



Nothing but **HEAVY DUTY.**TM

TRUEVIEWTM VILÁGÍTÁS KATALÓGUS



SZKENNELJE BE
A KÓDOT ÉS TEKINTSE
MEG VILÁGÍTÁSTECHNIKAI
VÁLASZTÉKUNKAT

@MILWAUKEEHU

MILWAUKEETOOL.HU





TARTALOMJEGYZÉK

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

TRUEVIEW™

LED RÚDLÁMPA M12 SL	14.	NAGY TELJESÍTMÉNYŰ ÁLLVÁNYOS TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA TÖLTŐ FUNKCIÓVAL M18 HOSALC	28.
SZERELŐ LÁMPA M18 IL	15.	ÁLLVÁNYOS TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA M18 SAL2	29.
LED LÁMPA M18 TLED	16.	ÁLLVÁNYOS LÁMPA M12 SAL	30.
LED LÁMPA M12 TLED	17.	PACKOUT™ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA 1400 LUMEN M12 POAL	31.
LED REFLEKTOR M12 SLED	18.	PACKOUT™ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA TÖLTŐVEL M18 POALC	32.
LED REFLEKTOR M18 SLED	19.	FORGATHATÓ LÁMPA M12 PAL	33.
LED HELYSZÍNMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA M18 ONESLSP	20.	FORGATHATÓ LÁMPA M18 PAL	34.
LED HELYSZÍNMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA ÉS TÖLTŐ M18 ONESLDP	21.	LED MUNKALÁMPA M12 LL	35.
TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA M18 TAL	22.	LED MUNKALÁMPA M18 LL	36.
LED MOTORTÉR VILÁGÍTÁS M12 UHL	23.	LED TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA M12 AL	37.
MŰHELYLÁMPA M12 UCL	24.	LED TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA M18 AL	38.
SZÍNEGYEZTETŐ LÁMPA M12 CML	25.	NAGY TELJESÍTMÉNYŰ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA M18 HOAL	39.
FÉNYTORONY MXF TL	26.	ELEMES KESKENY FEJLÁMPA HL2-LED	40.
ÁLLVÁNYOS TÉRMEGVILÁGÍTÓ LED LÁMPA M18 ONERSAL	27.	ALKÁLI SPOT ÉS SZÓRT FÉNYŰ LÁMPA HL-SF	41.



TARTALOMJEGYZÉK

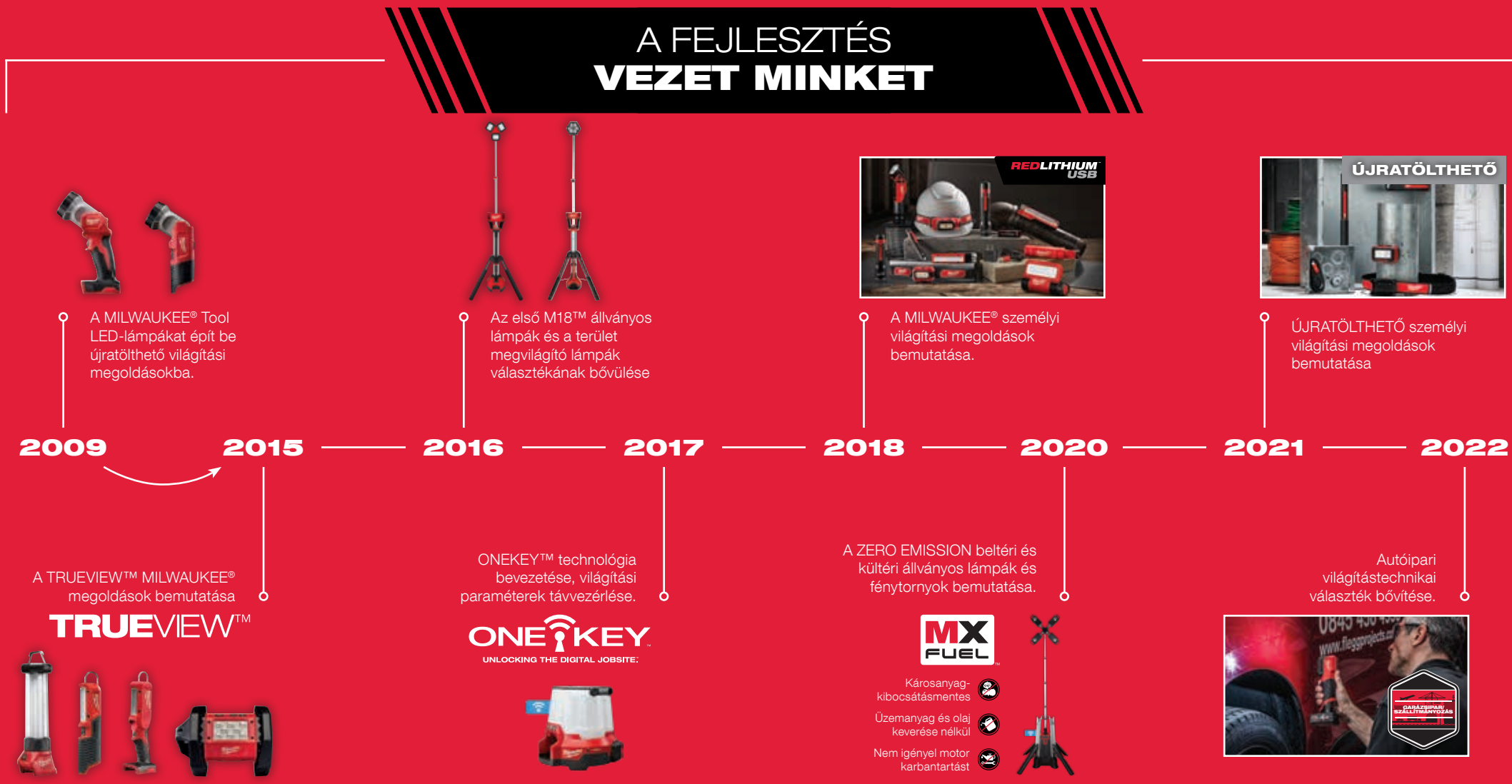
VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

TRUEVIEW™

USB ÚJRATÖLTHETŐ FEJLÁMPA IRHL 450	42.	USB ÚJRATÖLTHETŐ RÚDLÁMPA USB SL550	56.
ALKÁLI SZIKRAMENTES FEJLÁMPA ISH-LED	43.	ALKÁLI SZÓRT FÉNYŰ LÁMPA FL-LED	57.
USB ÚJRATÖLTHETŐ SISAK FEJLÁMPA L4 HLRP	44.	USB ÚJRATÖLTHETŐ SZÓRT FÉNYŰ ZSEBLÁMPA L4 FL	58.
USB ÚJRATÖLTHETŐ LÁTHATÓSÁGI SISAKLÁMPA L4 HL-VIS	45.	USB ÚJRATÖLTHETŐ SZÓRT FÉNYŰ LÁMPA L4 FFL	59.
USB ÚJTATÖLTHETŐ FEJLÁMPA (GEN 2) L4 HL2-301	46.	BEÉPÍTETT AKKUMULÁTOROS, ÖSSZECSUKHATÓ REFLEKTOR USB 500 LM IP 54	60.
USB, TÖLTHETŐ FEJLÁMPA 600 LUMEN, BOLT SISAKOKHOZ L4 BOLTHL	47.	USB ÚJRATÖLTHETŐ NYAKLÁMPA L4 NL400	61.
ALKÁLI ELEMLÁMPA IPL-LED	48.	USB ÚJRATÖLTHETŐ LÁMPA SZIGETELT VEZETÉKEKHEZ L4 HSL	62.
USB ÚJRATÖLTHETŐ ZSEBLÁMPA IRPL 250	49.	HORDTÁSKA AZ M18 HOSALC-0 ÁLLÓLÁMPÁHOZ	63.
USB ÚJRATÖLTHETŐ ZSEBLÁMPA IRFL 500	50.		
ALKÁLI ELEMLÁMPA ML-LED	51.		
USB ÚJRATÖLTHETŐ RÖGZÍTETT ZSEBLÁMPA L4 FMLED	52.		
USB ÚJRATÖLTHETŐ ÁLLÍTHATÓ FÓKUSZÚ ZSEBLÁMPA L4 TMLED	53.		
USB ÚJRATÖLTHETŐ ZSEBLÁMPA L4 FL2000	54.		
USB ÚJRATÖLTHETŐ FORGATHATÓ LÁMPA L4 PWL	55.		

MILWAUKEE® VILÁGÍTÁS TERMÉKTÖRTÉNET

A FEJLESZTÉS VEZET MINKET



MIÉRT VAN SZÜKSÉG MEGFELELŐ VILÁGÍTÁSRA A MUNKATERÜLETEN?

BIZTONSÁG

SÉRÜLÉS VESZÉLYÉNEK
MEGSZÜNTETÉSE

01

- Fokozott tudatosság egy adott helyzetben.
- A balesetek elkerülése a munkaterületen.
- Kevésbé megerőltető a szemnek.



TELJESÍTMÉNYKÉPESSÉG

A MUNKA
VÉGREHAJTÁSÁRA

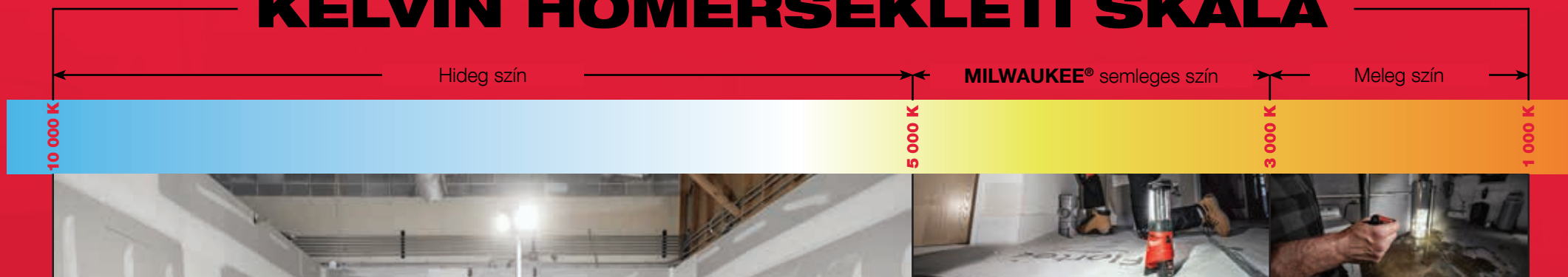
02

- Rövidebb üzembe helyezési idő.
- Kevesebb hiba a munkahelyen.
- A megfelelő világítás csökkenti a helyszíni hibákból eredő költségeket.



SZÍNHŐMÉRSÉKLET

KELVIN HŐMÉRSÉKLETI SKÁLA



SZÍNHŐMÉRSÉKLET

A színhőmérséklet maga a lámpa és az általa kibocsátott fény színének megjelenése, melyet Kelvinben (K) mérnek.

A magasabb színhőmérséklet (5 000 Kelvin felett) hidegebb, és a fény kékes színű. Az alacsonyabb színhőmérsékletet (2 700-3 000 Kelvin között) melegebbnek érzékeljük, sárga és narancs árnyalatokba esik. A MILWAUKEE® semleges fehér fénye javítja a termelékenységet és a biztonságot, és kevésbé fárasztja a szemet.

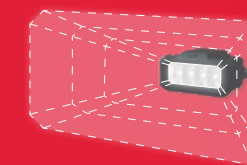
TRUEVIEW™

1 VALÓSÁGHŰ SZÍNPONTOSSÁG



- A színek és részletek valódi ábrázolása
- Semleges fehér fény a jobb megvilágításért és kényelemért
- A természetes napfény visszaadására tervezték akár délelőtt 10 órakor vagy délután 2 órakor

SZKENNELJE BE A KÓDOT ÉS TEKINTSE MEG A TELJES KÍNÁLATOT



2 OSZTÁLYÁBAN A LEGTERMÉSZETESEBB OPTIKAI FÉNYHATÁST BIZTOSÍTJA

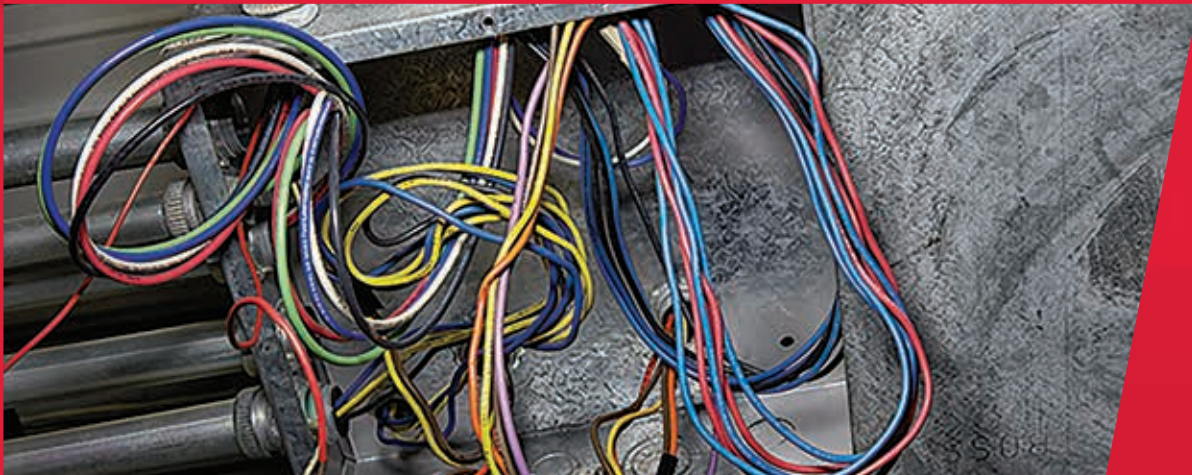
- Egyenletes és konzisztens sugármintázat széltől szélíg
- Pontos és hatékony munkakörnyezet, forró pontok vagy elmosódott élek nélkül
- Reflektorok és diffúzorok optimalizálva minden egyes termékhez

3 REDLITHIUM™ AKKUMULÁTOR TECHNOLÓGIA

- Hordozható megoldások
- Hosszútávú megbízhatóság
- Kompatibilis rendszer



MIÉRT A MILWAUKEE®? EGYENLETES ÉS ÁLLANDÓ FÉNYSUGÁR



TRUEVIEW™



HAGYOMÁNYOS LED FÉNY

A TRUEVIEW™ ELŐNYE

TRUEVIEW™ NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS

TRUEVIEW™ TERMÉKEK
egyenletes és állandó fénykibocsátást
biztosítanak minden lámpatestnél
mely csökkenti a visszatükröződést
és az árnyékot.

MILWAUKEE® reflektorokat és minden
termékhez optimalizált diffúzorokat használ,
az egyenletes fénykibocsátás biztosítására.

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS FELHASZNÁLHATÓSÁG

TRUEVIEW™

TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPÁK

- USB 2.1 Amp eszközök töltése, lehetséges
- AC/DC tápellátás
- Egy vagy két akkumulátorral történő tápellátás
- Beépített M18™ töltő
- Lehetséges több lámpatest együttes bekötése
- Hordozható

ÁLLVÁNYOS, TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPÁK

- Forgatható és dönthető fej világítását biztosít a teljes munkafelületen
- A töltésszintjelző világít az akkumulátor alacsony töltöttségénél.
- USB 2.1 AMP készülékek töltése
- AC/DC tápegység
- Egy vagy két akkumulátorral történő tápellátás
- Beépített M18™ / MX FUEL™ töltő
- Gyors és könnyű beállítás
- Hordozható

MUNKALÁMPÁK

- Forgatható és dönthető fej, amely az egész munkafelületet megvilágítja
- Mágneses rögzítési lehetőség, illetve kampó vagy csapszegfuratok a felfüggesztéshez

HELYSZÍNMEGVILÁGÍTÓ LÁMPÁK

- Mágneses rögzítés, kampó a felfüggesztéshez, de lehet kézben tartva is használni

SZEMÉLYES VILÁGÍTÁS

- Hozzácsatolható a biztonsági sisakhoz, hordható közvetlenül a fejen vagy pánt nélkül is.
- Fejre igazítható
- Az elemlámpa hátulján helyezkedik el a biztonsági lámpa, melynek nincs villogó funkciója
- Fénysugár, amely fókuszálva egy erősen koncentrált pontsugárrá (célkereszt-szerű) szűkül, vagy szórt megvilágítást biztosít
- Mágneses rögzítés - kézben is tartható és használható munka lámpának
- Jelzés az akkumulátor alacsony töltöttségi szintjéről
- Védő gumiborítás, amely lehetővé teszi a zseblámpa fogak közötti tartását, amikor alkalmanként kéz nélkül használják
- A lézermutató biztosítja a munkahelyi kommunikációhoz szükséges pontosságot.

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS

NAGY TELJESÍTMÉNY

TRUEVIEW™

ÜZEMIDŐ

REDLITHIUM™
USB

Egész napos működési idő*



*A kiválasztott üzemmódtól függően és 10 órás munkanapon alapul.

M12™

Bármilyen MILWAUKEE® M12™
akkumulátorral használható



M18™

Ha az akkumulátoron M18™ jelölés
található, biztosan kompatibilis lesz



Nagyobb teljesítményű
akkumulátorok
speciális feladatokhoz

REDLITHIUM™
HIGH OUTPUT
BATTERY TECHNOLOGY

M18™ RED LITHIUM
FORGE™

MX
FUEL™



NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS

TARTÓSSÁG

TRUEVIEW™



IP OSZTÁLY

A LEGTÖBB MILWAUKEE®
LÁMPA IP BESOROLÁSÚ

Az IP védeettségi osztály (Ingress Protection) **vagy a világítótest határozza meg a por és víz behatolása elleni védelem szintjét.**

Az IP-megjelölés két számjegyből áll.

Az első számjegy a szilárd anyagok, például por behatolása elleni védelmet jelöli.

A második számjegy a folyadékok, például víz behatolása elleni védelmet jelzi.

Minél nagyobb valamelyik számjegy értéke, annál nagyobb a védelem.



ÜTÉSÁLLÓSÁG

ROBOSZTUS ÉS ELLENÁLLÓ
A LEGNEHEZEBB MUNKA
KÖRÜLMÉNYEK FELTÉTELEINEK

Megerősített, ütésálló lábazat.

Keret vagy borító, mely védi a lámpafejet tárolás és szállítás közben.

Tartós, rendkívül ütésálló polikarbonát lencse és keret.



VEGYI
ANYAGOKKAL
SZEMBENI
ELLENÁLLÓSÁG

A LEGTÖBB VEGYI
ANYAGGAL SZEMBEN
ELLENÁLL

Tűzoltóknak, speciális mentési munkákat végző szakembereknek, olaj- és gázipari szakembereknek, valamint a gázoknak és gőzöknek tartósan kitett területeken dolgozó szakembereknek szánt megoldás.

TESTRESZABÁS. NYOMKÖVETÉS. KEZELÉS.

ONE-KEY™
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



A világítási paraméterek távoli beállítása 30 m távolságból.



Optimalizált megvilágítás és működési idő.



Automatikus világítási ütemezések*.

A tevékenység kezdési/befejezési idejének programozása és az időintervallumok ismétlése.

* Csak akkor, ha a lámpa csatlakoztatva van a tápegységhez.



Ingyenes, felhő alapú hálózat a munkaterületen történő fénykövetéshez.



A szerszám távolból történő zárása és letiltása.



Google Play:



App Store:



TÖLTSE LE AZ INGYENES ONE-KEY™ ALKALMAZÁST AZ APPLE VAGY GOOGLE PLAY ÁRUHÁZBÓL, VAGY EGYSZERŰEN HASZNÁLJA BÖNGÉSZŐJÉN KERESZTÜL.



SZEMÉLYES KÖRNYEZET VILÁGÍTÁS

SZEMÉLYES KÖRNYEZET VILÁGÍTÁS

A MILWAUKEE® az iparág első nagy teljesítményű személyi világítástechnikai termékcsaládját kínálja professzionális végfelhasználóknak, amelyek **ALKALMAZHATÓSÁGOT, NAGY TELJESÍTMÉNYT ÉS TARTÓSSÁGOT BIZTOSÍTANAK.**

REDLITHIUM™
USB



MAXIMÁLIS
TELJESÍTMÉNY

Megfelel a legigényesebb körülmények között munkát végző felhasználóink igényeinek.



EGÉSZ NAPOS
MŰKÖDÉSI
IDŐ*



TÖBB
ÚJRATÖLTÉS



3x RÖVIDEBB
TÖLTÉS IDŐ**

* A kiválasztott üzemmódtól függően és 10 órás munkanapon alapul.

** MILWAUKEE® USB-kábellel vagy REDLITHIUM™ USB-töltővel történő töltés esetén.

ÚJRATÖLTHETŐ



SZUPERKOMPAKT
MÉRETEK

Amikor a lámpa mérete döntő jelentőségű a feladat elvégzéséhez.

Nagy teljesítmény beépített újratölthető akkumulátorral és USB töltési lehetőséggel.

Megfelel a legkompaktabb megoldásokat igénylő felhasználók igényeinek.

ALKÁLI ELEMMEL
MŰKÖDŐ VILÁGÍTÁS



UNIVERZÁLIS

AAA elemmel működik.

Úgy tervezték, hogy megfeleljen a munkaterületen dolgozó szakemberek igényeinek.

M12 SL-0 | ART.# 4932430178

M12 SL - M12™ LED RÚDLÁMPA

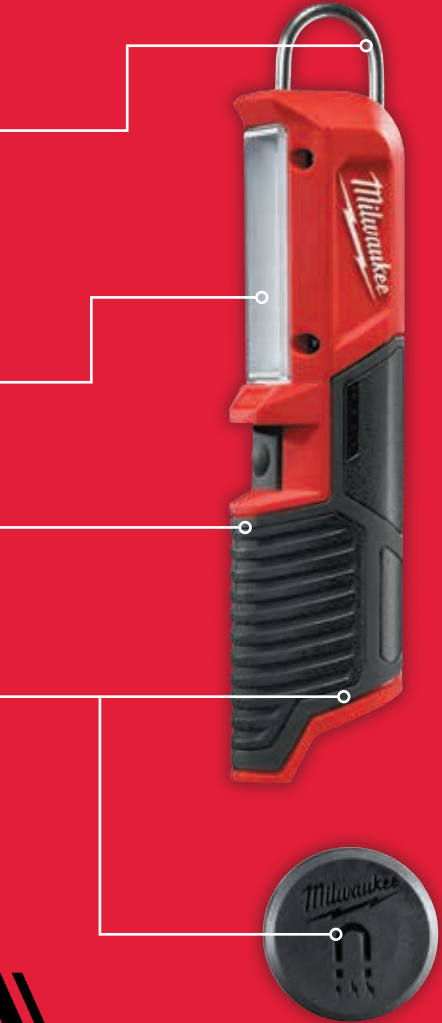


ÁLLÍTHATÓ FÉM KAMPÓ LEHETŐVÉ
TESZI, HOGY A LÁMPÁT TÖBB
IRÁNYBA FELFÜGGESSZÜK

ÜTÉSÁLLÓ LENCSEK

KOMPAKT KIALAKÍTÁS

MÁGNES
szállítási terjedelem nem tartalmazza



Magas fényerő	220 Lumen	11 óra
------------------	--------------	--------

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

M18 IL-0 | ART.# 4932430564

M18 IL - M18™ LED SZERELŐ LÁMPA



ÜTÉSÁLLÓ LENCSEK

2 KIMENETI MÓD

FORGATHATÓ FEJ
180° lefedettséget biztosít

KÉT ÁLLÍTHATÓ FÉM AKASZTÓ
A függőleges és vízszintes
függesztéshez



Magas fényerő	300 Lumen	17 óra
Alacsony fényerő	130 Lumen	36 óra

SÚLY 0,50 KG	300 LUMEN IP54
-----------------	----------------------

Kis méreteinek
köszönhetően lehetővé
teszi a munkát olyan
helyeken is, ahol más
lámpák nem férnek el.

M18 TLED-0 | ART.# 4932430361

M18 TLED - M18™ LED LÁMPA



135°-BAN ELFORGATHATÓ FEJ

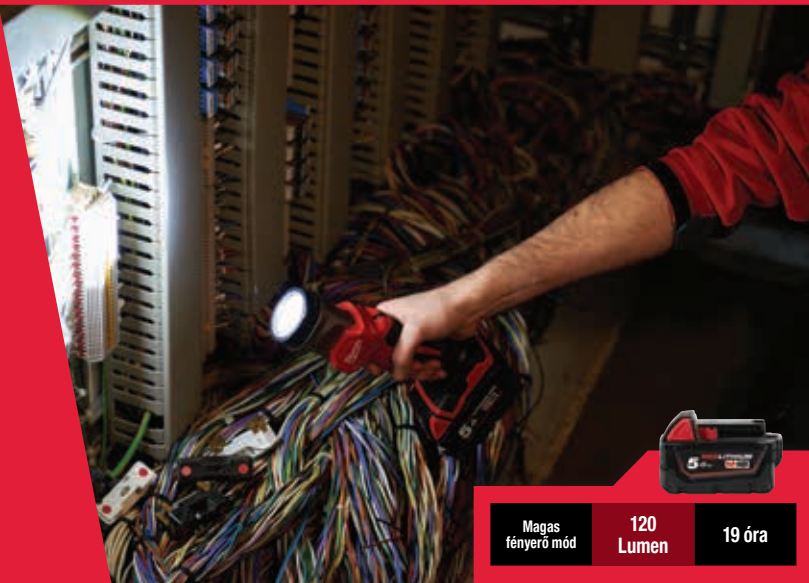
A munkaterület megvilágításához

ZÁRT, ALUMÍNIUM FEJ

Ütés és időjárás viszontagságainak ellenálló

BEÉPÍTETT AKASZTÓ

A kéz nélküli használathoz



Magas
fényerő mód

120
Lumen

19 óra

M12 TLED-0 | ART.# 4932430360

M12 TLED - M12™ LED LÁMPA



90°-BAN ELFORGATHATÓ FEJ

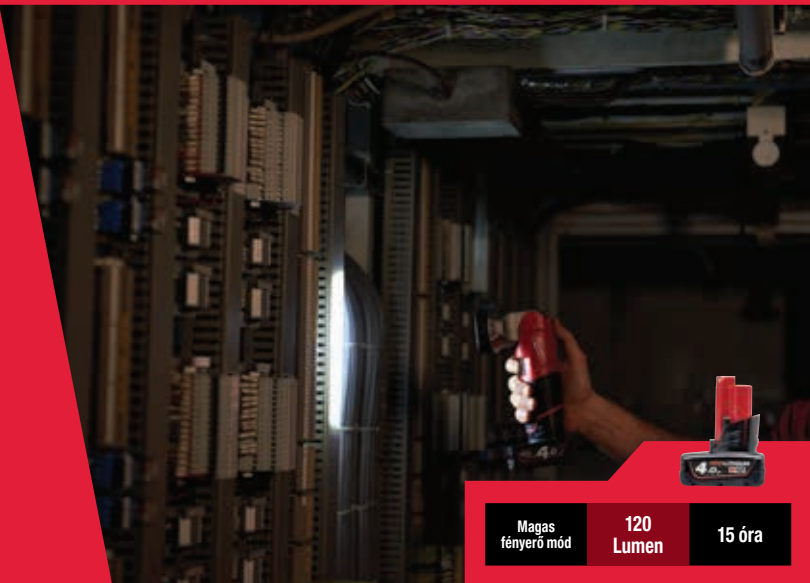
A munkafelület
kiváló megvilágításáért

ZÁRT, ALUMÍNIUM FEJ

Ütésnek és az időjárási
viszontagságoknak ellenálló

MÁGNESES HÁTLAG

A kéz nélküli használathoz



Magas
fényerő mód

120
Lumen

15 óra

M12 SLED-0 | ART.# 4933451261

M12 SLED - M12™ LED REFLEKTOR



TÖLTÉSSZINTJELZŐ

A REFLEKTOR

Vékony központi sugarat biztosít széles kerületi fénysugárral

FÉMBORÍTÁS ÉS ÜTÉSÁLLÓ

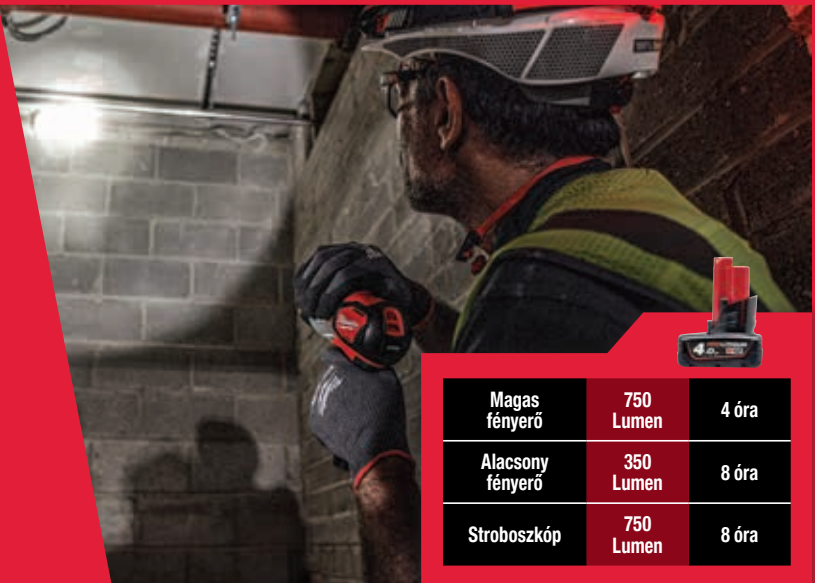
Polikarbonát lencsék tömített gumisapkával

CSUKLÓPÁNT,

hogy a lámpa mindig kéznél és biztonságban legyen

ERGONOMIKUS MARKOLAT

Gumi burkolattal



Magas fényerő	750 Lumen	4 óra
Alacsony fényerő	350 Lumen	8 óra
Stroboszkóp	750 Lumen	8 óra

SÚLY
0,65 KG

750
LUMEN
IP24

Erős fényerő módban 650 m hosszúságú intenzív, nagymértékben fókuszált fénysugarat biztosít 750 Lumen fényerővel

M18 SLED-0 | ART.# 4933459159

M18 SLED - M18™ LED HORDOZHATÓ REFLEKTOR



ERGONOMIKUS FOGANTYÚ
CSÚSZÁSMENTES GUMIBEVONATTAL
A NAGYOBB KÉNYELEMÉRT

A 4 FOKOZATÚ FÉNYERŐSSÉG ÁLLÍTÁS

(Reflektor, fényszóró, vegyes és stroboszkóp) számos lehetőséget biztosít a munkaterület megvilágításához

KAMPÓ A FELFÜGGESZTÉSHEZ



BILLENŐ FEJ

Akár 650 méter hosszúságú



Stroboszkóp	1 200 Lumen	5 óra
Reflektor	600 Lumen	7 óra
Fényszóró	1 200 Lumen	4 óra
Vegyes	1 250 Lumen	4 óra

SÚLY
1,40 KG

1 250
LUMEN
IP54

Erős módban 650 m hosszúságú intenzív, nagymértékben fókuszált fénysugarat biztosít 750 Lumen fényerővel

M18 ONESLSP-0 | ART.# 4933459155

M18 ONESLSP - M18™ ONE-KEY™ LED HELYSZÍNMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA

ONE-KEY™
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE™

M18™

HORDFOGANTYÚ

A könnyű szállításhoz

4400 LUMEN

Optimalizálja a fényerőt és a működési időt a fénykibocsátás 0 - 4400 Lumen közötti beállításával

180°-OS ÉS 360°-OS ELEKTRONIKUS FÉNYSZABÁLYOZÓ

ÜTÉSÁLLÓ POLIKARBONÁT BURKOLAT

FÉM KAMPÓ

Könnyűvé teszi a lámpa felakasztását akár 90 mm-es oldalhosszúságú gerendára

AC/DC MÓDBAN IS HASZNÁLHATÓ

Az AC aljzat lehetőséget biztosít több fényforrás összekapcsolására



Magas fényerő	4 400 Lumen	2 óra
Közepes fényerő	2 100 Lumen	4 óra
Alacsony fényerő	1 000 Lumen	8 óra

SÚLY
5,95 KG

4 400 LUMEN
IP54

ONE-KEY™
paraméterek testreszabása,
szerszámkövetés és
biztonság

M18 ONESLDP-0 | ART.# 4933459160

M18 ONESLDP M18™ ONE-KEY™ LED HELYSZÍNMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA ÉS TÖLTŐ

ONE-KEY™
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE™

M18™

ÜTÉSÁLLÓ, MEGERŐSÍTETT BURKOLAT

360°-OS FELÜLETI MEGVILÁGÍTÁS

ÜTÉSÁLLÓ, POLIKARBONÁT BURKOLAT

AC/DC MÓDBAN IS HASZNÁLHATÓ

Az AC aljzat lehetőséget biztosít több fényforrás összekapcsolására

BEÉPÍTETT SZEKVENCIAÁLIS TÖLTŐ

EGY VAGY KÉT AKKUMULÁTORRAL MŰKÖDTETHETŐ



Magas fényerő	9 000 Lumen
Közepes fényerő	4 800 Lumen
Alacsony fényerő	2 500 Lumen

SÚLY
11,89 KG

9 000 LUMEN
IP54

ONE-KEY™
paraméterek testreszabása,
szerszámkövetés és
biztonság

M18 TAL-0 | ART.# 4933464134

M18™ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA



HORDFOGANTYÚ

ÜTÉSÁLLÓ POLIKARBONÁT LENCSE

360° - os terület megvilágítás

OLDALSÓ LED MODUL

Munkahelyi világításhoz



FÉMKAMPÓ,

melynek segítségével a lámpa csavarokra és csövekre akasztható



TÉRMEGVILÁGÍTÁSI ÜZEMMÓD			FÉNYERŐ		
Magas fényerő	2 200 Lumen	4 óra	Magas fényerő	1 000 Lumen	6 óra
Közepes fényerő	1 100 Lumen	8 óra	Közepes fényerő	500 Lumen	12 óra
Alacsony fényerő	550 Lumen	16 óra	Alacsony fényerő	250 Lumen	24 óra

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

M12 UHL-0 | ART.# 4933459432

M12™ LED MOTORTÉR VILÁGÍTÁS



ROZSDAMENTES ACÉLHOROG

360° - ban forgatható

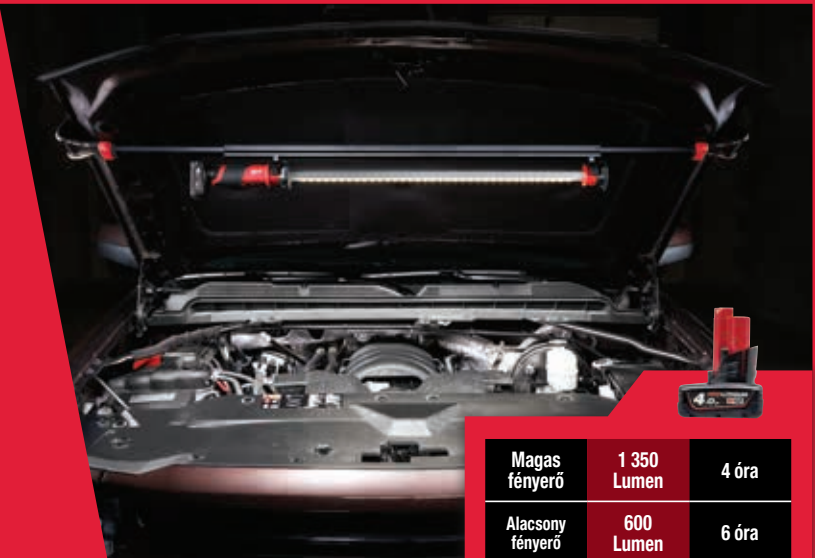
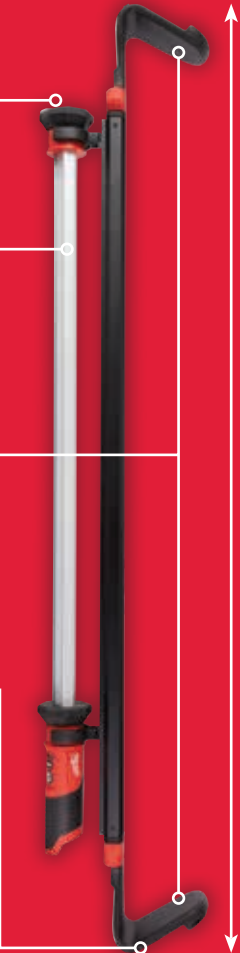
TARTÓS REPÜLŐGÉPIPARBAN HASZNÁLT KERET

Két markolatú felület



FINISHGUARD™ KAMPÓK TARTÓS VÉDELME BIZTOÍTANAK A KARCOLÁSOK ELLEN

KIBŐVÍTHETŐ RÖGZÍTŐ KAMPÓK 1,19 M-TŐL 1,96 M-IG.



Magas fényerő	1 350 Lumen	4 óra
Alacsony fényerő	600 Lumen	6 óra

SÚLY
2,10 KG

1 350 LUMEN
IP54



Úgy tervezték, hogy megfeleljen az autóipar és műhelyi alkalmazottaknak egyaránt

M12 UCL-0 | ART.# 4933478868

M12™ MŰHELYLÁMPA



MÁGNESES TALP

a szerelési alkalmazásokhoz

30 CM-ES MÁGNESES TÁROLÓTÁLCA

az anyák és csavarok rögzítésére

A KETTŐS CSUKLÓS KAR

Vízszintesen 300°-kal és függőlegesen 180°-kal elforgatható a motortér teljes megvilágításának biztosítása érdekében

ELLENÁLL A LEGGYAKRABBAN ELŐFORDULÓ VEGYI ANYAGOKNAK

3 VILÁGÍTÁSI MÓD



Magas fényerő	1 200 Lumen	5 óra
Közepes fényerő	800 Lumen	8 óra
Alacsony fényerő	600 Lumen	8 óra

SÚLY
1,61 KG

1 200
LUMEN



Az autószervezek és a műhely dolgozóinak igényeit szem előtt tartva tervezték

M12 CML-401 | ART.# 4933479366

M12™ SZÍNEGYEZTETŐ LÁMPA



CRI 98

98+ színvisszaadási index a pontos és megbízható színfelismerés azonosítására

ÜTÉS - ÉS VEGYIANYAG ELLENÁLLÓ BORÍTÁS

Könnyű tisztántartás érdekében

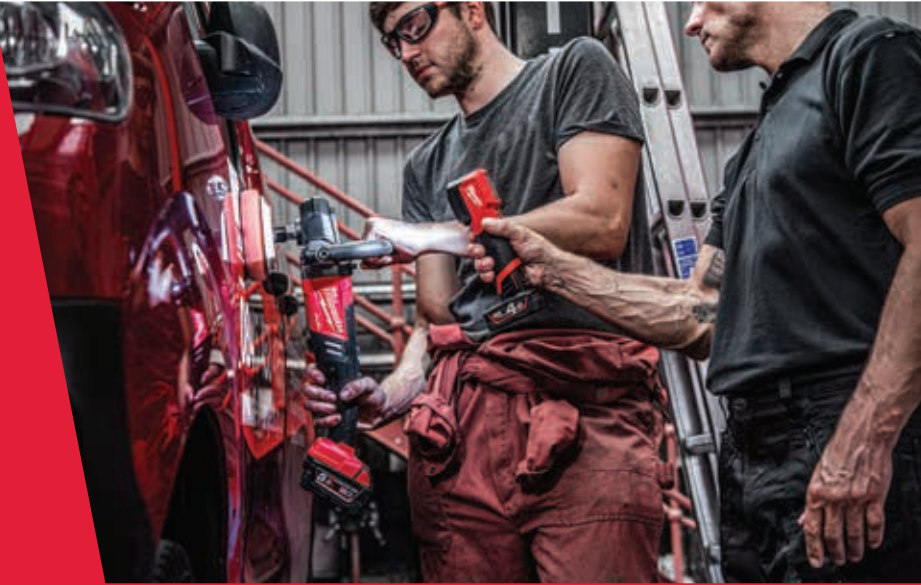
3 KIMENETI ÜZEMMÓD

5 KÜLÖNBÖZŐ SZÍNHŐMÉRSÉKLET

a valós napfényigény megismétlésére

MÁGNESES RÖGZÍTÉS

A kéz nélküli használathoz



Magas fényerő	1 000 Lumen	6 óra
Közepes fényerő	600 Lumen	8 óra
Alacsony fényerő	300 Lumen	14 óra

SÚLY
1,23 KG

1 000
LUMEN
IP54

Az autószervezek és a műhely dolgozóinak igényeit szem előtt tartva tervezték

MXF TL-601 | ART.# 4933471844

MX FUEL™ FÉNYTORONY



4 ÁLLÍTHATÓ LÁMPAFEJ

Munkafelületi vagy területi megvilágítást biztosít

A LEGNEHEZEBB MUNKAHELYI KÖRÜLMÉNYEKNEK MEGFELEL

Tartós, rendkívül ütésálló lencsék rugalmas műanyagból

KEVESEBB, MINT 10 MÁSODPERC ALATTI FELÁLLÍTÁS

Az árboc 3,10 méterig meghosszabbítható

AC/DC MÓDBAN IS HASZNÁLHATÓ

Beépített töltő és lezárt akkumulátor doboz

STABIL LÁBAZAT

Az egyenetlen munka talajon is stabilan felállítható

AZ ERŐS TEREPKEREKEK KÖNNYŰVÉ TESZIK A LÁMPA SZÁLLÍTÁSÁT MINDEN FELÜLETEN



1,12 m-től 3,10 m-ig



SZÉLNEK IS ELLENÁLL
55 KM/ÓRA



BELSŐ ÉS KÜLSŐ HASZNÁLATRA EGYARÁNT

	AC MÓD			DC MÓD		
Magas fényerő mód	27 000 Lumen	∞		Magas fényerő mód	20 000 Lumen	3 óra
Közepes fényerő mód	14 000 Lumen	∞		Közepes fényerő mód	10 000 Lumen	6 óra
Alacsony fényerő mód	7 000 Lumen	∞		Alacsony fényerő mód	5 000 Lumen	10 óra

SÚLY
0,20 KG

27 000 LUMEN
IP55

ONE-KEY™
paraméterek
testreszabása, eszköz
követés és biztonság

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

Állványos, térmegvilágító lámpák | M18 ONERSAL-0 | ART.# 4933459431

M18™ ONE-KEY™ ÁLLVÁNYOS TÉRMEGVILÁGÍTÓ LED LÁMPA

ONE-KEY™
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE™

M18™

180°- OS LÁMPA FEJFORGATÁS

Kivételesen tartós és ütésálló polikarbonát lencse

7 MÁSODPERC ALATT FELÁLLÍTHATÓ

Állíthatóság 0.5 m-től 1.65 m-ig

ÖSSZECSUKHATÓ CSUPÁN 55 CM HOSSZÚSÁGÚRA

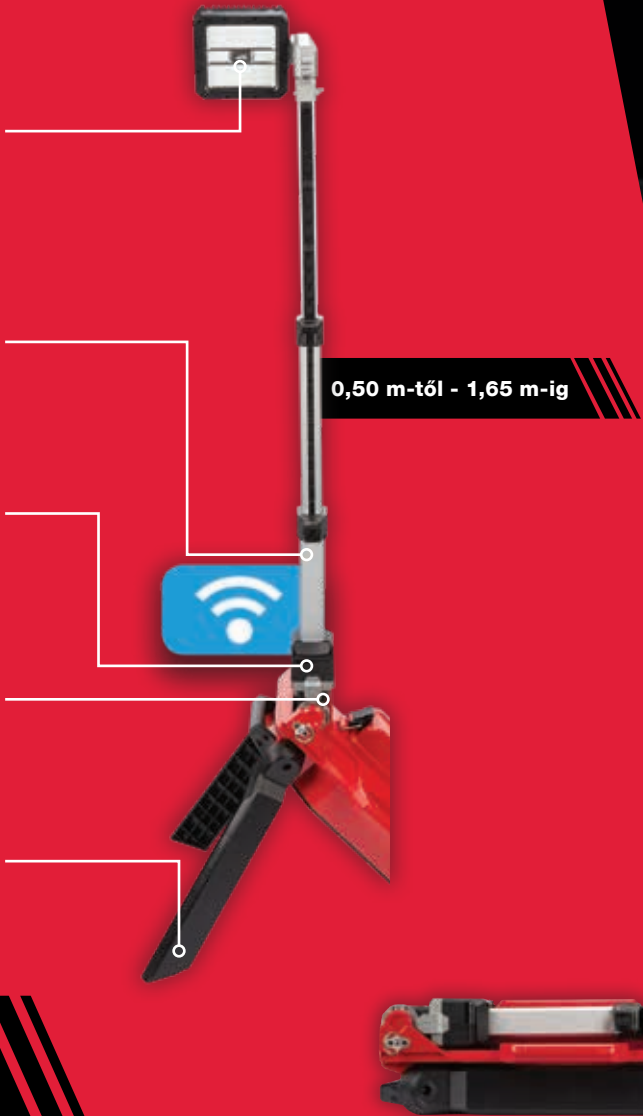
Könnyű tárolás és szállíthatóság

LEZÁRT AKKUMULÁTOR DOBOZ

Hely 2 akkumulátor részére a munkaidő meghosszabbításáért

MEGERŐSÍTETT LÁB KIALAKÍTÁS

3 különböző lábkitámasztási lehetőséggel



0,50 m-től - 1,65 m-ig



Magas fényerő	5 400 Lumen	8 óra
Közepes fényerő	3 000 Lumen	12,5 óra
Alacsony fényerő	1 550 Lumen	26 óra

SÚLY
9,13 KG

5 400 LUMEN
IP67

ONE-KEY™
paraméterek testreszabása,
eszköz követés és biztonság

M18 HOSALC-0 | ART.# 4933478116 HORDTÁSKA M18 HOSALC LÁMPÁHOZ | ART.# 4933479643

M18™ NAGY TELJESÍTMÉNYŰ ÁLLVÁNYOS TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA TÖLTŐ FUNKCIÓVAL



M18™ NAGY TELJESÍTMÉNYŰ ÁLLVÁNYOS TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA TÖLTŐ

TARTÓS LENCSEK

Függőlegesen 180°-ban elfordítható, vízszintesen 240°-ban elforgatható

5 MÁSODPERC ALATT FELÁLLÍTHATÓ

1 – 2,2 m magasságra kihúzható állvány

USB KIMENET

USB eszközök töltésére

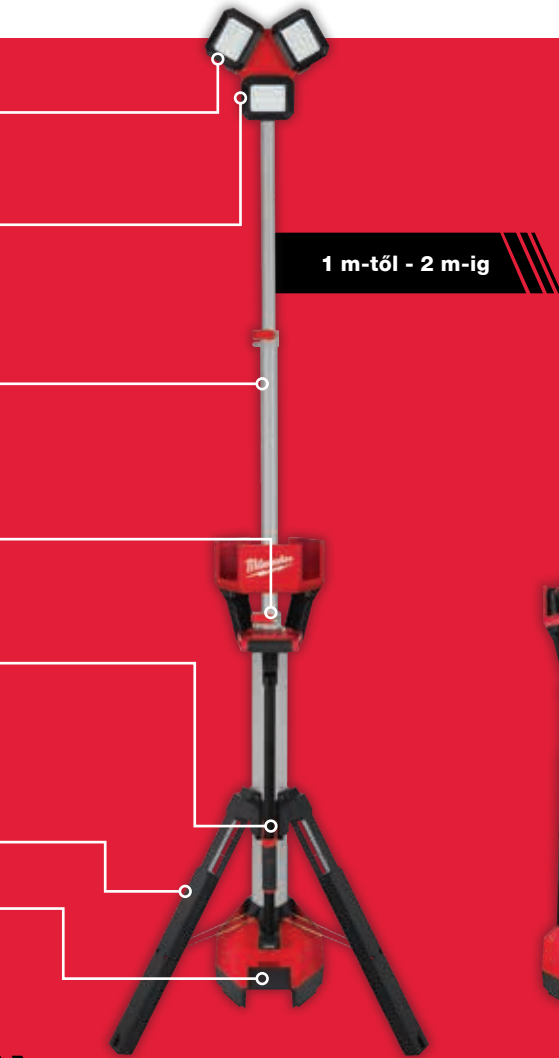
TELJES HOSSZÚSÁGÚ FOGANTYÚSÍN

lehetővé teszi a súly egyenletes eloszlását és a kiegyensúlyozott kezelést

MEGERŐSÍTETT LÁBAK

AKKUMULÁTOR TÖLTÉS AC MÓDBAN

MILWAUKEE® M18™ akkumulátorral vagy hálózatról működtethető



1 m-től - 2 m-ig



Hordtáska M18 HOSALC és M18 SAL állólámpákhoz 1680D poliészter anyagból készült a tartósság érdekében



Magas fényerő	6 000 Lumen	3,5 óra
Közepes fényerő	4 000 Lumen	5 óra
Alacsony fényerő	1 700 Lumen	10 óra

SÚLY
13,57 KG

6 000 LUMEN
IP34

3 ütésálló, állítható fej minden irányból tökéletesen megvilágítja a munkaterületet

M18 SAL2-0 | ART.# 4933492486 M18SAL2-502B | ART.# 4933492903

M18™ ÁLLVÁNYOS TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA



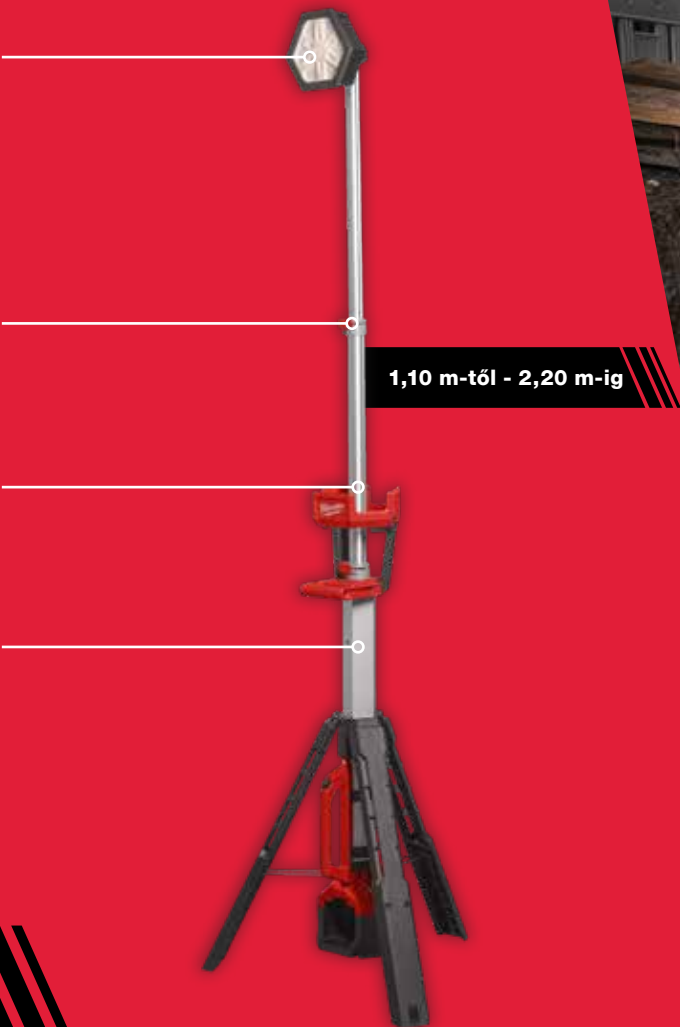
ÜTÉSÁLLÓ, ÁLLÍTHATÓ LÁMPAFEJ

A fej függőlegesen 230°-kal illetve vízszintesen 240°-kal elfordítható

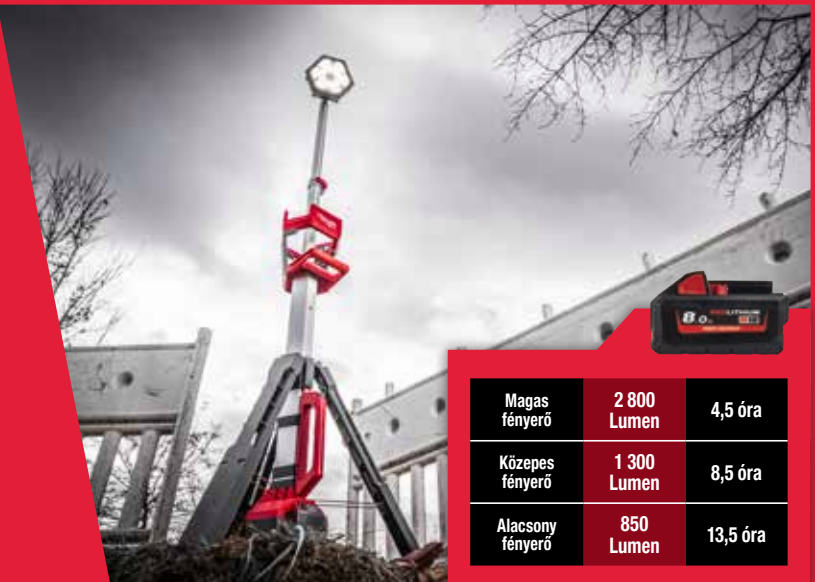
AKÁR 2800 LUMEN FÉNYERŐ

IP54 POR ÉS FRÖCCSENŐ VÍZ ELLEN VÉDETT

1,1 – 2,2 M MAGASSÁGRA KIHÚZHATÓ ÁLLVÁNY ÁRNYÉK NÉLKÜLI MEGVILÁGÍTÁSHOZ



1,10 m-től - 2,20 m-ig



Magas fényerő	2 800 Lumen	4,5 óra
Közepes fényerő	1 300 Lumen	8,5 óra
Alacsony fényerő	850 Lumen	13,5 óra

SÚLY
9,4 KG

2 800 LUMEN
IP54

A fő felhasználási területek közé tartoznak a fej felett végzett munkák, valamint a nagyobb munkafelületeken végzett feladatok.

M12 SAL-0 | ART.# 4933464823

M12™ ÁLLVÁNYOS LÁMPA

M12™

ÜTÉSÁLLÓ, ÁLLÍTHATÓ FEJ

0,91 m-től 1,72 m-ig

VÉDŐBURKOLAT A LÁMPAFEJNEK ÉS A LENCSENEK

Megóvja a lámpát, amikor az szállítás vagy tárolás miatt összecukott állapotban van

KÉT POZÍCIÓBAN ELHELYEZETT HORDOZÓFOGANTYÚK

A könnyű egykezes szállítás érdekében

ÜTÉSÁLLÓ, MEGERŐSÍTETT NYLON LÁBAK

A mostoha munkahelyi körülmények elleni védelemért

SÚLY
3,10 KG

1 400
LUMEN

A lámpa feje függőlegesen 210°-os szögben, vízszintesen pedig 270°-os szögben forgatható



Magas fényerő	1 400 Lumen	4 óra
Alacsony fényerő	700 Lumen	10 óra

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

M12 POAL-0 | ART.# 4933480473

M12™ PACKOUT™ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA 1400 LUMEN

M12™

300°-OS VÍZSZINTES ÉS 180°-OS FÜGGŐLEGES ELFORGATÁS A LÁMPAFEJ TELJES ÁLLÍTHATÓSÁGÁHOZ

TÁROLÓREKESZ ESZKÖZÖKNEK ÉS KISEBB ELEMENEKNEK
USB- A ÉS USB- C ESZKÖZÖK TÖLTÉSE

IP54
fröccsenő víz és por elleni védelemmel ellátva

TELJES RENDSZERKOMPATIBILITÁS A PACKOUT™ MODULÁRIS TÁROLÓRENDSZERREL

SÚLY
2,7 KG

1400
LUMEN
IP54

Kompatibilis a PACKOUT™ moduláris tárolórendszerrel – jobb láthatóság kerekeken



Magas fényerő	1 400 Lumen	5 óra
Közepes fényerő	700 Lumen	9 óra
Alacsony fényerő	350 Lumen	17 óra

M18 POALC-0 | ART.# 4933478120

M18™ PACKOUT™ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA TÖLTŐVEL

PACKOUT™

M18™

USB KIMENET

AC TARTÓ

Beépített M18™ töltő

TÁROLÁSI LEHETŐSÉG

Kisebb eszközöknek

HÁROMFÉLE MŰKÖDÉSI MÓD

A munka vagy terület megvilágításához

M18™ AKKUMULÁTORRAL

FELSZERELT

HÁROM FÜGGETLEN

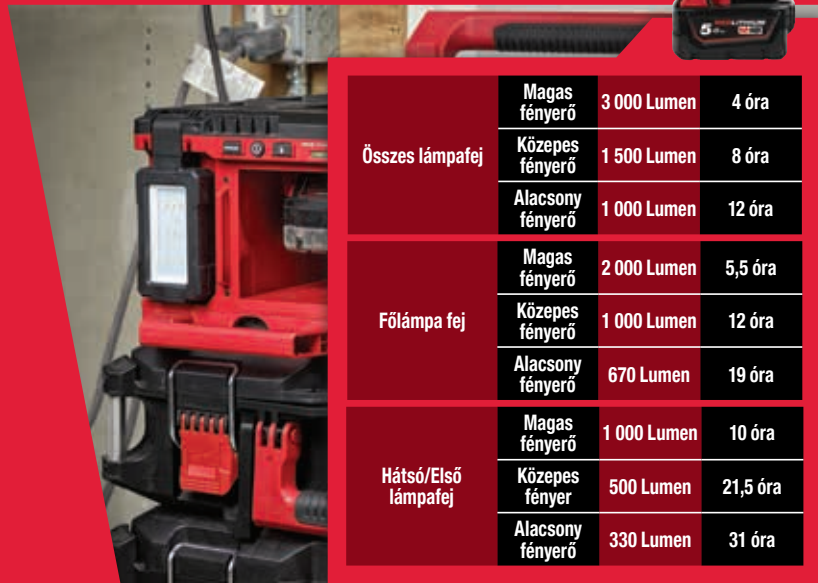
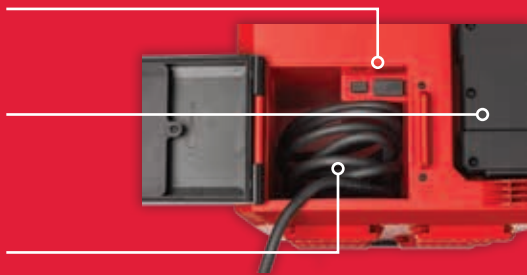
FORGATHATÓ LÁMPAFEJ

180° vízszintes forgatás

300° vízszintes forgatás

HORDFOGANTYÚ

Nem része a PACKOUT™ rendszernek



Összes lámpafej	Magas fényerő	3 000 Lumen	4 óra
	Közepes fényerő	1 500 Lumen	8 óra
	Alacsony fényerő	1 000 Lumen	12 óra
Főlámpa fej	Magas fényerő	2 000 Lumen	5,5 óra
	Közepes fényerő	1 000 Lumen	12 óra
	Alacsony fényerő	670 Lumen	19 óra
Hátsó/Első lámpafej	Magas fényerő	1 000 Lumen	10 óra
	Közepes fényerő	500 Lumen	21,5 óra
	Alacsony fényerő	330 Lumen	31 óra

SÚLY
5,72 KG

3 000
LUMEN
IP34

Kompatibilis a
PACKOUT™ moduláris
tárolórendszerrel – jobb
láthatóság kerekeken

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

M12 PAL-0 | ART.# 4933478226

M12™ FORGATHATÓ LÁMPA

M12™

USB-A KIMENET

Kisebb USB eszköz töltéséhez

110°-OS ELFORGATÁSI

LEHETŐSÉG

GUMIS BEVONAT A FOGANTYÚN A

KÉZBEN TARTÁSHOZ

RÖGZÍTŐNYÍLÁS

A mágnes nélküli rögzítéshez

ERŐTELJES

MÁGNES



Magas fényerő	700 Lumen	8 óra
Alacsony fényerő	259 Lumen	24 óra

SÚLY
0,43 KG

700
LUMEN
IP54

A szervizelést és
karbantartást végző
szakemberek
igényeihez alakítva

Munkalámpák | M18 PAL-0 | ART.# 4933464105

M18™ FORGATHATÓ LÁMPA



INTEGRÁLT FOGANTYÚ/RÖGZÍTŐ

Melyet ollós emelőn történő hordozásra terveztek

BEÉPÍTETT MÁGNES

Rögzíthető vaspóznához, elektromos dobozhoz vagy szerszámos dobozhoz

SOKOLDALÚ RÖGZÍTŐMECHANIZMUS

Szerszám nélküli rögzítés oszlopokhoz, ajtókhöz és felvonókhoz

FORGATHATÓ FEJ

Többféle rögzítési és megvilágítási lehetőséget biztosít, bármely szög

SÚLY
1,47 KG

1 500
LUMEN
IP54

Sokoldalú lámpa, összecusukható és forgatható fejjel



Magas fényerő	1 500 Lumen	4,5 óra
Közepes fényerő	600 Lumen	10 óra
Alacsony fényerő	300 Lumen	20 óra

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

Munkalámpák | M12 LL-0 | ART.# 4932430562

M12™ LED MUNKALÁMPA



2 DB KAMPÓ A FELÜGGESZTÉSHEZ

Használható a lámpa felakasztásához vagy fogantyúként kézi szállításnál

ÜTÉSÁLLÓ POLIKARBONÁT BORÍTÁS

180° - 360°-BAN ÁLLÍTHATÓ FÉNYSZUGÁR

ÁLLÍTHATÓ FÉNYSZUGÁR

Gyors, egykezes beállítás 180-tól 360 fokig

3 KIMENETI MÓD

USB TÖLTŐ

Tablet, okostelefon, MP3 lejátszó és egyéb elektronikus eszközök töltéséhez



Magas fényerő	400 Lumen	8 óra
Közepes fényerő	200 Lumen	15 óra
Alacsony fényerő	40 Lumen	67 óra

180° - 360° állítható fényszugár – sokoldalú kialakítás, lehetővé teszi a felhasználó számára a választást területi világítás és közvetlen munkavilágítás között

SÚLY
0,46 KG

400
LUMEN
IP24

Munkalámpák | M18 LL-0 | ART.# 4932430563

M18™ LED MUNKALÁMPA



2 DB KAMPÓ A FELÜGGESZTÉSHEZ

Használható a lámpa felakasztásához vagy fogantyúként kézi szállításhoz

ÜTÉSÁLLÓ POLIKARBONÁT LÁMPABÚRA

180° - 360°-BAN ÁLLÍTHATÓ FÉNYSUGÁR

GYORS, EGYKEZES BEÁLLÍTÁS

180-tól 360 fokig

3 KIMENETI MÓD

USB TÖLTŐ

Tablet, okostelefon, MP3 lejátszó és egyéb elektronikus eszközök töltéséhez



Magas fényerő	700 Lumen	9 óra
Közepes fényerő	350 Lumen	18 óra
Alacsony fényerő	70 Lumen	75 óra

SÚLY
0,54 KG

700 LUMEN
IP24

180° - 360° állítható fénysugár – sokoldalú kialakítás, lehetővé teszi a felhasználó számára a választást területi világítás és közvetlen munkavilágítás között

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

M12 AL-0 | ART.# 4933451394

M12™ LED TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA



FOGANTYÚ

A könnyű szállításhoz

ÖT DARAB NAGY TELJESÍTMÉNYŰ LED IZZÓ

TÖBB RÖGZÍTÉSI LEHETŐSÉG



RÖGZÍTŐNYÍLÁS

BEÉPÍTETT MÁGNES

RÖGZÍTŐMECHANIZMUS



Magas fényerő	1 000 Lumen	3,5 óra
Közepes fényerő	500 Lumen	7,5 óra
Alacsony fényerő	250 Lumen	15 óra

SÚLY
1,04 KG

1 000 LUMEN
IP54

Mágneses rögzítés. Rögzítőmechanizmus. Felakasztható vagy kézben tartható.

M18 AL-0 | ART.# 4932430392

M18™ LED TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA

M18™

2 KIMENETI MÓD

ÜTÉSÁLLÓ LENCSE

RÁCSOS SZERKEZET

Kiváló tartósságot biztosít

BEÉPÍTETT FOGANTYÚ

Függőlegesen és vízszintesen is függeszthető

RÖGZÍTŐNYÍLÁS

Lehetőség különböző pozícióban való rögzítésre



Magas fényerő	1 500 Lumen	5 óra
Alacsony fényerő	780 Lumen	10 óra

SÚLY
1,40 KG

1 500 LUMEN
IP54

Nyolcszögletű rácsos kialakítás

Munkalámpák | M18 HOAL-0 | ART.# 4933478118

M18™ NAGY TELJESÍTMÉNYŰ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA

M18™

FORGATHATÓ LÁMPAFEJ

120°-ban elforgatható fényforrás

ZÁRT AC BEMENET A LÁMPA HÁTULJÁBAN

ALACSONY TÖLTÖTTSÉG KIJELZŐ

Villogó fény jelzi az akkumulátor alacsony töltöttségét

AC/DC MÓDBAN IS HASZNÁLHATÓ

CSAPSZEGFURATOK A FELAKASZTÁSHOZ



Magas fényerő	4 000 Lumen	3 óra
Közepes fényerő	2 000 Lumen	6 óra
Alacsony fényerő	1 200 Lumen	12 óra

SÚLY
2,69 KG

4 000 LUMEN

Ütésálló burkolat és nagy teherbírású keret óvja a lámpát kemény munkakörülményektől

HL2-LED | ART.# 4933471286

ELEMES KESKENY FEJLÁMPA

ALKALINE

MIKROSZÁLAS PÁNT

Mosható, mikroszálás, izzadság felszívó pánt

3 KIVEZETŐ MÓD



6-ÁLLÁSBAN DÖNTHETŐ FEJ

4 RÖGZÍTŐCSIPESZ SISAKRA

A Készlet tartalma:
4 rögzítőkapocs sisakra történő rögzítéshez



SÚLY
0,11 KG

350
LUMEN
IP54

6 fokozatban állítható az ideális megvilágításhoz



Magas fényerő	350 Lumen	4 óra
Közepes fényerő	150 Lumen	8,5 óra
Alacsony fényerő	25 Lumen	28 óra

3
AAA
SET INCLUDES

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

HL-SF | ART.# 4933471388

ALKÁLI SPOT ÉS SZÓRT FÉNYŰ LÁMPA

ALKALINE

ÖT FÉNYKIBOCSÁTÁSI ÜZEMMÓD

Akár 25 órás működési időt biztosít öt fénykibocsátási üzemmóddal

SZÉLES FÉNYSZÓRÓ SUGÁR

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS

100 m hatótávolság

HÉT KÜLÖNBÖZŐ POZÍCIÓBA ÁLLÍTHATÓ

PUHA, IZZADSÁGOT FELSZÍVÓ MIKROSZÁLAS HEVEDERREL ÉS HOMLOKPÁRNÁVAL FELSZERELT

SÚLY
0,12 KG

450
LUMEN
IP54

Hét pozícióba állítható fejpánt és állítható szögű fénysugár



A Készlet tartalma:
4 rögzítőkapocs sisakra történő rögzítéshez



Hibrid	450 Lumen	2 óra
Reflektor	350 Lumen	4 óra
Fényszóró	235 / 155 / 25 Lumen	4 / 10 / 26 óra

3
AAA
TARTALMAZ

IRHL 450 | ART.# 4933478587

USB ÚJRATÖLTHETŐ FEJLÁMPA (450 LUMEN)

RECHARGEABLE

MÁGNESES TARTOZÉK

A kéz nélküli használathoz és tároláshoz



SZÉLES FÉNYSUGÁR OPCIÓK

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS

100 m hatósugarú

5 FÉNYKIBOCSÁTÁSI ÜZEMMÓD

TÖLTÉSSZINTJELZŐ:



Magas
töltöttségi szint



Közepes
töltöttségi szint



Alacsony
töltöttségi szint



BELSŐ AKKUMULÁTOR

MICRO USB TÖLTŐ

A KÉSZLET TARTALMA:

USB kábel

4 rögzítőcsipesz sisakra
történő rögzítéshez



Hibrid	450 Lumen	2,5 óra
Reflektor	250 / 100 Lumen	4 / 8 óra
Fényszóró	250 / 50 Lumen	4 / 14 óra

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

ISH-LED | ART.# 4933478112

ALKÁLI SZIKRAMENTES FEJLÁMPA

ALKALINE

NYLON PÁNT

Sisak nélküli használathoz

5 KIMENETI ÜZEMMÓD

SZÉLES FÉNYSUGÁR OPCIÓK



7 POZÍCIÓBAN ÁLLÍTHATÓ FEJPÁNT

0°-tól 90°-ig

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS

100 méter hatósugarú

3 RÖGZÍTÉSI MÓD A FEJHEZ

A gumiheveder segíti a lámpa sisak nélkül, sisakkal
való használatát, vagy pánt nélküli rögzítést



A KÉSZLET TARTALMA:

4 rögzítőcsipesz sisakra
történő rögzítéshez

Gumiheveder



Kulcs az
akkumulátortartály
hermetikus lezárásához



Hibrid	310 Lumen	4 óra
Reflektor	155 Lumen	8 óra
Fényszóró	235 / 155 / 25 Lumen	6 / 10 / 40 óra

SÚLY
0,19 KG

310
LUMEN
IP64

A szikramentes fejlámpa
tanúsított Zóna 0. (1.
kategória) jóváhagyott
ATEX minősítéssel
rendelkezik



L4 HLRP-301 | ART.# 4933479767

USB ÚJRATÖLTHETŐ SISAK FEJLÁMPA

REDLITHIUM™
USB

VEREJTÉKET FELSZÍVÓ
MIKROSZÁLAS PÁNT

A csupasz fej kényelme érdekében

4 KIMENETI ÜZEMMÓD

ULTRA-VÉKONY, KÖNNYŰ
LÁMPAFEJ

AZ ÜTÉSÁLLÓ BORÍTÁS ÉS A
LENCSE ELLENÁLL A ZORD
MUNKAKÖRÜLMÉNYEKNEK

Akadálymentes kilátást nyújt szórt fény
lefedéssel 125°-ban

A KÉSZLET TARTALMA:

L4 B3 USB akkumulátor USB kábel



4 rögzítőcsipesz sisakra
történő rögzítéshez



FÉNYSZÓRÓ ÜZEMMÓD

Magas fényerő	600 Lumen	3 óra
Közepes fényerő	350 Lumen	7.5 óra
Alacsony fényerő	125 Lumen	13 óra
Környezetbarát	25 Lumen	28 óra

SÚLY
0,20 KG

600
LUMEN
IP54

Ultra vékony, könnyű fej
az akadálytalan kilátás
érdekében

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

L4 HL-VIS-301 | ART.# 4933479768

USB ÚJRATÖLTHETŐ LÁTHATÓSÁGI SISAKLÁMPA

REDLITHIUM™
USB

PIROS BIZTONSÁGI VILÁGÍTÁS
A HÁTOLDALON

Folytonos vagy villogó világítás opció

ELASZTIKUS PÁNT GUMIROZOTT
BELSŐ RÉSSZEL

5 KIMENETI ÜZEMMÓD

A KÉSZLET TARTALMA:

L4 B3 USB akkumulátor USB kábel



2 rögzítőcsipesz sisakra
történő rögzítéshez



FÉNYSZÓRÓ MÓD

Magas fényerő	400 Lumen	4.5 óra
Közepes fényerő	200 Lumen	8.5 óra
Alacsony fényerő	25 Lumen	22 óra

REFKELTOR/FÉNYSZÓRÓ MÓD

Hibrid	600 Lumen	5.5 óra
--------	-----------	---------

REFLEKTOR MÓD

Magas fényerő	400 Lumen	4.5 óra
---------------	-----------	---------

L4 HL2-301 | ART.# 4933479963

USB ÚJTATÖLTHETŐ FEJLÁMPA (2. GEN)

REDLITHIUM™
USB

5 ÜZEMMÓD AZ ÜZEMIDŐ KEZELÉSÉRE

IP54 BELÉPÉSI VÉDELEM

CSIPESZEK ÉS GUMIROZOTT MARKOLAT A SISAKHOZ VALÓ RÖGZÍTÉSHEZ

600 LUMEN NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS

MIKRO USB TÖLTŐ

180°- OS DŐLÉSI FÉNY



A KÉSZLET TARTALMA:
L4 B3 USB akkumulátor USB kábel



4 rögzítőcsipesz sisakra történő rögzítéshez



SÚLY
0,34 KG

600 LUMEN
IP54

Eltávolítható pánt a kézi használathoz



REDLITHIUM™
USB

Hibrid	600 Lumen	5 óra
Reflektor Magas fényerő	400 Lumen	9 óra
Reflektor Alacsony fényerő	100 Lumen	20 óra
Fényszóró Magas fényerő	400 Lumen	9 óra
Fényszóró Alacsony fényerő	100 Lumen	20 óra

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

L4BOLTHL-301 | ART.# 4933479902

USB, TÖLTHETŐ FEJLÁMPA 600 LUMEN, BOLT SISAKOKHOZ

REDLITHIUM™
USB

IP54 MINŐSÍTÉS, A LÁMPA VÉDETT A PORTÓL, FRÖCCSENŐ VÍZTŐL

ÁLLÍTHATÓ, KÖNNYŰ LÁMPAFEJ
Közvetlen, nagyteljesítményű világítás, ahol szükséges

TELJES BOLT™ KOMPATIBILITÁS ALACSONY PROFILÚ KIALAKÍTÁSSAL, MINDEN BOLT-SISAKKAL MŰKÖDIK

RUGALMAS KÁBEL
Teljes kompatibilitást biztosít a BOLT™ rendszerrel



ERGONOMIKUS AKKUMULÁTOR ELHELYEZÉS
Jobb súlyelosztást biztosít



SÚLY
0,4 KG

600 LUMEN
IP54

Teljes BOLT™ kompatibilitás



REDLITHIUM™
USB

Magas fényerő	600 Lumen	4 óra
Közepes fényerő	400 Lumen	8 óra
Alacsony fényerő	150 Lumen	14 óra
Környezetbarát fényerő	25 Lumen	40 óra

IPL-LED | ART.# 4933459440

ALKÁLI ELEMLÁMPA

ALKALINE

ÜTÉS- ÉS KORRÓZIÓÁLLÓ
VÁZ ÉS LENCSE

6000 SOROZATOS
REPÜLŐGÉPIPARBAN HASZNÁLT
ALUMÍNIUM VÁZZAL

LEVEHETŐ ZSEBKAPOCS
Könnyű rögzítés ingekhez
vagy nadrág zsebekhez

RECÉS FOGANTYÚVAL
RENDELKEZIK
Segítse a lámpa kéznélküli
használatát



2
AA
TARTALMAZ

Magas
fényerő 100
Lumen 3 óra

SÚLY
0,07 KG

100
LUMEN
IP67

Védógumirozás az
alkalmantkénti kéznélküli
használatához, a fogak
közötti tartáshoz

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

IRPL 250 | ART.# 4933478705

USB ÚJRATÖLTHETŐ ZSEBLÁMPA (250 LUMEN)

RECHARGEABLE

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS

Fénysugár, amely fókuszáláskor szűkül
Bulls-Eye sugármintára (erős,
fókuszpont), 100 m hatótávolság

LÉZERMUTATÓ

BEÉPÍTETT AKKUMULÁTOR

VÉDŐ GUMIBETÉT ZÓNA

Alkalmantkénti kéznélküli használathoz, a
fogak közötti tartáshoz

KÉT KIMENETI ÜZEMMÓD

AKKUMULÁTOR TÖLTÖTTSÉGMÉRŐ

Magas
töltöttségi szint

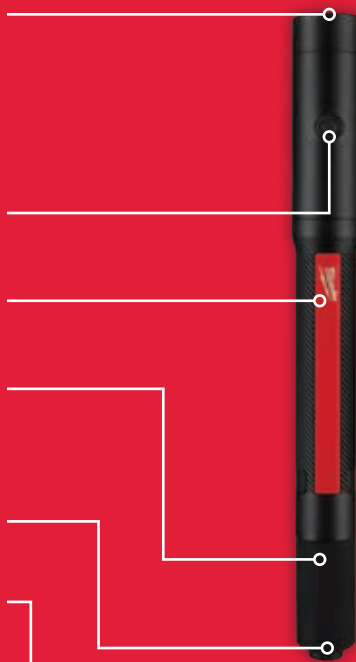
Közepes
töltöttségi szint

Alacsony
töltöttségi szint

MIKRO USB TÖLTŐ

LEVEHETŐ KAPOCS

Segíti a lámpa övekhez való rögzítését



A KÉSZLET
TARTALMA:
USB kábel



Magas
fényerő 250
Lumen 2 óra

Alacsony
fényerő 50
Lumen 8 óra

IRFL 500 | ART.# 4933478586

USB ÚJRATÖLTHETŐ ZSEBLÁMPA (500 LUMEN)

RECHARGEABLE

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS

Fénysugár, amely fókuszáláskor szűkül Bulls-Eye sugármintára (erős, fókuszpont), optimális nagy távolság bevilágítására

3 KIMENETI ÜZEMMÓD

BEÉPÍTETT AKKUMULÁTOR

AKKUMULÁTOR TÖLTÖTTSÉGMÉRŐ



LEVEHETŐ KAPOCS

MÁGNESES RÖGZÍTÉS

A kéznélküli munkák segítéséhez

SÚLY
0,12 KG

500
LUMEN
IP67

Többféle felrögzítési módszer két mágnes segítségével: az egyik a lámpa elején, a másik a hátulján található

A KÉSZLET
TARTALMA:
USB kábel

Magas fényerő	500 Lumen	3.5 óra
Közepes fényerő	100 Lumen	16 óra
Alacsony fényerő	10 Lumen	40 óra

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

ML-LED | ART.# 4933464825

ALKÁLI ELEMLÁMPA

ALKALINE

ÜTÉS- ÉS
VEGYSZERÁLLÓ LENCSEK

ÜTÉS- ÉS KORRÓZIÓÁLLÓ,
REPÜLŐGÉPEKBEN HASZNÁLT
ALUMÍNIUM VÁZ

LEVEHETŐ FÉM ZSEBKAPOCS

SÚLY
0,32 KG

325
LUMEN
IP67

325 lumen TRUEVIEW™ magas felbontású fénykibocsátás 50 m hatósugárral

Magas fényerő	325 Lumen	5 óra
Alacsony fényerő	25 Lumen	18 óra

L4 FMLED-301 | ART.# 4933479770

USB ÚJRATÖLTHETŐ 800L RÖGZÍTETT ZSEBLÁMPA

REDLITHIUM™
USB

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ
VILÁGÍTÁS

Fénysugár, amely fókuszáláskor szűkül Bulls-Eye sugármintára (erős,fókuszpont), optimális nagy távolság bevilágítására

2 KIMENETI ÜZEMMÓD
BEÁLLÍTÁS ÉS BIZTONSÁGI
VILLOGÓ FUNKCIÓ

AKKUMULÁTOR
TÖLTÖTTSÉGMÉRŐ

Magas
töltöttségi szint

Közepes
töltöttségi szint

Alacsony
töltöttségi szint

LEVEHETŐ ZSEBKAPOCS

A KÉSZLET TARTALMA:

L4 B3 USB akkumulátor USB kábel



SÚLY
0,20 KG

800
LUMEN
IP67

Távolsági vagy tárgy közeli megvilágításra optimalizálva



Magas fényerő	800 Lumen	2,5 óra
Alacsony fényerő	100 Lumen	11 óra

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

L4 TMLED-301 | ART.# 4933479769

USB ÚJRATÖLTHETŐ 1100L ÁLLÍTHATÓ FÓKUSZÚ ZSEBLÁMPA

REDLITHIUM™
USB

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS

Fénysugár, amely fókuszáláskor szűkül Bulls-Eye sugármintára (erős, fókuszpont), optimális nagy távolság bevilágítására

3 KIMENETI ÜZEMMÓD
BEÁLLÍTÁS ÉS BIZTONSÁGI
VILLOGÓ FUNKCIÓ

AKKUMULÁTOR TÖLTÖTTSÉGMÉRŐ

Magas
töltöttségi szint

Közepes
töltöttségi szint

Alacsony
töltöttségi szint

PRECÍZIÓS ÁLLÍTHATÓ FÓKUSSZAL

Bármely pozícióban teljes körűen vezérelheti a sugárnyaláb méretét és intenzitását

ELTÁVOLÍTHATÓ ZSEBKAPOCS

A KÉSZLET TARTALMA:

L4 B3 USB akkumulátor USB kábel



SÚLY
0,20 KG

1 100
LUMEN
IP67

Pontos beállítás a nyaláb méreteire és intenzitására



Magas fényerő	1100 Lumen	1.75 óra
Közepes fényerő	600 Lumen	4.6 óra
Alacsony fényerő	100 Lumen	13 óra

Munkalámpák | L4 FL2000-301 | ART.# 4933479637

USB ÚJRATÖLTHETŐ ZSEBLÁMPA, 2000 LUMEN

REDLITHIUM™
USB

IP66 - POR ÉS FRÖCCSENŐ
VÍZ ELLEN VÉDETT

CSÚSZTATHATÓ FÓKUSZÁLÁSSAL

ellátott, amely lehetővé teszi a fénysugár
méretének és intenzitásának gyors és
egyszerű testreszabását

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ
VILÁGÍTÁS AKÁR 250 M
SUGÁRNYALÁB TÁVOLSÁGIG

ELLENÁLL A LEGTÖBB
AUTÓALKATRÉSZ
BOLTBAN MEGTALÁLHATÓ
VEGYIANYAGNAK



KAPOCS A ZSEBHEZ
VALÓ RÖGZÍTÉSHEZ

LEHETŐSÉG AZ
USB-PORT
LEFEDÉSÉRE



Teljes töltöttség alatt	2 000 Lumen	2.5 óra
Magas fényerő	1 500 Lumen	3 óra
Közepes fényerő	800 Lumen	5 óra
Alacsony fényerő	100 Lumen	17 óra

SÚLY
0,3 KG

2000
LUMEN
IP67

4 Üzem móddal
rendelkezik, amely
lehetővé teszi a
fénysugár méretének és
intenzitásának gyors és
egyszerű testreszabását

L4 PWL-301 | ART.# 4933479765

USB ÚJRATÖLTHETŐ FORGATHATÓ LÁMPA

REDLITHIUM™
USB

ÜTÉS- ÉS VEGYSZERÁLLÓ
LENCSE

110° FORDÍTHATÓ LÁMPAFEJ

Reflektor vagy fényszóró mód

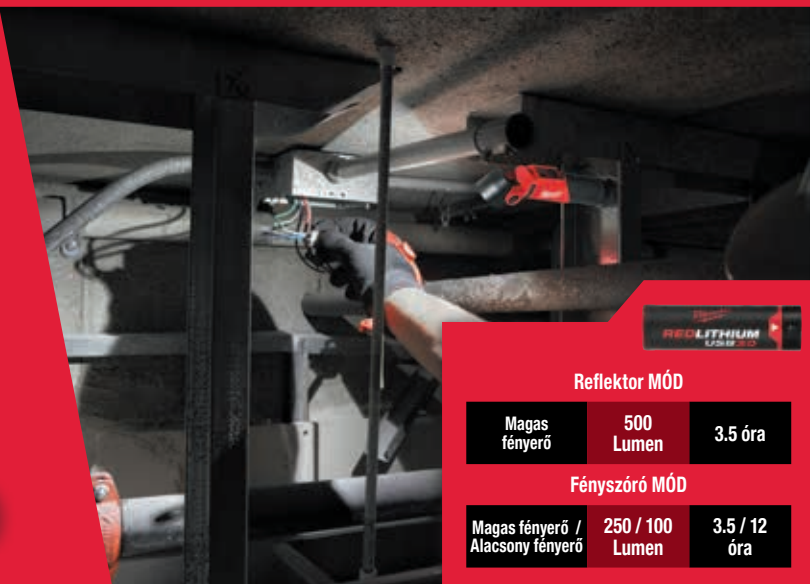
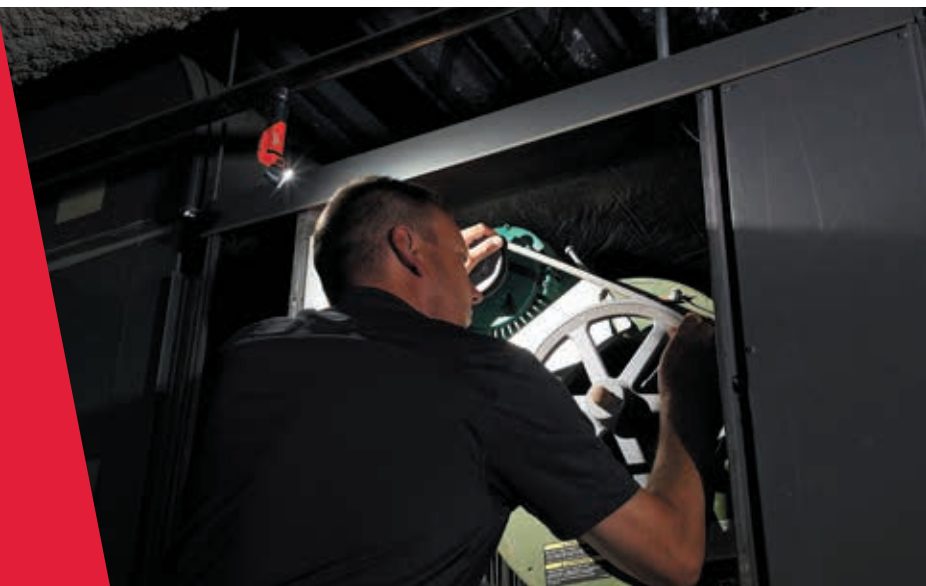
FÉMKAPOCS A ZSEBHEZ
VALÓ RÖGZÍTÉSHEZ

MÁGNESES ALAP A KÉZNÉLKÜLI
HASZNÁLATHOZ



A KÉSZLET TARTALMA:

L4 B3 USB akkumulátor USB kábel



Reflektor MÓD		
Magas fényerő	500 Lumen	3.5 óra
Fényszóró MÓD		
Magas fényerő / Alacsony fényerő	250 / 100 Lumen	3.5 / 12 óra

SÚLY
0,35 KG

400
LUMEN

155 m fényszóró sugár
- segít a távolban lévő
tárgyak keresésben,
vizsgálatában vagy
nyomon követésében

L4-SL550-301 | ART.# 4933478869

USB ÚJRATÖLTHETŐ RÚDLÁMPA 550 LUMEN

REDLITHIUM™
USB

250 LUMEN FÉNYARÁNYÚ
MUNKA LÁMPA

550 LUMEN FÉNYÁRAMÚ,
NAGY TELJESÍTMÉNYŰ
VILÁGÍTÁS

220°-OS FÜGGŐLEGES
LÁMPAFEJ-FORGATÁS

MÁGNESES RÖGZÍTÉS

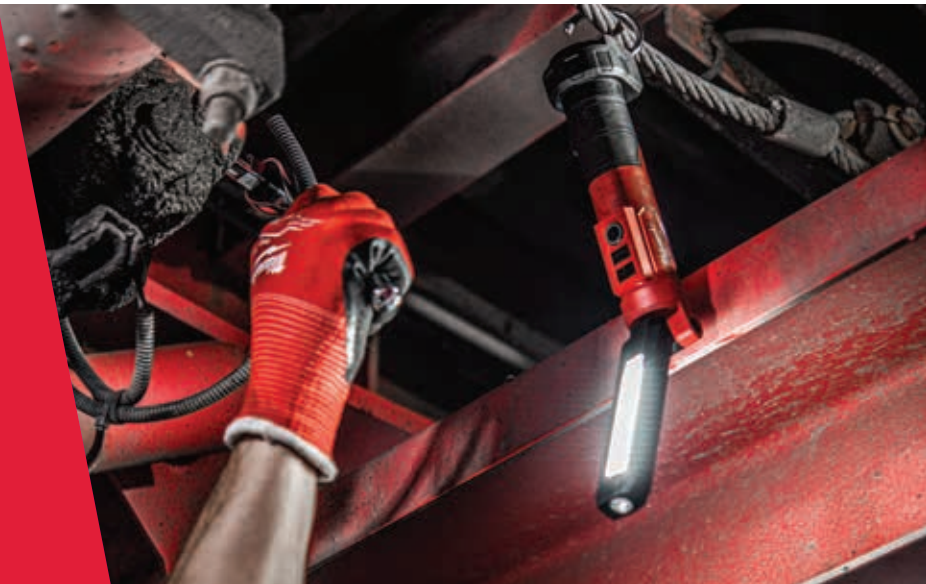
KAMPÓK

A felfüggesztéshez

SÚLY
0,30 KG

550
LUMEN
IP52

Számos világító panel
szerepel a lámpa
kialakításában, mely lehetővé
teszi a közvetlen munkafelület
és az egész munkaterület
megvilágítását.



Reflektor mód	550 Lumen	3 óra
Fényszóró mód	250 Lumen	6 óra

VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

FL-LED | ART.# 4933464824

ALKÁLI SZÓRT FÉNYŰ LÁMPA

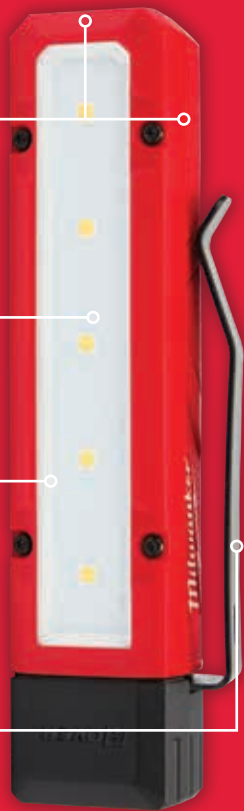
2 BEÉPÍTETT MÁGNES

A lámpa tetején és hátulján

2 KIMENETI ÜZEMMÓD

ÜTÉS- ÉS FRÖCCSENŐ
VÍZELLENÁLLÓ BORÍTÁS

FORGATHATÓ KAPOCS



SÚLY
0,12 KG

300
LUMEN
IP54

Többféle rögzítési opció:
dupla mágnessel vagy a
kapocs használatával



Fényszóró mód	300 Lumen	5 óra
	100 Lumen	16 óra

2
AA
TARTALMAZ

Munkalámpák | L4 FL-301 | ART.# 4933479763

USB ÚJRATÖLTHETŐ SZÓRT FÉNYŰ ZSEBLÁMPA



2 KIMENETI ÜZEMMÓD

FERDE FORMA

Segít a kívánt irányba állítani a fényt a lámpa fektett állapotában

ÜTÉS - ÉS FRÖCCSENŐ VÍZELLENÁLLÓ

DUPLA MÁGNESSEL FELSZERELHETŐ

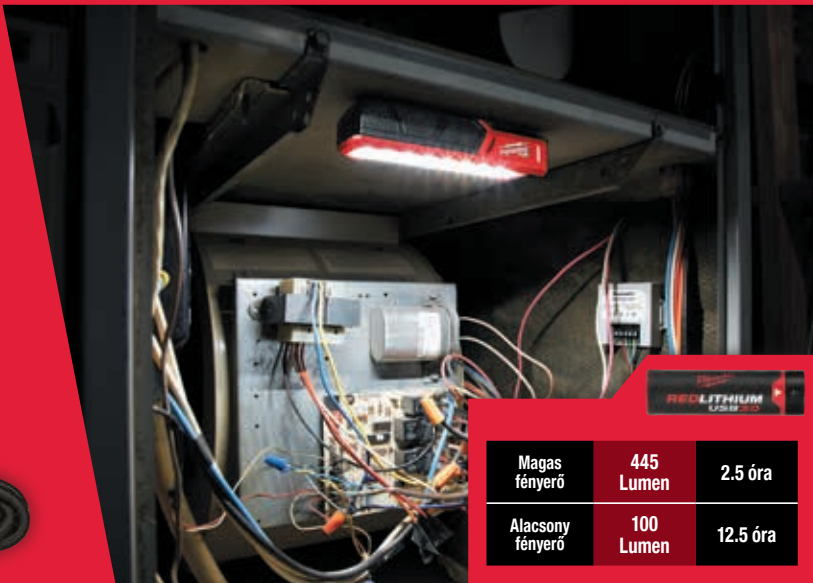
A lámpa tetején és alján

A Készlet tartalma:

L3 B3 USB akkumulátor USB kábel



Magas fényerő	445 Lumen	2.5 óra
Alacsony fényerő	100 Lumen	12.5 óra



Munkalámpák | L4 FFL-301 | ART.# 4933479766

USB ÚJRATÖLTHETŐ SZÓRT FÉNYŰ LÁMPA



ÜTÉS-ÉS VEGYSZERÁLLÓ BORÍTÁS

3 KIMENETI ÜZEMMÓD

A DUPLA MÁGNES ÉS A BEÉPÍTETT KARABINERES KAMPÓ

Kéz nélküli használathoz

210° -OS SZÖGBEN FORDÍTHATÓ LÁMPAFEJ

A Készlet tartalma:

L4 B3 USB akkumulátor USB kábel



Magas fényerő	550 Lumen	2.5 óra
Közepes fényerő	250 Lumen	6 óra
Alacsony fényerő	100 Lumen	13.25 óra



Magas fényerő	550 Lumen	2.5 óra
Közepes fényerő	250 Lumen	6 óra
Alacsony fényerő	100 Lumen	13.25 óra

ÚJ

IR FFL | ART.# 4933493528

BEÉPÍTETT AKKUMULÁTOROS, ÖSSZECSUKHATÓ REFLEKTOR USB 500 LM IP 54

REDLITHIUM™ USB

RÖGZÍTÉS DUPLA MÁGNESSEL VAGY FELFÜGGESZTÉS BEÉPÍTETT KARABINERREL

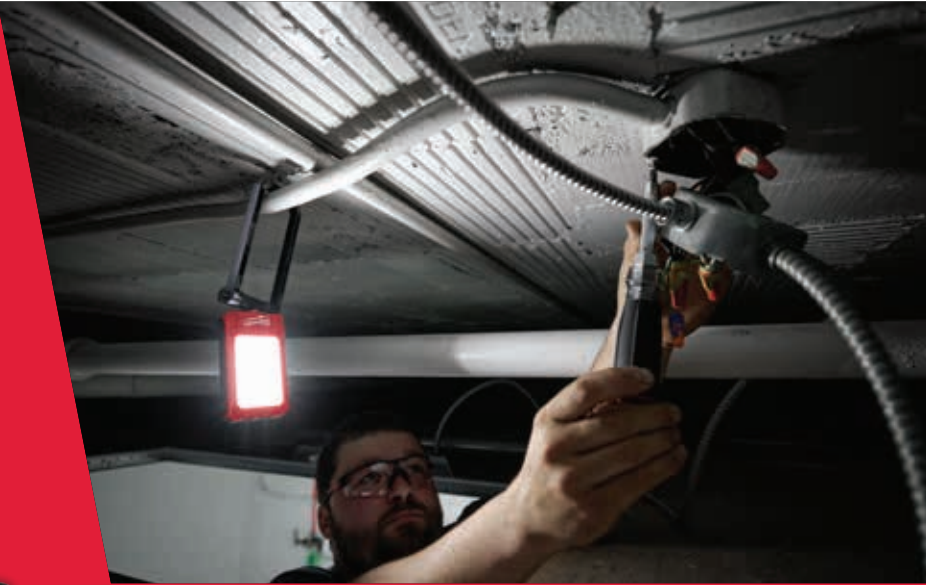
3 ÜZEMMÓD A TELJESÍTMÉNY ÉS AZ ÜZEMIDŐ KEZELÉSÉRE

500 LUMEN NAGY FELBONTÁSÓ TRUEVIEW™ VILÁGÍTÁS A TELJES LEFEDETSÉGÉRT



A KÉSZLET TARTALMA:
USB kábel





SÚLY
0,20 KG

500 LUMEN
IP54

Wiele możliwości zawieszenia, dwa magnesy i karabińczyk

Magas fényerő	500 Lumen	4 óra
Közepes fényerő	250 Lumen	8 óra
Alacsony fényerő	100 Lumen	12 óra

ÚJ

L4 NL400-301 | ART.# 4933479898

USB ÚJRATÖLTHETŐ NYAKLÁMPA (400 LUMEN)

REDLITHIUM™ USB

KÉNYELEM ÉS ERGONÓMIA NYAKLÁMPA, AMELY LEHETŐVÉ TESZI A KÉZ NÉLKÜLI HASZNÁLATOT

A LÁMPAFEJ 130°-BAN FÜGGŐLEGESEN ELFORGATHATÓ

ERGONOMIKUS, IZZADSÁGÁLLÓ PÁNT A NAGYOBB KÉNYELEMÉRT



A KÉSZLET TARTALMA:
L4 B3 USB akkumulátor USB kábel



SÚLY
0,4 KG

4000 LUMEN
IP54

Ellenáll a legtöbb autókarosszéria-műhelyekben található vegyszerek

Magas fényerő	400 Lumen	2 óra
Alacsony fényerő	250 Lumen	8 óra

61

ÚJ

L4 HSL-301 | ART.# 4933493968

USB ÚJRATÖLTHETŐ LÁMPA SZIGETELT VEZETÉKEKHEZ L4 HSL

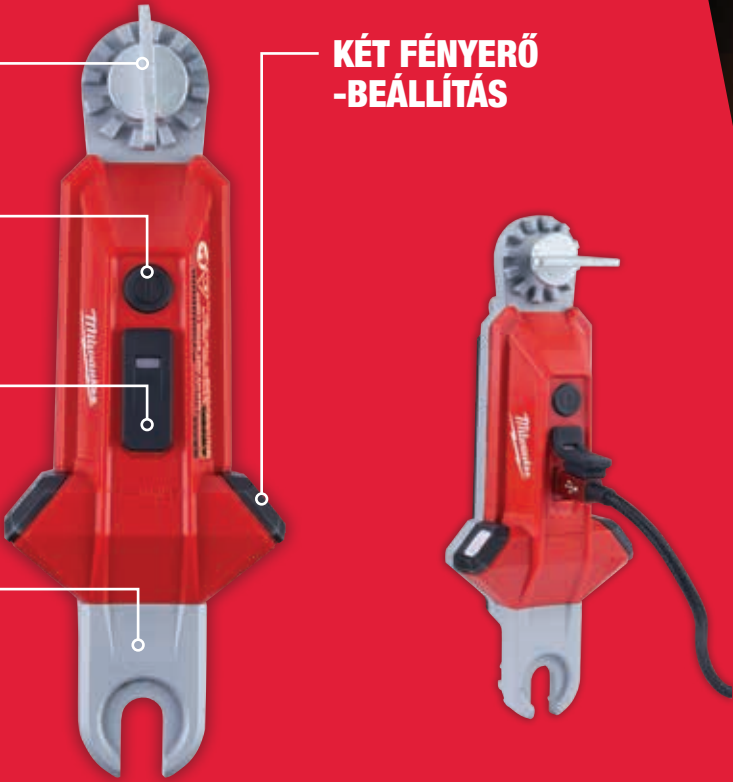
REDLITHIUM™ USB

KÖNNYŰ KONSTRUKCIÓ 0,2 KG

AKÁR 10 ÓRA MŰKÖDÉSI IDŐ
USB REDLITHIUM™ 3.0 Ah
akkumulátorral

KÉNYELMES AKKUMULÁTOR TÖLTÉS
USB-C KÁBELLEL

A VEZETÉKEK GYORS ÉS EGYSZERŰ
LEVÁLASZTÁSA



KÉT FÉNYERŐ -BEÁLLÍTÁS

A KÉSZLET TARTALMA:

L4 B3 USB akkumulátor USB kábel



SÚLY 0,20 KG

350 LUMEN
IP67

Wodoodporni i pyłoszczelna



Magas fényerő	350 Lumen	2,5 óra
Alacsony fényerő	100 Lumen	10 óra

M18 TOWERLIGHTBAG | ART.# 4933479643

HORDTÁSKA AZ M18 HOSALC-O ÁLLÓLÁMPÁHOZ





VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

TECHTRONIC INDUSTRIES EASTERN EUROPE SP. Z O.O.
KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 45 A
02-146 Varsó
Tel + 36 1 999 6795
E-MAIL: IRODA@TTI-EMEA.COM

VISZONTELADÓ PARTNER:

MINDEN JAVASOLT ÁR ÉS TERMÉKSKÁLA ELŐZETES ÉRTESÍTÉS NÉLKÜL VÁLTOZHAT. A FELTÜNTETETT ÁR CSAK KERESKEDELMI INFORMÁCIÓ, ÉS NEM MINŐSÜL A CIKK SZERINTI AJÁNLATNAK. 66. § (1) BEKEZDÉSE ALAPJÁN. A MEGADOTT ÁR CSAK TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ, ÉS OLYAN KÖRÜLMÉNYEK ESETÉN VÁLTOZHAT, MINT AZ ÁFA KULCS VÁLTOZÁSA VAGY AZ EURO ÁRFOLYAM VÁLTOZÁSA. A TÁJÉKOZTATÓN FELTÜNTETETT ÁRUKRA A FELEK ÁLTAL A MEGRENDELÉS LEADÁSÁNAK NAPJÁN MEGÁLLAPÍTOTT ÁR MARAD ÉRVÉNYBEN. A KÉPEK CSAK ILLUSZTRÁCIÓK. A NYOMDAI HIBÁKÉRT ÉS TÉVEDÉSEKÉRT ELNÉZÉST KÉRÜNK, DE FELELŐSÉGET NEM VÁLLALUNK.