Nothing but **HEAVY DUTY.**™

TRUEVIEW™ VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

SZKENNELJE BE A KÓDOT ÉS TEKINTSE MEG VILÁGÍTÁSTECHNIKAI VÁLASZTÉKUNKAT

@MILWAUKEEHU

MILWAUKEETOOL.HU

TARTALOMJEGYZÉK VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

TRUEVIEW™

M12 SL LED RÚDLÁMPA 14.

M18 IL LED SZERELŐ LÁMPA 15.

M18 TLED LED LÁMPA 16.

M12 TLED LED LÁMPA 17.

M12 SLED LED REFLEKTOR 18.

M18 SLED LED HORDOZHATÓ REFLEKTOR 19.

M18 ONESLSP ONE-KEY™ LED HELYSZÍNMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA 20.

M18 ONESLDP ONE-KEY™ LED HELYSZÍNMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA ÉS TÖLTŐ 21.

M18 TAL TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA 22.

M12 UHL LED MOTORTÉR VILÁGÍTÁS 23.

M12 UCL MŰHELYLÁMPA 24.

M12 CML SZÍNEGYEZTETŐ LÁMPA 25.

M12 POAL PACKOUT™ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA 1400 LUMEN 26.

M18 POALC PACKOUT™ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA TÖLTŐVEL 27.

M12 PAL FORGATHATÓ LÁMPA 28.

M12 LL LED MUNKALÁMPA 29.

M18 LL LED MUNKALÁMPA 30.

M12 AL LED TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA 31.

M18 AL LED TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA 32.

M18 HOAL NAGY TELJESÍTMÉNYŰ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA 33.

M18 PAL2 FORGATHATÓ LÁMPA 34.

M18 ABL TÉRMEGVILÁGÍTÓ MŰHELYLÁMPA 35.

M18 ALIS MŰHELYMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA 36.

M18 MDTL TÖBBIRÁNYÚ MUNKALÁMPA 37.

M18 URSL TÁVIRÁNYÍTÓS MUNKALÁMPA ONE-KEY™ FUNKCIÓVAL 38.

M12 ALIP TÖBBIRÁNYÚ LÁMPA PACKOUT™ KOMPATIBILITÁSSAL 39.

MXF TL FÉNYTORONY 40.

MXF TLIC KOMPAKT MUNKATERÜLETI LÁMPA 41.

TARTALOMJEGYZÉK VILÁGÍTÁS KATALÓGUS

TRUEVIEW™

M18 ONERSAL ONE-KEY™ ÁLLVÁNYOS TÉRMEGVILÁGÍTÓ LED LÁMPA 42.

M18 HOSALC NAGY TELJESÍTMÉNYŰ ÁLLVÁNYOS TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA TÖLTŐ FUNKCIÓVAL 43.

M18 SAL2 ÁLLVÁNYOS TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA 44.

M12 SAL ÁLLVÁNYOS LÁMPA 45.

HL2-LED ELEMES KESKENY FEJLÁMPA 46.

HL-SF ALKÁLI SPOT ÉS SZÓRT FÉNYŰ LÁMPA 47.

IRHL 450 USB ÚJRATÖLTHETŐ FEJLÁMPA (450 LUMEN) 48.

ISHL-LED ALKÁLI SZIKRAMENTES FEJLÁMPA 49.

L4 HLRP USB ÚJRATÖLTHETŐ SISAK FEJLÁMPA 50.

L4 HL-VIS USB ÚJRATÖLTHETŐ LÁTHATÓSÁGI SISAKLÁMPA 51.

L4 HL2-301 USB ÚJTATÖLTHETŐ FEJLÁMPA (2. GEN) 52.

L4 BOLTHL USB, TÖLTHETŐ FEJLÁMPA 600 LUMEN, BOLT™ SISAKOKHOZ 53.

IPL-LED ALKÁLI ELEMLÁMPA 54.

IRPL 250 USB ÚJRATÖLTHETŐ ZSEBLÁMPA (250 LUMEN) 55.

IRFL 500 USB ÚJRATÖLTHETŐ ZSEBLÁMPA (500 LUMEN) 56.

ML-LED ALKÁLI ELEMLÁMPA 57.

L4 FMLED USB ÚJRATÖLTHETŐ 800L RÖGZÍTETT ZSEBLÁMPA 58.

L4 TMLED USB ÚJRATÖLTHETŐ 1100L ÁLLÍTHATÓ FÓKUSZÚ ZSEBLÁMPA 59.

L4 FL2000 USB ÚJRATÖLTHETŐ ZSEBLÁMPA, 2000 LUMEN 60.

L4 PWL USB ÚJRATÖLTHETŐ FORGATHATÓ LÁMPA 61.

L4 SL550 USB ÚJRATÖLTHETŐ RÚDLÁMPA 550 LUMEN 62.

FL-LED ALKÁLI SZÓRT FÉNYŰ LÁMPA 63.

L4 FL USB ÚJRATÖLTHETŐ SZÓRT FÉNYŰ ZSEBLÁMPA 64.

L4 FFL USB ÚJRATÖLTHETŐ SZÓRT FÉNYŰ LÁMPA 65.

IR FFL BEÉPÍTETT AKKUMULÁTOROS, ÖSSZECSUKHATÓ REFLEKTOR USB 500 LM IP 54 66.

L4 NL400 USB ÚJRATÖLTHETŐ NYAKLÁMPA (400 LUMEN) 67.

L4 HSL USB ÚJRATÖLTHETŐ LÁMPA SZIGETELT VEZETÉKEKHEZ L4 HSL 68.

M18 HOSALC-0 HORDTÁSKA AZ ÁLLÓLÁMPÁHOZ 69.

MILWAUKEE®
VILÁGÍTÁS TERMÉKTÖRTÉNET

A FEJLESZTÉS
VEZET MINKET

2009

A MILWAUKEE® Tool LED-lámpákat épít be újratölthető világítási megoldásokba.

2015

A TRUEVIEW™ MILWAUKEE® megoldások bemutatása

TRUEVIEW™

2016

Az első M18™ állványos lámpák és a terület megvilágító lámpák választékának bővülése

2017

ONEKEY™ technológia bevezetése, világítási paraméterek távvezérlése.

ONE KEY
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

2018

A MILWAUKEE® személyi világítási megoldások bemutatása.

A ZERO EMISSION beltéri és kültéri állványos lámpák és fénytornyok bemutatása.

MX FUEL

- Károsanyag-kibocsátásmentes
- Üzemanyag és olaj keverése nélkül
- Nem igényel motor karbantartást

2020

Autóipari világítástechnikai választék bővítése.

2021

ÚJRATÖLTHETŐ személyi világítási megoldások bemutatása

2022

MIÉRT VAN SZÜKSÉG MEGFELELŐ VILÁGÍTÁSRA A MUNKATERÜLETEN?

A FÉNY AZ

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

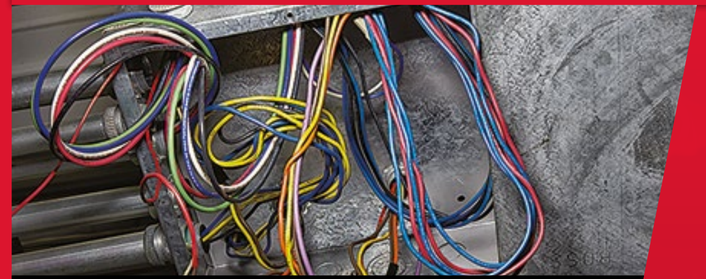
2 OSZTÁLYÁBAN A LEGTERMÉSZETESEBB OPTIKAI FÉNYHATÁST BIZTOSÍTJA

- Egyenletes és konzisztens sugármintázat széltől szélig
- 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
- Beépitett M18™ töltő
- Lehetséges több lámpatest együttes bekötése
- Hordozható

ÁLLVÁNYOS, TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPÁK

- Forgatható és dönthető fejvilágítással 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™

Nagyobb teljesítményű **akkumulátorok speciális feladatokhoz**

REDLITHIUM™ HD HIGH OUTPUT BATTERY TECHNOLOGY

M18™ LITHIUM FORGE™

MX FUEL™

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS
TARTÓSSÁG

TRUEVIEW™

IP OSZTÁLY

A LEGTÖBB MILWAUKEE® LÁMPA IP BESOROLÁSÚ

Az IP védettségi 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 munkálatokat 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.

ANDROID APP ON Google play

Download on the App Store

ONE-KEY™
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

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

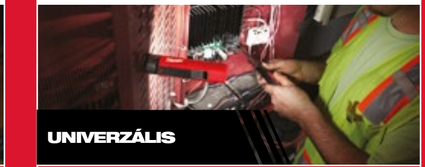
SZUPERKOMPAKT MÉRETEK

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™ LED RÚDLÁMPA

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

ÜTÉSÁLLÓ LENCSÉK

KOMPAKT KIALAKÍTÁS

MÁGNES
szállítási terjedelem nem tartalmazza

Magas fényerő	220 Lumen	11 óra

SÚLY 0,41 KG

220 LUMEN IP20

Állítható fém kampó lehetővé teszi, hogy a lámpát több irányba felfüggesszük

M18 IL-0 | ART.# **4932430564**

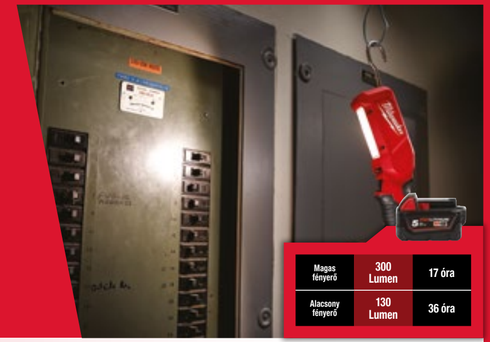
M18™ LED SZERELŐ LÁMPA

ÜTÉSÁLLÓ LENCSÉK

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.

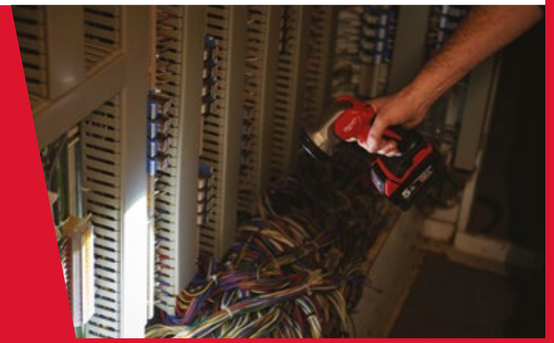
M18 TLED-0 | ART.# **4932430361**

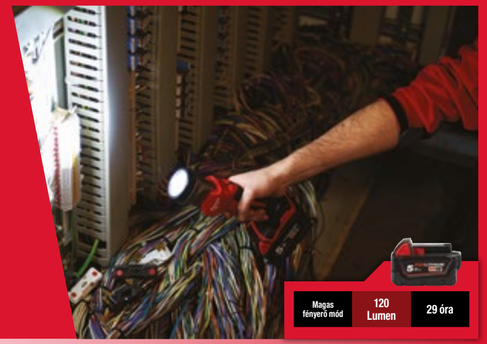
M18™ LED LÁMPA

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	29 óra

SÚLY 0,41 KG

120 LUMEN

IP20

2x hosszabb működési idő, kevesebb hőleadással

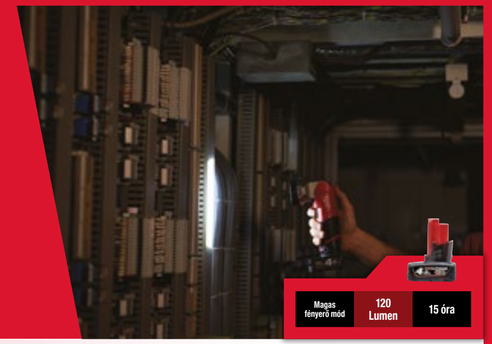
M12 TLED-0 | ART.# **4932430360**

M12™ LED LÁMPA

90°-BAN ELFORGATHATÓ FEJ
A mukafelület kiváló megvilágításáért

ZÁRT, ALUMÍNIUM FEJ
Ütésnek és az időjárási viszontagságoknak ellenálló

MÁGNESES HÁTLAP
A kéz nélküli használathoz



Magas fényerő mód	120 Lumen	15 óra

SÚLY 0,23 KG

120 LUMEN

IP20

2x hosszabb működési idő, kevesebb hőleadással

M12 SLED-0 | ART.# **4933451261**

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	400 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™ LED HORDOZHATÓ REFLEKTOR

ERGONOMIKUS FOGANTYÚ CSÚSZÁSMENTES GUMIBEVONATTAL A NAGYOBB KÉNYELEMÉRT

4 FOKOZATÚ FÉNYERŐSSÉG ÁLLÍTÁS
(Reflektor, fényszóró, vegyes és stroboszkóp) számos lehetőséget biztosít a munkaterület megvilágításához

KAMPÓ A FELFÜGGESZTÉSHEZ

BILLENŐ FEJ
Akár 650 méter
*hosszúságú fénysugár

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™ ONE-KEY™ LED HELYSZÍNMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA

HORDFOGANTYÚ
A könnyű szállításhoz

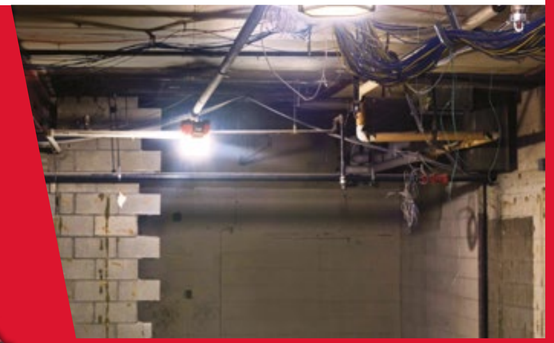
4400 LUMEN
Optimalizálja a fényerőt és a működési időt a fénykibocsátás 0 - 4400 Lumen közötti beállításával

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™ ONE-KEY™ LED HELYSZÍNMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA ÉS TÖLTŐ

ÜTÉSÁLLÓ, MEGERŐSÍTETT BURKOLAT

360°-OS FELÜLETI MEGVILÁGÍTÁS

ÜTÉSÁLLÓ, POLIKARBONÁT BURKOLAT

AC/DC MÓDBAN IS HASZNÁLHATÓ
Az AC aljzat lehetőséget biztosít több fényforrás összekapcsolására

BEÉPÍTETT SZEKVENCIÁLIS TÖLTŐ

Magas fényerő	9 000 Lumen	3,5 óra
Közepes fényerő	4 800 Lumen	7 óra
Alacsony fényerő	2 500 Lumen	14 óra

SÚLY 11,89 KG

9 000 LUMEN

IP54

ONE-KEY paraméterek testreszabása, szerszámkövetés és biztonság

M18 TAL-0 | ART.# 4933464134

M18™ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA

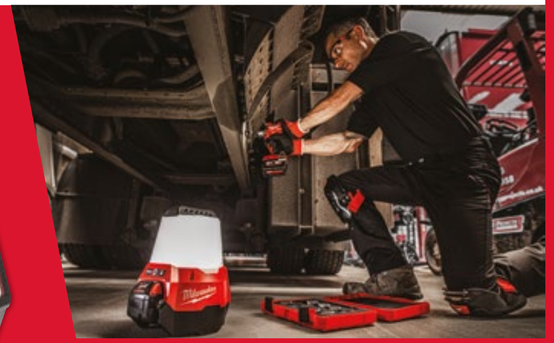
M18™

HORDFOGANTYÚ

ÜTÉSÁLLÓ POLIKARBONÁT LENCSE
360° - os terület megvilágítás

OLDALSÓ LED MODUL
Munkahelyi világításhoz

FÉMKAMPÓ
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

SÚLY 1,80 KG

2 200 LUMEN

Általános. hordozható és térmegvilágító lámpaként is funkcionál.

M12 UHL-0 | ART.# 4933459432

M12™ LED MOTORTÉR VILÁGÍTÁS

M12™

ROZSDAMENTES ACÉLHOROG
360°- ban forgatható

TARTÓS REPÜLŐGÉPIPARBAN HASZNÁLT KERET
Két markolatú felület

FINISHGUARD™ KAMPÓK TARTÓS VÉDELMET BIZTOSÍTANAK 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	8 óra

SÚLY 2,10 KG

1 350 LUMEN IP54

Úgy tervezték, hogy megfeleljen az autóipari és a műhelyi alkalmazottaknak egyaránt.

M12 UCL-0 | ART.# **4933478868**

M12™ MŰHELYLÁMPA

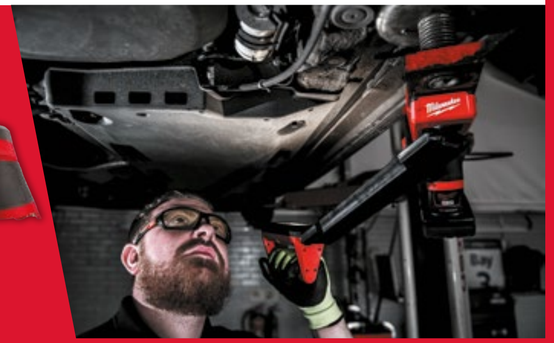
MÁGNESES TALP
a szerelési alkalmazásokhoz

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	15 óra

SÚLY 1,1 KG

1 200 LUMEN IP54

Az autószervizek és a műhely dolgozóinak igényeit szem előtt tartva tervezték

M12 CML-401 | ART.# **4933479366**

M12™ SZÍNEGYEZTETŐ LÁMPA

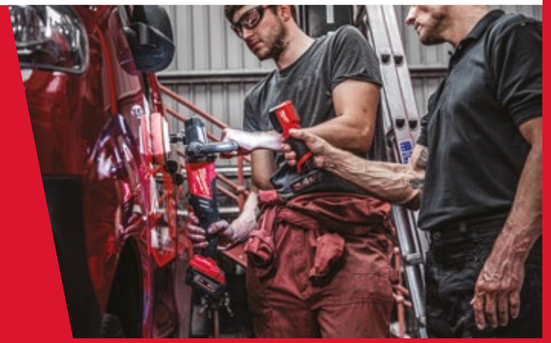
CRI 98
98+ színvisszaadási index a pontos és megbízható színfelismerés azonosítására

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 autószervizek és a műhely dolgozóinak igényeit szem előtt tartva tervezték

M12 POAL-0 | ART.# **4933480473**

M12™ PACKOUT™ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA 1400 LUMEN

M12™

TÁROLÓREKESZ ESZKÖZÖKNEK ÉS KISEBB ELEMEKNEK

USB- A ÉS USB- C ESZKÖZÖK TÖLTÉSE

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

IP54
fröccsenő víz és por elleni védelemmel ellátva

TELJES RENDSZERKOMPATIBILITÁS A PACKOUT™ MODULÁRIS TÁROLÓRENDSZERREL

Magas fényerő	1 400 Lumen	4 óra
Közepes fényerő	700 Lumen	7 óra
Alacsony fényerő	350 Lumen	12 óra

SÚLY 2,95 KG

1 400 LUMEN

IP54

Kompatibilis a PACKOUT™ moduláris tárolórendszerrel

M18 POALC-0 | ART.# **4933478120**

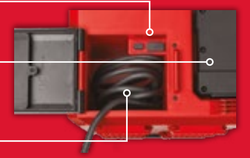
M18™ PACKOUT™ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA TÖLTŐVEL

PACKOUT™ M18™

USB KIMENET

AC TARTÓ
Beépített M18™ töltő

TÁROLÁSI LEHETŐSÉG
Kisebb eszközöknek

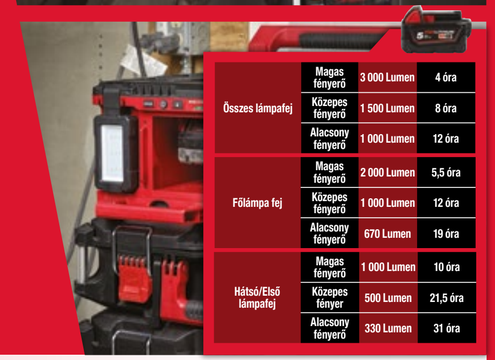


HÁROMFÉLE MŰKÖDÉSI MÓD
A munka vagy terület megvilágításához

M18™ AKKUMULÁTORRAL FELSZERELT

HÁROM FÜGGETLEN FORGATHATÓ LÁMPAFEJ
180° vízszintes forgatás
300° vízszintes forgatás

HORDFOGANTYÚ



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 fényer	500 Lumen	21,5 óra
	Alacsony fényerő	330 Lumen	31 óra

SÚLY 5,72 KG

3 000 LUMEN

IP34

Kompatibilis a PACKOUT™ moduláris tárolórendszerrel

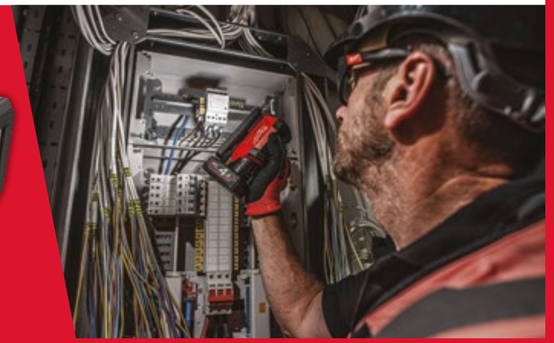
M12 PAL-0 | ART.# **4933478226**

M12™ FORGATHATÓ LÁMPA

M12

USB-A KIMENET
Kisebb USB eszköz töltéséhez

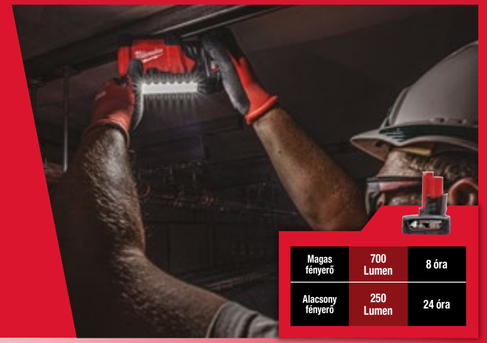
110°-OS ELFORGATÁSI LEHETŐSÉG



GUMIS BEVONAT A FOGANTYÚN A KÉZBEN TARTÁSHOZ

RÖGZÍTŐNYÍLÁS
A mágnes nélküli rögzítéshez

ERŐTELJES MÁGNES



Magas fényerő	700 Lumen	8 óra
Alacsony fényerő	250 Lumen	24 óra

SÚLY 0,43 KG

700 LUMEN

IP54

A szervizelést és karbantartást végző szakemberek igényeihez alakítva

Munkalámpák | M12 LL-0 | ART.# **4932430562**

M12™ LED MUNKALÁMPA

M12

2 DB KAMPÓ A FELFÜGGESZTÉSHEZ
Használható a lámpa felakasztásához vagy fogantyúként kézi szállításnál

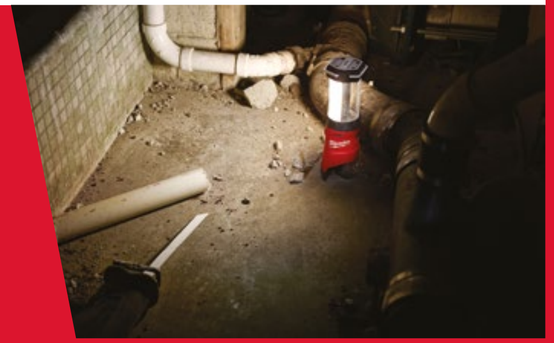
ÜTÉSÁLLÓ POLIKARBONÁT BORÍTÁS

180° - 360°-BAN ÁLLÍTHATÓ FÉNYSUGÁR

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

SÚLY 0,46 KG

400 LUMEN

IP24

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

Munkalámpák | M18 LL-0 | ART.# **4932430563**

M18™ LED MUNKALÁMPA

2 DB KAMPÓ A FELFÜGGESZTÉSHEZ
Használható a lámpa felakasztásához vagy fogantyúként kézi szállításnál

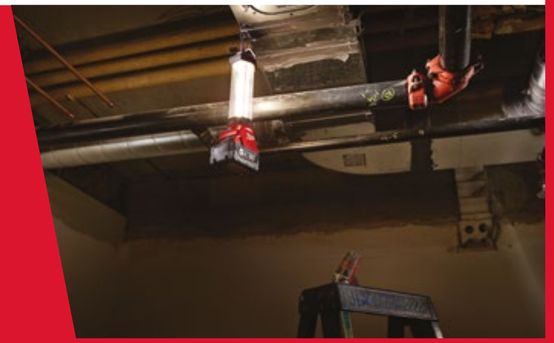
ÜTÉSÁLLÓ POLIKARBONÁT LÁMPABÚRA

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 közöttand

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	400 Lumen	7,5 óra
Alacsony fényerő	200 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

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 1,43 KG

1 500 LUMEN

IP54

Nyolcszögletű rácsos kialakítás

Munkalámpák | M18 HOAL-0 | ART.# **4933478118**

M18™ NAGY TELJESÍTMÉNYŰ TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA

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

M18 PAL2-0 | ART.# 4933493547

M18™ FORGATHATÓ LÁMPA

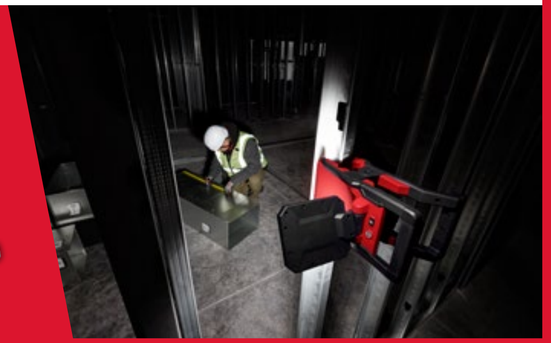
M18™

AKÁR 24 ÓRA ÜZEMIDŐ
M18™ 5.0 Ah akkumulátorral

359°-OS VÍZSZINTES ÉS 170°-OS FÜGGŐLEGES ELFORGATÁS
A lámpafej teljes állíthatóságához

3 ÜZEMMÓD A TELJESÍTMÉNY ÉS AZ ÜZEMIDŐ KEZELÉSÉRE

MÁGNESES RÖGZÍTÉS ÉS 7,62 CM-ES SZORÍTÓNYÍLÁS



Magas fényerő	2 000 Lumen	6 óra
Közepes fényerő	1 000 Lumen	12 óra
Alacsony fényerő	500 Lumen	24 óra

SÚLY 2,42 KG

2 000 LUMEN

Vízszintes és függőleges elforgatás a lámpafej teljes állíthatóságához

M18 ABL-0 | ART.# 4933498147

M18™ TÉRMEGVILÁGÍTÓ MŰHELYLÁMPA

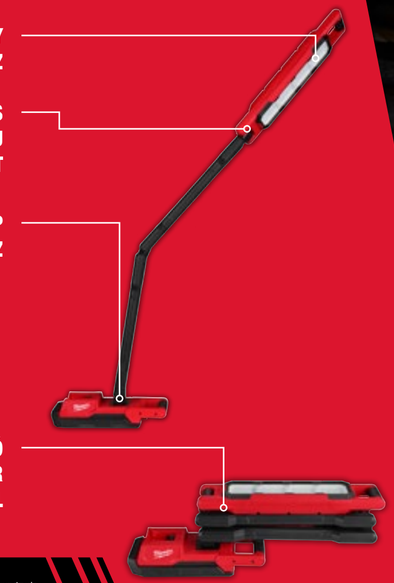
M18™

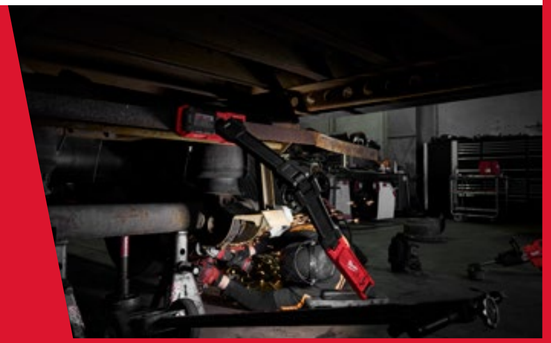
3 ÜZEMMÓD A TELJESÍTMÉNY SZABÁLYOZÁSÁHOZ

890°-OS VÍZSZINTES ÉS 900°-OS FÜGGŐLEGES ELFORGATÁS A LÁMPAFEJ TELJES ÁLLÍTHATÓSÁGÁÉRT

MÁGNESES TALP A RÖGZÍTÉSHEZ

RENDKÍVÜL STRAPABÍRÓ ÉS ÜTÉSÁLLÓ KIALAKÍTÁS, AKÁR 2 M-ES LEEJTÉSNEK IS ELLENÁLL





Magas fényerő	2 500 Lumen	4,5 óra
Közepes fényerő	1 500 Lumen	8 óra
Alacsony fényerő	1 000 Lumen	12 óra

SÚLY 4,40 KG

2 500 LUMEN

A gépjárműszervizek és műhelyek dolgozóinak igényei szerint tervezve

M18 ALIS-0 | ART.# **4933498148**

M18™ MŰHELYMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA

M18

AZ M18™ PLATFORM LEGKOMPAKTABB LÁMPÁJA

AKÁR 110 ÓRA ÜZEMIDŐ
Az M18™ 5.0 Ah akkumulátorral

300°-OS VÍZSZINTES ÉS 180°-OS FÜGGŐLEGES LÁMPAFEJ-MOZGATHATÓSÁG

USB-A (12 W) ÉS USB-C (27 W) KISMÉRETŰ ESZKÖZ TÖLTÉSE

Magas fényerő	1 000 Lumen	12 óra
Közepes fényerő	500 Lumen	22 óra
Alacsony fényerő	250 Lumen	42 óra

SÚLY 0,50 KG

1 000 LUMEN

Beépített akasztókampó

M18 MDTL-0 | ART.# **4933498149**

M18™ TÖBBIRÁNYÚ MUNKALÁMPA

M18

BEÉPÍTETT FOGANTYÚK A KÖNNYŰ SZÁLLÍTÁS ÉRDEKÉBEN

3 KÜLÖNÁLLÓ LÁMPAFEJ FELADAT- VAGY TÉRVILÁGÍTÁSHOZ

270°-OS VÍZSZINTES ELFORGATÁS ÉS FÜGGŐLEGES ÁLLÍTHATÓSÁG

NAGYON TARTÓS ÉS ÜTÉSÁLLÓ KIALAKÍTÁS
Akár 2 méterről történő esésnek is ellenáll

Magas fényerő	4 500 Lumen	3 óra
Közepes fényerő	2 000 Lumen	6 óra
Alacsony fényerő	1 200 Lumen	11 óra

SÚLY 3,30 KG

4 500 LUMEN

Mágneses talp, beépített akasztó és csavarhelyek a lehető legjobb felületi rögzítés érdekében

ÚJ M18 URSL-0 | ART.# **4933498303**

M18™ TÁVIRÁNYÍTÓS MUNKALÁMPA ONE-KEY™ FUNKCIÓVAL

ONE-KEY™ UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

M18™

AKÁR 12 ÓRÁS ÜZEMIDŐ
M18™ FORGE™ 12,0 Ah-s akkumulátorral

AKÁR 1 200 MÉTERES FÉNYSUGÁR-HATÓTÁVOLSÁG

VEZETÉK NÉLKÜLI TÁVIRÁNYÍTÓ

ONE-KEY™ KOMPATIBILIS

Magas fényerő	4 250 Lumen	3,5 óra
Alacsony fényerő	1 500 Lumen	12 óra

SÚLY 5,8 KG

4 250 LUMEN IP54

ONE-KEY paraméterek testreszabása, eszköz követés és biztonság

ÚJ M12 ALIP-0 | ART.# **4933500321**

M12™ TÖBBIRÁNYÚ LÁMPA PACKOUT™ KOMPATIBILITÁSSAL

PACKOUT™

M12™

3 ÜZEMMÓD A TELJESÍTMÉNY ÉS AZ ÜZEMIDŐ KEZELÉSÉRE

SOKOLDALÚ RÖGZÍTÉSI LEHETŐSÉGEK
A beépített kampónak, mágnesnek és PACKOUT™ rögzítőelemnek köszönhetően

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

Magas fényerő	1 200 Lumen	4 óra
Közepes fényerő	600 Lumen	8 óra
Alacsony fényerő	300 Lumen	16 óra

SÚLY 0,8 KG

1 200 LUMEN IP54

Csavarásos és zárós mechanizmus az összes PACKOUT™ alkatrésszel való összeillesztéshez

MXF TL-601 | ART.# **4933471844**

MX FUEL™ FÉNYTORONY

4 ÁLLÍTHATÓ LÁMPAFEJ
Munkafelületi vagy területi megvilágítást biztosít

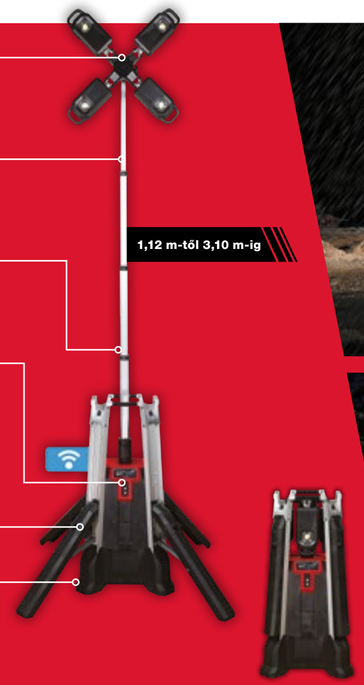
A LEGNEHEZEBB MUNKAHELYI KÖRÜLMÉNYEKNEK MEGFELEL
Tartós, rendkívül ütésálló lencsék rugalmas műanyagból

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



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

SÚLY 48 KG

27 000 LUMEN

IP55

ONE-KEY paraméterek testreszabása, eszköz követés és biztonság

MXFTLIC-601 | ART.# **4933498072** MXFTLIC-0 | ART.# **4933498075**

MX FUEL™ KOMPAKT MUNKATERÜLETI LÁMPA

ONE-KEY UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

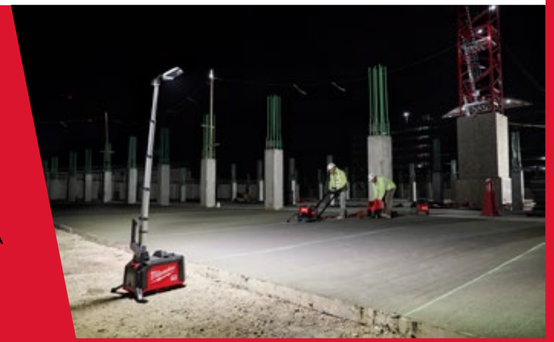
MINDÖSSZE 17 KG
Akkumulátor nélkül lehetővé teszi a könnyű szállítást

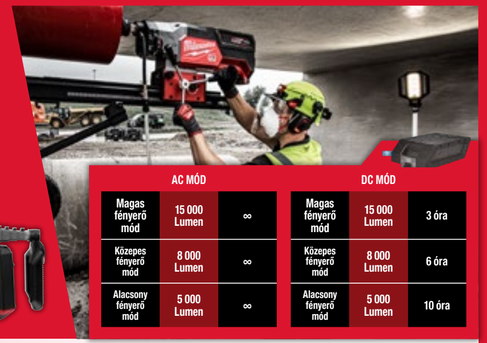
7 MÁSODPERC ALATT ÜZEMKÉSZ

LEHETŐSÉG VAN A LÁMPAFEJ MOZGATÁSÁRA

AZ AC FUNKCIÓ EGÉSZ NAPOS ÜZEMIDŐT BIZTOSÍT

A KÉT KIHÚZHATÓ LÁB STABILIZÁLJA A FÉNYTORONY MŰKÖDÉSÉT





	AC MÓD		DC MÓD	
Magas fényerő mód	15 000 Lumen	∞	15 000 Lumen	3 óra
Közepes fényerő mód	8 000 Lumen	∞	8 000 Lumen	6 óra
Alacsony fényerő mód	5 000 Lumen	∞	5 000 Lumen	10 óra

SÚLY 17,44 KG

15 000 LUMEN

IP56

ONE-KEY paraméterek testreszabása, eszköz követés és biztonság

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

Magas fényerő	5 400 Lumen	8 óra
Közepes fényerő	3 000 Lumen	12,5 óra
Alacsony fényerő	1 600 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™

M18™ NAGY TELJESÍTMÉNYŰ ÁLLVÁNYOS TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA TÖLTŐ

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

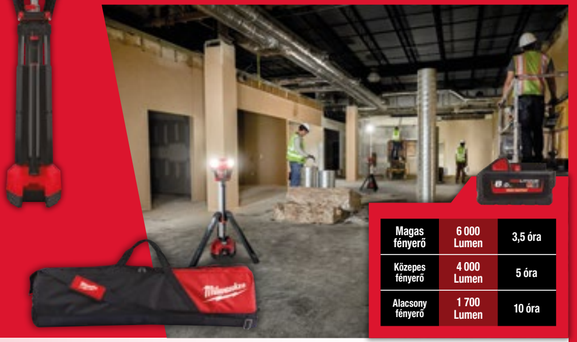
5 MÁSODPERC ALATT FELÁLLÍTHATÓ
1 – 2,2 m magasságra kihúzható állvány

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



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

SÚLY 12,89 KG

6 000 LUMEN

IP34

3 ütésálló, állítható fej minden irányból tökéletesen megvilágítja a munkaterületet

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

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

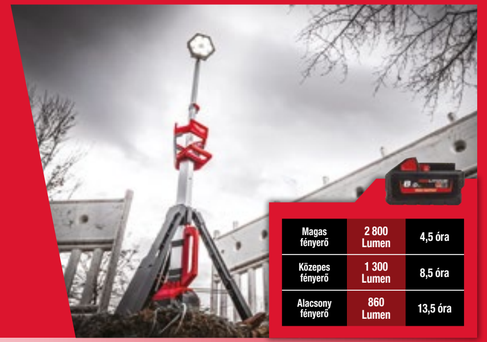
M18™ ÁLLVÁNYOS TÉRMEGVILÁGÍTÓ LÁMPA

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



Magas fényerő	2 800 Lumen	4,5 óra
Közepes fényerő	1 300 Lumen	8,5 óra
Alacsony fényerő	860 Lumen	13,5 óra

SÚLY 9,0 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**

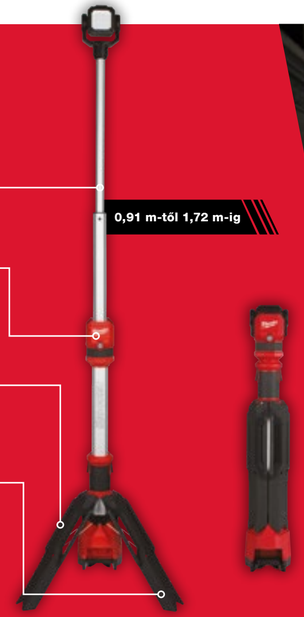
M12™ ÁLLVÁNYOS LÁMPA

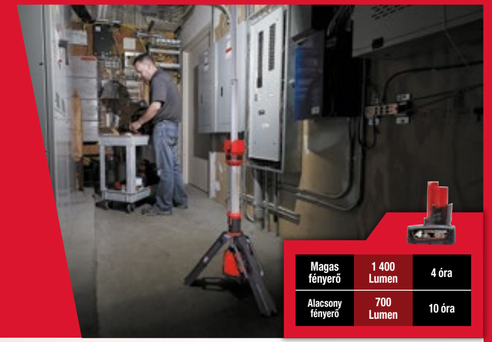
ÜTÉSÁLLÓ, ÁLLÍTHATÓ FEJ

VÉDŐBURKOLAT A LÁMPAFEJNEK ÉS A LENCSÉNEK
Megóvja a lámpát, amikor az szállítás vagy tárolás miatt összecsukott állapotban van

KÉT POZÍCIÓBAN ELHELYEZETT HORDOZÓFOGANTYÚK
A könnyű egykezes szállítás érdekében

ÜTÉSÁLLÓ, MEGERŐSÍTETT NYLON LÁBAK
A mostoha munkahelyi körülmények elleni védelemért





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

SÚLY 3,27 KG

1 400 LUMEN

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

HL2-LED | ART.# **4933471286**

ELEMES KESKENY FEJLÁMPA

ALKALINE

MIKROSZÁLAS PÁNT
Mosható, mikroszálas, izzadság felszívó pánt

3 FÉNYKIBOCSÁTÁSI ÜZEMMÓD

6-ÁLLÁSBAN DÖNTHETŐ FEJ

4 RÖGZÍTŐCSIPESZ SISAKRA

A KÉSZLET TARTALMA:
4 rögzítőkapocs sisakra történő rögzítéshez

3 AAA BAT INCLUDED

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

SÚLY 0,11 KG

350 LUMEN

IP52

6 fokozatban állítható az ideális megvilágításhoz

HL-SF | ART.# **4933471388**

ALKÁLI SPOT ÉS SZÓRT FÉNYŰ LÁMPA

ALKALINE

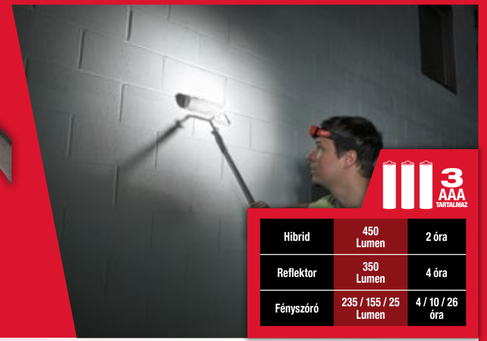
ÖT FÉNYKIBOCSÁTÁSI ÜZEMMÓD
Akár 25 órás működési időt biztosít öt fénykibocsátási üzemmóddal

SZÉLES FÉNYSZÓRÓ SUGÁR

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS
100 m hatótávolság

HÉT KÜLÖNBÖZŐ POZÍCIÓBA ÁLLÍTHATÓ

PUHA, IZZADSÁGOT FELSZÍVÓ MIKROSZÁLAS HEVEDERREL ÉS HOMLOKPÁRNÁVAL FELSZERELT



A KÉSZLET TARTALMA:
4 rögzítőkapocs sisakra történő rögzítéshez

3 AAA TARTALMAZ

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

SÚLY 0,12 KG

450 LUMEN

IP52

Hét pozícióba állítható fejpánt és állítható szögű fénysugár

IRHL 450 | ART.# **4933478587**

USB ÚJRATÖLTHETŐ FEJLÁMPA (450 LUMEN)

ÚJRATÖLTHETŐ

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

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

SÚLY 0,20 KG

450 LUMEN

IP54

2 az 1-ben fejlámpa, melyet viselhet akár fejhez akár a munkaterülethez rögzítve

ISH-LED | ART.# **4933478112**

ALKÁLI SZIKRAMENTES FEJLÁMPA

ALKALINE

NYLON PÁNT
Sisak nélküli használathoz

5 KIMENETI ÜZEMMÓD

SZÉLES FÉNYSUGÁR OPCIÓK

7 POZICIÓBAN 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

3 AAA TARTALMAZ

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

SÚLY 0,14 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 0,22 KG

600 LUMEN

IP54

Ultra vékony, könnyű fej az akadálytalan kilátás érdekében

L4 HL-VIS-301 | ART.# **4933479768**

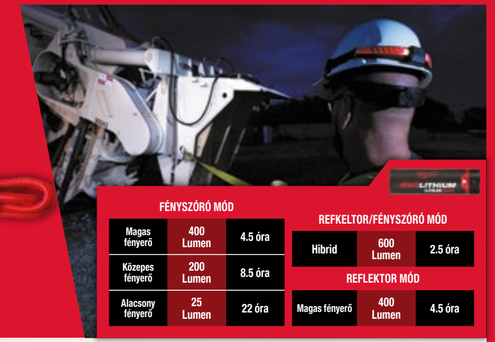
USB ÚJRATÖLTHETŐ LÁTHATÓSÁGI SISAKLÁMPA

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	2.5 óra

REFLEKTOR MÓD		
Magas fényerő	400 Lumen	4.5 óra

SÚLY 0,39 KG

600 LUMEN

IP53

360° látótávolság, akár 400 méterig

L4 HL2-301 | ART.# **4933479963**

USB ÚJTATÖLTHETŐ FEJLÁMPA (2. GEN)

REDLITHIUM USB

5 ÜZEMMÓD AZ ÜZEMIDŐ KEZELÉSÉRE

IP54 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

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

SÚLY 0,34 KG

600 LUMEN

IP54

Eltávolítható pánt a kézi használathoz

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

ERGONOMIKUS AKKUMULÁTOR ELHELYEZÉS
Jobb súlyelosztást biztosít

RUGALMAS KÁBEL
Teljes kompatibilitást biztosít a BOLT™ rendszerrel

Magas fényerő	600 Lumen	4 óra
Közepes fényerő	400 Lumen	8 óra
Alacsony fényerő	150 Lumen	14 óra
Környezetbarát fényerő	25 Lumen	32 óra

SÚLY 0,4 KG

600 LUMEN

IP54

Teljes BOLT™ kompatibilitás

IPL-LED | ART.# **4933459440**

ALKÁLI ELEMLÁMPA

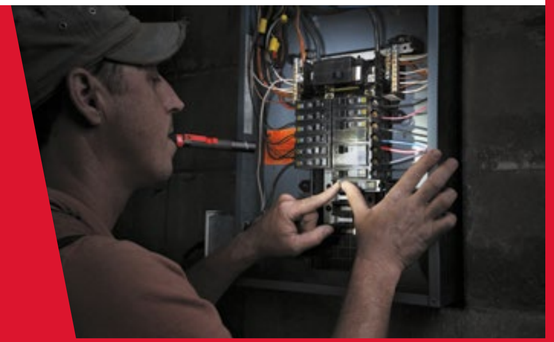
ALKALINE

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 0,14 KG

100 LUMEN

IP67

Védőgumirozás az alkalmantkénti kéznélküli használathoz, a fogak közötti tartáshoz

IRPL 250 | ART.# **4933478705**

USB ÚJRATÖLTHETŐ ZSEBLÁMPA (250 LUMEN)

ÚJRATÖLTHETŐ

LÉZERMUTATÓ

BEÉPÍTETT AKKUMULÁTOR

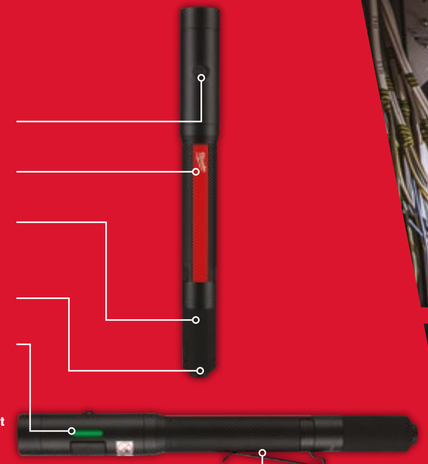
VÉDŐ GUMIBETÉT ZÓNA
Alkalmantkénti kéznélküli használathoz, a fogak közötti tartáshoz

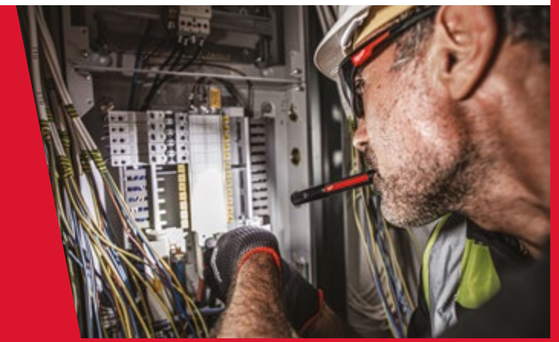
KÉT KIMENETI ÜZEMMÓD

AKKUMULÁTOR TÖLTÖTTSÉGMÉRŐ

Magas töltöttségi szint | Közepes töltöttségi szint | Alacsony töltöttségi szint

LEVEHETŐ KAPOCS
Segíti a lámpa övekhez való rögzítését





A KÉSZLET TARTALMA:
USB kábel

Magas fényerő	250 Lumen	1.5 óra
Alacsony fényerő	50 Lumen	8 óra

SÚLY 0,20 KG

250 LUMEN

IP67

Védőgumirozás az alkalmantkénti kéznélküli használathoz, a fogok közötti tartáshoz

IRFL 500 | ART.# **4933478586**

USB ÚJRATÖLTHETŐ ZSEBLÁMPA (500 LUMEN)

ÚJRATÖLTHETŐ

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

3 KIMENETI ÜZEMMÓD

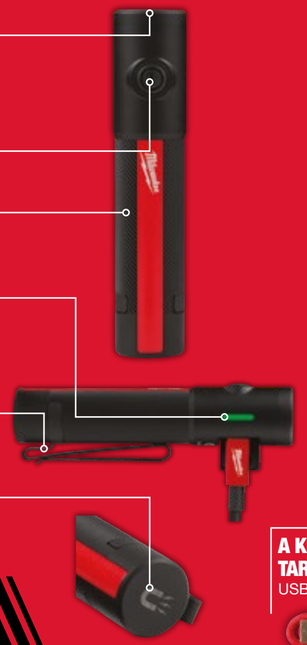
BEÉPÍTETT AKKUMULÁTOR

AKKUMULÁTOR TÖLTÖTTSÉGMÉRŐ

Magas töltöttségi szint | Közepes töltöttségi szint | Alacsony töltöttségi szint

LEVEHETŐ KAPOCS

MÁGNESES RÖGZÍTÉS
A kéznélküli munkák segítéséhez



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

A KÉSZLET TARTALMA:
USB kábel

SÚLY 0,18 KG

500 LUMEN

IP67

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

ML-LED | ART.# **4933464825**

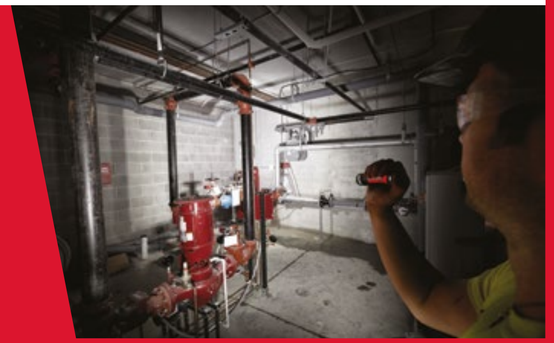
ALKÁLI ELEMLÁMPA

ALKALINE

ÜTÉS- ÉS VEGYSZERÁLLÓ LENCSÉK

ÜTÉS- ÉS KORRÓZIÓÁLLÓ, REPÜLŐGÉPEKBEN HASZNÁLT ALUMÍNIUM VÁZ

LEVEHETŐ FÉM ZSEBKAPOCS



3 AAA TARTALMAZ

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

SÚLY 0,13 KG

325 LUMEN

IP67

325 lumen TRUEVIEW™ magas felbontású fénykibocsátás 50 m hatósugárral

L4 FMLED-301 | ART.# **4933479770**

USB ÚJRATÖLTHETŐ 800L RÖGZÍTETT ZSEBLÁMPA

REDLITHIUM USB

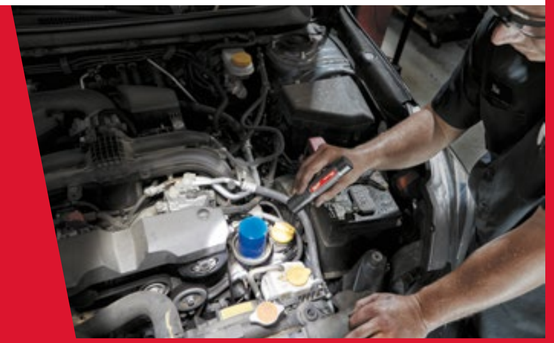
NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS
Fénysugár, amely fókuszáláskor szűkül Bulls-Eye sugármintára (erős,fókuszpont), optimális nagy távolság bevilágítására

2 KIMENETI ÜZEMMÓD BEÁLLÍTÁS ÉS BIZTONSÁGI VILLOGÓ FUNKCIÓ

AKKUMULÁTOR TÖLTÖTTSÉGMÉRŐ

Magas töltöttségi szint | Közepes töltöttségi szint | Alacsony töltöttségi szint

LEVEHETŐ ZSEBKAPOCS



Magas fényerő	800 Lumen	2,5 óra
Alacsony fényerő	100 Lumen	10 óra

A KÉSZLET TARTALMA:
L4 B3 USB akkumulátor USB kábel

SÚLY 0,20 KG

800 LUMEN

IP67

Távolsági vagy tárgy közeli megvilágításra optimalizálva

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

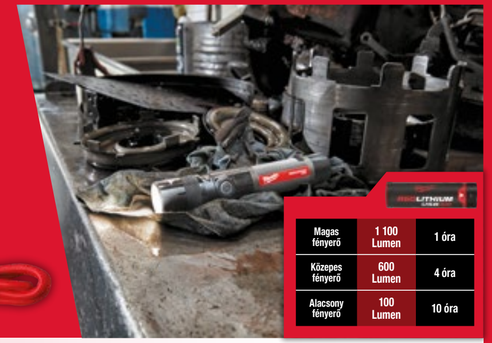
3 KIMENETI ÜZEMMÓD BEÁLLÍTÁS ÉS BIZTONSÁGI VILLOGÓ FUNKCIÓ

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



Magas fényerő	1 100 Lumen	1 óra
Közepes fényerő	600 Lumen	4 óra
Alacsony fényerő	100 Lumen	10 óra

A KÉSZLET TARTALMA:
L4 B3 USB akkumulátor USB kábel

SÚLY 0,20 KG

1 100 LUMEN

IP67

Pontos beállítás a nyaláb méretere és intenzitására

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

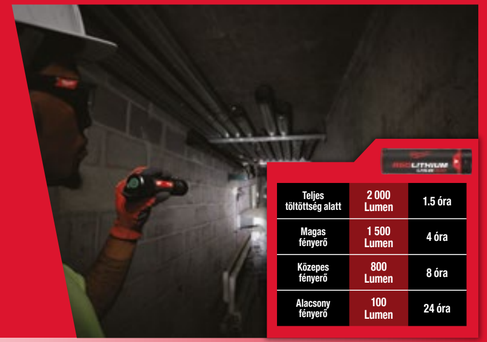
NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS AKÁR 250 M SUGÁRNYALÁB TÁVOLSÁGIG

ELLENÁLL A LEGTÖBB AUTÓALKATRÉSZ BOLTBAN MEGTALÁLHATÓ VEGYIANYAGNAK

A KÉSZLET TARTALMA:
L4 B3 USB akkumulátor USB kábel

KAPOCS A ZSEBHEZ VALÓ RÖGZÍTÉSHEZ

LEHETŐSÉG AZ USB-PORT LEFEDÉSÉRE



Teljes töltöttség alatt	2 000 Lumen	1.5 óra
Magas fényerő	1 500 Lumen	4 óra
Közepes fényerő	800 Lumen	8 óra
Alacsony fényerő	100 Lumen	24 óra

SÚLY 0,3 KG

2 000 LUMEN

IP66

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

L4 PWL-301 | ART.# **4933479765**

USB ÚJRATÖLTHETŐ FORGATHATÓ LÁMPA

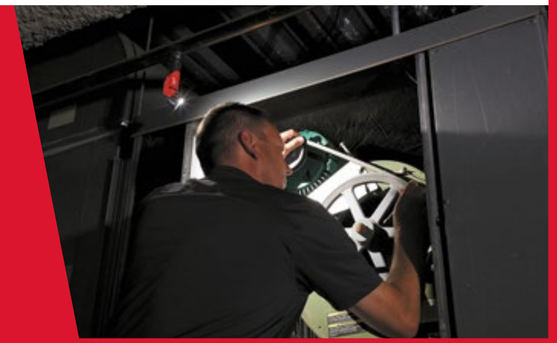
REDLITHIUM USB

ÜTÉS- ÉS VEGYSZERÁLLÓ LENCSE

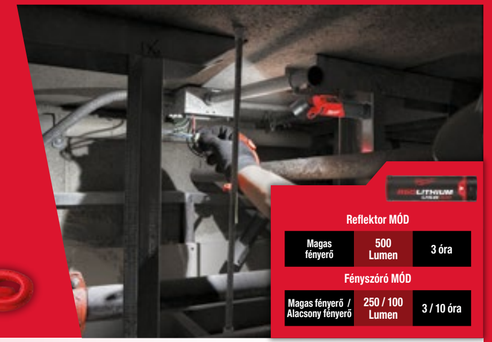
110°-BAN FORDÍTHATÓ LÁMPAFEJ
Reflektor vagy fényszóró mód

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 óra
Fényszóró MÓD		
Magas fényerő / Alacsony fényerő	250 / 100 Lumen	3 / 10 óra

SÚLY 0,35 KG

500 LUMEN

IP54

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

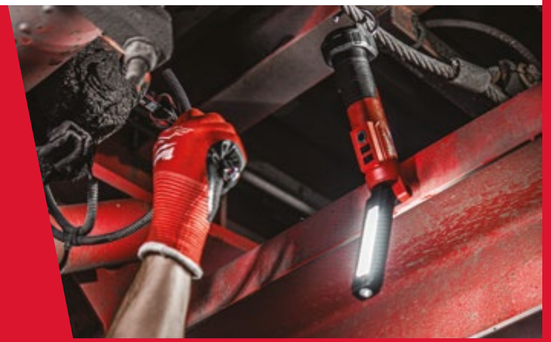
250 LUMEN FÉNYARÁNYÚ MUNKA LÁMPA

550 LUMEN FÉNYÁRAMÚ, NAGY TELJESÍTMÉNYŰ VILÁGÍTÁS

220°-OS FÜGGŐLEGES LÁMPAFEJ-FORGATÁS

MÁGNESES RÖGZÍTÉS

KAMPÓK
A felfüggesztéshez



Magas pontfény üzemmód	250 Lumen	2 óra
Alacsony pontfény üzemmód	100 Lumen	5 óra
Reflektor mód	550 Lumen	3 óra
Fényszóró mód	250 Lumen	6 óra

SÚLY 0,55 KG

550 LUMEN

IP52

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

FL-LED | ART.# **4933464824**

ALKÁLI SZÓRT FÉNYŰ LÁMPA

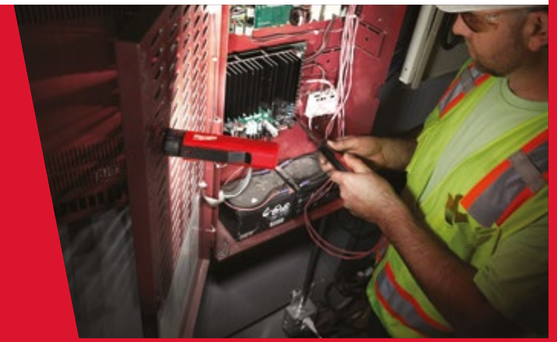
ALKALINE

2 BEÉPÍTETT MÁGNES
A lámpa tetején és hátulján

2 KIMENETI ÜZEMMÓD

ÜTÉS- ÉS FRÖCCSENŐ VÍZELLENÁLLÓ BORÍTÁS

FORGATHATÓ KAPOCS



2 AA TARTALMAZ

Fényszóró mód	300 Lumen	5 óra
	100 Lumen	16 óra

SÚLY 0,2 KG

300 LUMEN

IP54

Többféle rögzítési opció: dupla mágnessel vagy a kapocs használatával

Munkalámpák | L4 FL-301 | ART.# **4933479763**

USB ÚJRATÖLTHETŐ SZÓRT FÉNYŰ ZSEBLÁMPA

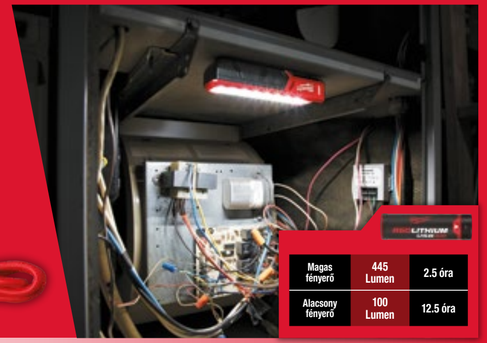
REDLITHIUM USB

2 KIMENETI ÜZEMMÓD

FERDE FORMA
Segít a kívánt irányba állítani a fényt a lámpa fektetett állapotában

ÜTÉS- ÉS FRÖCCSENŐ VÍZELLENÁLLÓ BORÍTÁS

DUPLA MÁGNESSEL FELSZERELT
A lámpa tetején és alján



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

A KÉSZLET TARTALMA:
L3 B3 USB akkumulátor USB kábel

SÚLY 0,17 KG

445 LUMEN

IP54

Többféle rögzítési opció a dupla mágnesnek köszönhetően a lámpa alján és tetején

Munkalámpák | L4 FFL-301 | ART.# **4933479766**

USB ÚJRATÖLTHETŐ SZÓRT FÉNYŰ LÁMPA

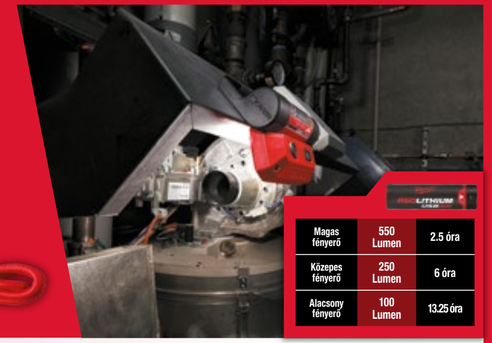
REDLITHIUM USB

ÜTÉS-ÉS VEGYSZERÁLLÓ BORÍTÁS

3 KIMENETI ÜZEMMÓD

DUPLA MÁGNES ÉS A BEÉPÍTETT KARABINERES KAMPÓ
Kéznélküli használathoz

210° -OS SZÖGBEN FORDÍTHATÓ LÁMPAFEJ



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

A KÉSZLET TARTALMA:
L4 B3 USB akkumulátor USB kábel

SÚLY 0,33 KG

550 LUMEN

IP54

Többféle felfüggesztési lehetőség a két mágnes és a karabineres kampónak köszönhetően

IR FFL | ART.# **4933493528**

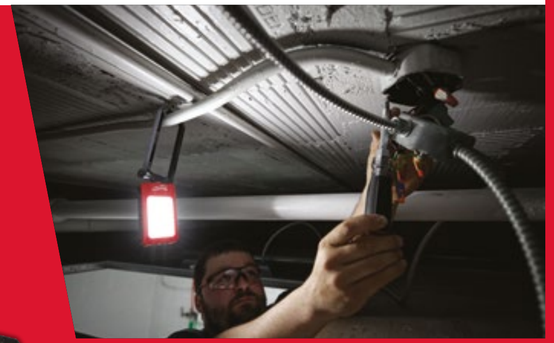
BEÉPÍTETT AKKUMULÁTOROS, ÖSSZECSUKHATÓ REFLEKTOR USB 500 LM IP 54

REDLITHIUM™ USB

RÖGZÍTÉS DUPLA MÁGNESSEL VAGY FELFÜGGESZTÉS BEÉPÍTETT KARABINERREL

3 ÜZEMMÓD A TELJESÍTMÉNY ÉS AZ ÜZEMIDŐ KEZELÉSÉRE

500 LUMEN NAGY FELBONTÁSÚ TRUEVIEW™ VILÁGÍTÁS A TELJES LEFEDETTSÉGÉRT



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

A KÉSZLET TARTALMA:
USB kábel

SÚLY 0,37 KG

500 LUMEN

IP54

Rögzítés dupla mágnessel vagy felfüggesztés beépített karabinerrel

L4 NL400-301 | ART.# **4933479898**

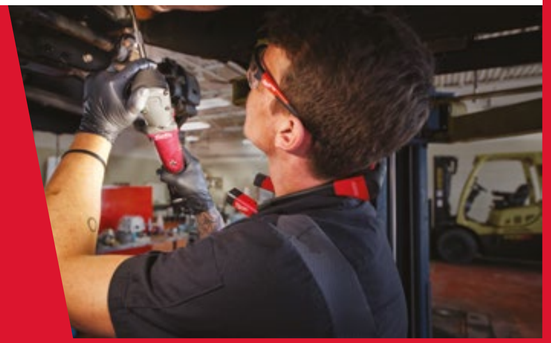
USB ÚJRATÖLTHETŐ NYAKLÁMPA (400 LUMEN)

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



Magas fényerő	400 Lumen	2.5 óra
Alacsony fényerő	250 Lumen	8 óra

A KÉSZLET TARTALMA:
L4 B3 USB akkumulátor USB kábel

SÚLY 0,4 KG

4000 LUMEN

IP54

Ellenáll a legtöbb autókarosszéria-műhelyekben található vegyszernek

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

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

A KÉSZLET TARTALMA:
L4 B3 USB akkumulátor USB kábel

SÚLY 0,20 KG

350 LUMEN

IP67

Vízálló és poralló

M18 TOWERLIGHTBAG | ART.# **4933479643**

HORDTÁSKA AZ M18 HOSALC-0 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 FELELŐSSÉGET NEM VÁLLALUNK.