LED
Máx. intensidad luz AC Alto/Medio/Bajo/Intermitente (lúmenes)	27.000/ 14.000/ 7.000/-
Máx. intensidad luz DC Alto/Medio/Bajo (lúmenes)	20.000/ 10.000/ 5.000/
Máx. Autonomía (h) DC (h)	3/ 6/ 12
Peso con batería (kg)	48
Se suministra con	1 x MXF XC406 Batería
Referencia	4933471844



Nothing but **HEAVY DUTY.**TM

OBJETIVO: EL PROFESIONAL



Milwaukee Electric Tool

MILWAUKEE® es una marca del grupo TTI
Techtronic Industries Iberia S.L.
Avda. Fuentemar 20 1ª - Edificio Navegando
28823 Coslada (Madrid) España
Tel. 91 627 92 28 · Fax 91 627 91 87

<http://es.milwaukeetool.eu>

Su distribuidor MILWAUKEE®:



SUMINISTROS INDUSTRIALES