

Milwaukee®



2023/2024

ILUMINAÇÃO PROFISSIONAL

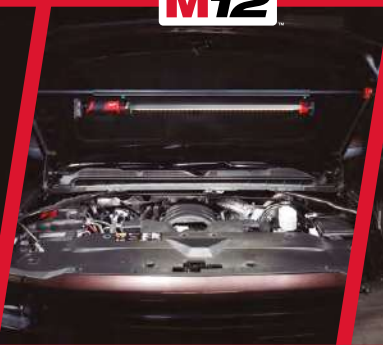
TRUEVIEW™
ILUMINAÇÃO DE ALTA DEFINIÇÃO



**REDLITHIUM™
USB**



M12



M18



**MX
FUEL**



**SEM FIOS / SEM NECESSIDADE DE UMA TOMADA ELÉTRICA / SEM ESTRUTURAS
TEMPORAIS / SEM RESTRIÇÕES DE LOCALIZAÇÃO / SEM GASOLINA**

TRUEVIEW™

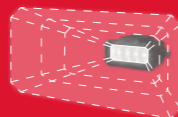
1 CORES REAIS



- Representação fiel das cores e pormenores
- Luz branca neutra para maior clareza e conforto
- Concebida para reproduzir a luz solar das 10H da manhã ou das 14H da tarde



TECNOLOGIA TRUEVIEW™



2 O MELHOR PADRÃO ÓTICO DE FEIXE DE LUZ DA SUA CLASSE

- Padrão de feixe de luz uniforme e consistente
- Ambiente de trabalho preciso e eficiente, sem pontos quentes ou limites definidos
- Refletores e difusores otimizados para cada solução

3 TECNOLOGIA DE BATERIA REDLITHIUM™

- Soluções portáteis
- Fiabilidade duradoura
- Compatibilidade do sistema



NOVO

L4 PPS-301
REF. 4932493335

REDLITHIUM
USB



DESCUBRA
A GAMA
COMPLETA

1 CORES REAIS

TEMPERATURA DE COR

A temperatura da cor é o aspeto da cor da própria lâmpada e da luz que emite, medida em Kelvin (K) numa escala de 1.000 a 10.000.



Os números mais elevados de temperatura de cor em Kelvin (mais de 5.000K) são mais frios e apresentam uma luz azulada. Uma temperatura de cor mais baixa (2.700 - 3.000K) é mais quente ou apresenta tons mais avermelhados. A cor branca neutra melhora a produtividade e a segurança, sendo menos incómoda para os olhos.

VANTAGENS TRUEVIEW™



Os produtos TRUEVIEW™ mantêm uma luz branca neutra que oferece a maior visibilidade e conforto ao utilizador final. Concebidas para representar a luz solar às 10:00H ou às 14:00H. A MILWAUKEE® utiliza LED's da mais alta qualidade, otimizados para cada solução.

REPRODUÇÃO DE COR

O Índice de Reprodução de Cores (CRI) é uma classificação numa escala de 1 a 100 que determina a precisão com que uma lâmpada reproduz as cores de um objeto. Quanto mais elevado for o CRI, mais próximo à luz solar os objetos são reproduzidos. Isto pode ser extremamente importante no local de trabalho, especificamente para distinguir as cores dos cabos. O elevado nível de precisão da cor melhora a produtividade e a segurança.

POBRE		EVITAR			ACEITÁVEL		ÓTIMA			
0 CRI	10 CRI	20 CRI	30 CRI	40 CRI	50 CRI	60 CRI	70 CRI	80 CRI	90 CRI	100 CRI

A TECNOLOGIA TRUEVIEW™ É A REFERÊNCIA EM NÍVEIS DE REPRODUÇÃO DE CORES

CLASSIFICAÇÃO MILWAUKEE® PARA REPRODUÇÃO DE CORES



Os produtos TRUEVIEW™ proporcionam ao utilizador final a capacidade de ver as cores com precisão.

A MILWAUKEE® utiliza LED's de alta qualidade e um revestimento de fósforo otimizado para cobrir a maior parte do espectro visível.

2 O MELHOR PADRÃO ÓTICO DE FEIXE DE LUZ DA SUA CLASSE

Um padrão homogéneo do feixe de luz é consistente do centro para os lados do feixe. Um padrão de feixe homogéneo permite uma visão mais específica e eficaz da zona de trabalho. Os pontos quentes e os limites desfocados obrigam a ajustes constantes. Otimizado para qualquer produto, reduz a fadiga visual, melhorando a produtividade e a segurança.

VANTAGENS TRUEVIEW™



Os produtos TRUEVIEW™ proporcionam um padrão de feixe consistente que reduz o brilho e as sombras. A MILWAUKEE® utiliza refletores e difusores otimizados para cada produto, de modo a proporcionar um padrão de feixe de luz uniforme.

3 TECNOLOGIA DE BATERIA REDLITHIUM™

MX FUEL



M18

Se é M18™ funciona!
E para as aplicações mais exigentes...



M12

Funciona com todas as baterias M12™



REDLITHIUM USB

Autonomia para todo o dia*



*Dependendo do modo selecionado e considerando uma jornada de trabalho de 10 horas

TRUEVIEW™

ILUMINAÇÃO DE ALTA DEFINIÇÃO

PROPORCIONA UM FEIXE DE LUZ CONSTANTE, TEMPERATURA DE COR OTIMIZADA E UMA VERDADEIRA REPRODUÇÃO DE CORES E DETALHES.

CONCEBIDAS PARA RESISTIR ÀS CONDIÇÕES MAIS EXIGENTES DOS LOCAIS DE TRABALHO, TANTO EM INTERIORES COMO EXTERIORES.

As soluções de iluminação MILWAUKEE® combinam as tecnologias LED e de bateria para fornecer soluções úteis e portáteis que aumentam a produtividade e a segurança. A iluminação de alta definição TRUEVIEW™ proporciona um feixe de luz constante, uma temperatura de cor otimizada e uma representação real da cor e dos detalhes.

TODAS AS SOLUÇÕES MILWAUKEE® FORAM PROJETADAS PARA:

ADAPTAÇÃO

As soluções de iluminação TRUEVIEW™ oferecem aos profissionais a capacidade de iluminar o local de trabalho, bem como controlar a intensidade e direção do feixe para uma maior produtividade.

PORTABILIDADE

PROPRIEDADES MAGNÉTICAS

CONFIGURAÇÃO SIMPLES E RÁPIDA

CABEÇAS PIVOTANTES E ROTATIVAS PARA MAIOR COBERTURA

ÁREA PROTETORA DE MORDIDA EM BORRACHA

RENDIMENTO

LED's e óticas de alta qualidade com design MILWAUKEE® que brilham mais, durante mais tempo.

MÁXIMA INTENSIDADE DE LUZ DE 27.000 LÚMENES

AUTONOMIA PROLONGADA COM 2 BATERIAS

AUTONOMIA PARA UM DIA COMPLETO DE TRABALHO*

*Segundo o modo e iluminação, tomando como referência uma jornada laboral de 10 horas

DURABILIDADE

Lentes reforçadas, resistentes ao impacto que estão à altura dos desafios enfrentados no local de trabalho. Gestão superior da temperatura que protege os LED's ao longo da sua vida útil.

IP67

LENTES RESISTENTES A IMPACTOS

LENTES RESISTENTES A PRODUTOS QUÍMICOS

GAMA DE SOLUÇÕES PARA TODOS OS SETORES



ILUMINAÇÃO PESSOAL

LANTERNAS DE MÃO

LANTERNAS DE ZONA

TRIPÉS DE ILUMINAÇÃO

ILUMINAÇÃO DE ÁREA

GAMA DE LUMINAÇÃO PESSOAL

As soluções de iluminação pessoal são concebidas para reduzir os riscos no local de trabalho. São ideais para utilização em interiores e exteriores e podem ser utilizadas numa grande variedade de aplicações.

100m DE ALCANCE DE LUZ EM TODAS AS LANTERNAS FRONTAIS

L4 HL-VIS

VISIBILIDADE **360°**

DISPOSITIVO PESSOAL DE SEGURANÇA



ZONA 0

ISHL-LED

310

LÚMENES

FEIXE DE PONTO E DE ÁREA COM ILUMINAÇÃO DE ALTA DEFINIÇÃO TRUEVIEW™

SEMPRE SEGURO SEMPRE PRODUTIVO.

A PRIMEIRA LANTERNA FRONTAL PARA CAPACETE DE PERFIL FINO DO MERCADO

600 LÚMENES ILUMINAÇÃO

Ilumina a zona de trabalho

CABEÇA PIVOTANTE

Redireciona a luz quando necessário

DESENHO DE PERFIL FINO

Para ser utilizada com viseira ou visor

ADAPTADOR BOLT™

Compatível com todos os acessórios BOLT™

BATERIA TRASEIRA

Proporciona um equilíbrio superior

CABO FLEXÍVEL

Permite a funcionalidade total com acessórios BOLT™

BOLT™
ACESSÓRIOS

GAMA DE ILUMINAÇÃO DE ALTA DEFINIÇÃO

DESCUBRA OS ÚLTIMOS VÍDEOS DE ILUMINAÇÃO



ILUMINAÇÃO DE MÃO

Diferentes modos de iluminação com cabeças orientáveis, foco, zona e combinadas.

IP24 750 LÚMENES M12 SLED-0 4933451261	IP54 1.250 LÚMENES M18 SLED-0 4933459159	IP20 220 LÚMENES M12 SL-0 4932430178
IP54 300 LÚMENES M18 IL-0 4932430564	IP20 120 LÚMENES M18 TLED-0 4932430361	IP20 120 LÚMENES M12 TLED-0 4932430360

ILUMINAÇÃO DE ÁREA

Proporcionam 360° de iluminação independentemente do local de trabalho, quer seja em altura ou em zona.

2.200 LÚMENES M18 TAL-0 4933464134	IP54 4.400 LÚMENES M18 ONESLSP-0 4933459155
IP54 9.000 LÚMENES M18 ONESLDP-0 4933459160	

ILUMINAÇÃO DE ZONA

Versatilidade para se adaptar a qualquer local de trabalho. Podem ser fixadas, penduradas ou orientadas em várias direções.

IP54 1.000 LÚMENES M12 AL-0 4933451394	IP54 700 LÚMENES M12 PAL-0 4933478226	IP54 1.500 LÚMENES M18 PAL-0 4933464105	IP54 3.000 LÚMENES PACKOUT M18 POALC-0 4933478120
IP54 1.400 LÚMENES PACKOUT M12 POAL-0 4933480473	4.000 LÚMENES M18 HOAL-0 4933478118	IP20 1.500 LÚMENES M18 AL-0 4932430392	IP24 400 LÚMENES M12 LL-0 4932430562
		IP24 700 LÚMENES M18 LL-0 4932430563	

ILUMINAÇÃO ESPECÍFICA

Concebidas para superar as tarefas específicas dos profissionais sem comprometer a qualidade ou a durabilidade da iluminação.

TRANSPORTES

IP54 1.350 LÚMENES M12 UHL-0 4933459432	1.200 LÚMENES M12 UCL-0 4933478868	IP54 1.000 LÚMENES M12 CML-401 4933479366
--	---	--

ALTA TENSÃO

IP56 2.500 LÚMENES M18 UBL-0 4933459433	IP67 5.400 LÚMENES M18 ONERSAL-0 4933459431
--	--

TRIPÉS DE ILUMINAÇÃO

Montagem rápida em segundos e iluminação acima da cabeça para minimizar as zonas de sombra no local de trabalho.

27.000 LÚMENES IP55 MXF TL-601 4933471844	1.400 LÚMENES M12 SAL-0 4933464823
IP34 6.000 LÚMENES M18 HOSALC-0 4933478116	IP54 2.800 LÚMENES M18 SAL2-0 4933492486

GAMA DE ILUMINAÇÃO PESSOAL

LANTERNAS FRONTAIS IP54 450 LÚMENES IR HL450 4933478587	LANTERNAS DE ÁREA IP54 300 LÚMENES 2 AAA FL-LED 4933464824	LANTERNAS DE MÃO IP67 325 LÚMENES 3 AAA ML-LED 4933464825
IP52 350 LÚMENES HL2-LED 4933471286	IP52 450 LÚMENES HL-SF 4933471388	IP67 100 LÚMENES 2 AAA IPL-LED 4933459440
IP54 445 LÚMENES L4 FL-301 4933479763	IP54 600 LÚMENES RECARREGÁVEL L4 BOLT 4933479902	IP67 250 LÚMENES RECARREGÁVEL IR PL250 4933478705
IP64 310 LÚMENES EX ZONA 0 ISHL-LED 4933478112	IP54 550 LÚMENES RECARREGÁVEL L4 FFL-301 4933479766	IP67 500 LÚMENES RECARREGÁVEL IR FL500 4933478586
IP53 600 LÚMENES RECARREGÁVEL L4 HL-VIS-301 4933479768	IP54 600 LÚMENES RECARREGÁVEL L4 HLRP-301 4933479767	IP67 800 LÚMENES RECARREGÁVEL L4 FML-301 4933479770
IP54 600 LÚMENES RECARREGÁVEL L4 HL2-301 4933479963	IP54 550 LÚMENES RECARREGÁVEL L4 SL550-301 4933478869	IP54 500 LÚMENES RECARREGÁVEL L4 PWL-301 4933479765
IP50 400 LÚMENES RECARREGÁVEL L4 NL400-301 4933479898	IP67 1.100 LÚMENES RECARREGÁVEL L4 TML-301 4933479769	IP66 2.000 LÚMENES RECARREGÁVEL L4 FL2000-301 4933479637



TORRE DE ILUMINAÇÃO

TRUEVIEW™
ILUMINAÇÃO DE ALTA DEFINIÇÃO

ONE KEY™
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

3m
DE ALTURA

ATÉ
27.000
LÚMENES
DE ILUMINAÇÃO
DE ÁREA

ATÉ
10 HORAS DE
AUTONOMIA
COM UMA CARGA DE BATERIA



ZERO EMISSÕES



SEM MISTURA DE GASOLINA E ÓLEO



SEM MANUTENÇÃO DO MOTOR

pt.milwaukeetool.eu



VISITE A
NOSSA
PÁGINA
WEB
ATRAVÉS
DO CÓDIGO
QR

Milwaukee Electric Tool

MILWAUKEE® é uma marca registada do grupo TTI.
Techtronic industries iberia, S.L.
Av. da Liberdade 69 – 3°C 1250-140 Lisboa - Portugal
Tel: 21 346 22 80 • Fax: 21 346 22 81
Rep. Fiscal em Portugal: Ecovis Comark,
Lda. /NIPC 501 225 463
marketing.iberia@tti-emea.com

pt.milwaukeetool.eu



O seu especialista MILWAUKEE®: