

FIGYELEMI

- A lámpát szárazon is használhatja. Kivéve a két teted (CSAK A MULTISTAR-AL ÉS A MULTISTAR-H-RE vonatkozóan)
- Szállításnál illetve amikor a lámpát nem használja győződjön meg róla, hogy az ki van kapcsolva és nem is tud véletlenül bekapcsolódni. Mágnességétől tartsuk távol (legalább 20cm)
- **LEGISZÁLLÍTÁSNAK! SOHA NE A KEZÍPOGÓGYÁSZBAN SZÁLLÍTSUK VEGYÜK KI A MÁGNESSYŰRÜNEL LEVŐ TÓMÍTÓGYŰRÜT ÉS VEGYÜK LE A MÁGNESSYŰRÜT, ÚGY, HOGY A GYŰRÜT A TÓLTÉSCSATLAKOZÓ SAPKA FELÉ HÚZZUK A VEGYÜK VISSZA A TÓMÍTÓGYŰRÜT A HELYÉRE. TARTSUK A LÁMPÁT ÉS A GYŰRÜT SZEMTŐL ELKÜLÖNÍTVE VELETLENSZERŰ BEKAPCSOLÁS ELKERÜLÉSE VÉGETT.**
- Az akkumulátor teljes lemerülése előtt kapcsoljuk ki a lámpát, de legkésőbb akkor amikor a lámpa fénye fehérről pirosra kezd váltani: **EKKOR TÖLTŚÜK FEL ISMÉT AZ AKKUMULÁTORT, MERT A NIMH AKKUMULÁTORNAK NINCIS EMLÉKEZŐ MODULJA, EZÉRT NE MERÍTSE LE A NORMAL HASZNALATI LEMERÜLÉSEN TŰL.**
- A LEDEK TELJESÍTMÉNYE, SZÍNHÖMÉRSÉKLETE, ÜZEMIDJE VÁLTOZHAT (+25%) A HASZNÁLAT KÖZBENI KÜLSŐ HÖMÉRSÉKLETTŐL ÉS AZ AKKUMULÁTOR ÁLLAPATÁTÓL FÜGGŐEN.
- Ne tartsuk összezsúrolva a lámpát túl hosszú ideig
- Ne tartsuk a lámpát páras helyen. Soha ne tegyük el a lámpát nedvesen a tartó dobozba; a szivacs beszívja a nedvességet és ez károsíthatja a lámpát is és a töltőt is.
- Ne tegyük ki a lámpát közvetlen napfénynek, és ne kapcsoljuk be, ha a hőmérséklet magasabb 40°C-nál.
- **HA A LÁMPA BEÁZNA, AKKOR A LEHETŐ LEGHAMARABB SZERELJÜK SZÉT ÉS VEGYÜK KI AZ AKKUMULÁTORT. ÖBLÍTŚÜK LE ÉDES VÍZZEL ÉS TÖRŐJÜK OLYAN SZÁRÁZRA AMELYENRE CSAK TUDJUK, LEGALÁBB KÉT NAPIG HAGYJUK ISZ CSAKNYI MIELŐTT ISMÉT ÖSSZESZERELNÉNK.**
- Fa & Mi elhárít minden felelősséget az olyan sérülésekkel kapcsolatban amelyek a lámpák helytelen használatából illetve azok kevéssé ismeréséből adódnak. Működési hiba esetén vegye fel a kapcsolatot a szervizzel.
- A lámpa színeben bekövetkező csekély változás teljesen természetes következménye a használatnak. A lámpa 100%-osan ki vannak tesztelve vízben (100m) eladás előtt.

- H A N E M M Ű K Ö D I K, E L L E N Ő R I Z Z Ű K:**
- A töltést;
 - A töltő dugóját, érintkezését.

A RENDELLENSÉGEK ÉS A LÁMPA BELSEJÉBEN GÁZ KELETKEZÉSÉNEK LEHETÉSES KIVÁLTO OKAI:

- Az akkumulátor nem az eredeti töltővel lett feltöltve
- A töltés után nem tartottuk be az egy órá s várakozási időt a lámpa bekapcsolásáig (lásd a töltési leírásban)
- A lámpa nem lett elég szorosan lezárva és a víz beszivárgott rövidzárlatot okozva az akkumulátorban.
- A lámpa nem lett kikapcsolva amikor a fénye fehérről sárgára majd pirosra kezdett váltani.
- A lámpa szárazon lett használva 40°C-nál magasabb hőmérsékleten
- Nem eredeti egő lett a lámpába szerelve (robbanásveszélyes!).
- A lámpa szét lett szerelve és meg lett rongálva
- A lámpa meghiúsodva lett használva.
- A lámpa nem eredeti alkatrészekkel lett javítva

NE MERÍTSÜKLE AZ AKKUMULÁTORT AKARATTLAI ENNEK A KÖVETKEZÉNYEI VESZÉLYESEK LEHETNEK!

A POWERLED lámpa víz alatti tevékenységekhez lett tesztelve a Használati Utasításban lelt módon használva.

FA&MI nem vállal felelősséget a termékek helytelen használatából illetve megrongálásukból adódó sérülések (mind személyi mind tárgyi) miatt.

KARBANTARTÁS

Használat előtt: Cseréljük ki az alkáli elemeket, ha le vannak merülve, vagy töltjük fel a PD537-et ha le van merülve; a töltő automatikus és részleges töltésre is alkalmas.

Vizsgáljuk meg, hogy a tömítések jó állapotban vannak-e (főleg a hátsó sapkán). Győződjünk meg róla, hogy a menetes részek tökéletesen zárnak, főleg a külső gyűrű.

Használat után: öblítsük le a lámpát édes (nem sós) vízben és szárítsuk meg. Ha a PD537-et használjuk akkor vegyük ki töltőnk fel, majd helyezük vissza a lámpát a műanyag dobozba (szétzelve, feltöltve, szárazon).

3-4 havonta: ha a lámpát hosszabb ideig nem használjuk, az alkáli elemeket vegyük ki, a pd537-et teljesen töltők fel őket, károsíthat, ha a NiMH akkumulátor hosszabb ideig lemerülve hagyjuk.

Évente, vagy 150 használat után: cseréljük ki a tömítőgyűrűt a hátsó sapkán és eredeti kenőanyaggal kenjük meg.

A L E D C S E R É J É

Ha a LED-et ki kell cserélni, akkor a legjobb amit tehetünk, hogy visszaküldjük a lámpát a FA&MI Srl-nek, a nevet, címet, telefonszámot valamint számlázási nevet és címet mellékelve.

A személyes adatokat nem adjuk ki külső partnereknek, hanem eltároljuk a saját adatbankunkban a 675/96-os adatvédelmi törvénynek megfelelően.

OPCIONÁLIS PD537:

4Dc NiMh akkumulátor 2,1Ah
Töltő a NiMh akkumulátorhoz, kijelzővel.
Töltési idő: 2-3h maximum.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

ON / OFF

A kapcsolónak két állása van: bal (ON/BE), jobb (OFF/KI).
Az OFF/KI állásban a kapcsolót rögzíteni lehet, úgy hogy a gyűrűt Előre toljuk, vagy a csavart meghúzzuk.

TÖLTŚÜK FEL A PD537 AKKUMULÁTORT MINDEN MERŰLÉS ELŐTT!

A PD537 TÖLTÉSE

KIZÁRÓLAG A LÁMPÁHOZ SZÁLLÍTOTT TÖLTŐVEL TÖLTŚÜK! (POWER BANK)

Ha hosszabb ideig nem használja a lámpát, akkor hagyja nyitva. Az akkumulátorok 20nap alatt automatikusa lemerül. Minden merülés előtt töltsé fel az akkumulátort (amennyiben nem használja, akkor minden hat hónapban töltsé fel az akkumulátort).

AZ AKKUMULÁTOR/ELEM CSERÉJÉ

- Csavarjuk le a hátsó sapkát.
- Tegyük a kezünket a lámpa aljára és fordítsuk meg a lámpát.
- Az akkumulátor/elem tartója a lámpához rögzítve marad a vezetékéknél fogva (NE HÚZZUK KI A VEZETÉKEKET!)
- Cseréljük ki az akkulátort/elemet és helyezzük vissza a tartót a helyére.
- Győződjünk meg róla, hogy a tömítőgyűrűk tiszták.
- Csavarjuk vissza a sapkát szorosan.

**FIGYELEMI
AZ AKKUMULÁTOR/ELEM NE FESZŰLJÖN A SZELEPNEKI!**



NE FELEJTSE EL: AZ AKKUMULÁTORT NE ENGEDJÉ TELJESÉN LEMERŰLNI, ÉS NE HAGYJA HUZAMOSABAN IDEIG LEMERŰLVÉI!
Figyelmesen olvassa el a használati utasítást!

**OPCIONÁLIS PD537
AUTOMATIKUS TÖLTŐ
AA NI-MH AKKUMULÁTORHOZ/ELEMEKHEZ**

1. A Használati Útmutató az akkumulátor csomagolásában megtalálható
2. A teljes töltés eléréséhez szükséges idő az adott akkumulátor/elem kapacitásától függ az elemekben egy töltés gyárilag benne van. Vegyük figyelembe az alábbi táblázat szerinti minimum és maximum kapacitást.

| | | | |
|-------------------------|-------------------|-------------------|------|
| Típus | 230 Vac ±10% 50Hz | Minimum Kapacitás | mAh |
| Töltési áramerősség | A | Maximum Kapacitás | A/h |
| Karbantartó áramerősség | mA | töltési idő | 2-3h |
| Megfelelősség | CE | Kimenő feszültség | Vdc |

A FA&MI nem vállal felelősséget semmilyen sérülésért (személyi vagy tárgyi) amely a termék nem megfelelő használatából illetve megrongálásából adódik.

Részletes műszaki adatok

Az POWERLED sorozat Fa&Mi a jelenleg kapható legfejlettebb búvárlámpák egyikéi.
A számítógépes tervezés, az alapanyaga, a felépítése, a durva tesztek, biztosítják a termék kivételes minőségét, megbízhatóságát, és biztonságosságát.
Az optimális használathoz és leghosszabb élettartam érdekében valamint a részletes műszaki adatokhoz kérjük, figyelmesen olvassa el a az alábbi használati, kezelési útmutatót és a műszaki adatokat.

MŰSZAKI TULAJDONSÁGOK

- Led High Lux világítóegység elektronikus vezérléssel és reflektor lencsékkel.
- A lámpa vízben kívül is gond nélkül használható
- Elektromágneses biztonsági kapcsoló az OFF pozíció lezárásához.
- Magas fényerő / méretlő függ
- Ergonomikusan kialakított lámpatest.
- A vízállóságot viton O-gyűrűk biztosítják.
- Állítható biztosító kóréli felerősítésére kialakított kámpó.
- M8-as menet a speleo/video kiegészítők felerősítéséhez.
- Nincs elülső gyűrű: a lencse 3 O-gyűrűvel van leszigetelve.
- Az elülső lencse 4mm-es optikailag kezelt üveg.
- A csatlás szuper alkáli elem 1,5V-os (összes feszültségleadása 6V).
- A lámpatest anodizált alumínium.
- Maximális mélység 200m
- Vízálló

A lámpaféjek teljesen cserélhetőek, és az akkumulátorról lecsatlakoztathatók a csatlakozó és kábel készlet segítségével (Cod. TRANS POWER)

POWERLED-10

Led High Lux egő 1W teljesítménye 10W (átlagos élettartam 50.000 óra)
Reflektor lencse: 10°.
Üzemidő: Összesen 30h (10h 100/70%, 10h 50%>, 10h 30%)
Színhőmérséklet: 5000-6000°K
Vízben a súlya: 200g (negatív),
Szárazon a súlya: 4500g.
Átmérő: 45mm / teljes hossz: 140mm

POWERLED-18

Led High Lux egő 3W teljesítménye 18W (átlagos élettartam 50.000 óra)
Reflektor lencse: 10°.
Üzemidő: Összesen 18h (6h 100/70%, 6h 50%, 6h 30%)
Színhőmérséklet: 5000-6000°K
Vízben a súlya: 200g (negatív),
Szárazon a súlya: 450g.
Átmérő: 45mm / teljes hossz: 140mm

POWERLED-25

3db Led High Lux egő 1W teljesítménye 25W (átlagos élettartam 50.000 óra)
Reflektor lencse: 12°.
Üzemidő: Összesen 12h (4h 100/70%, 4h 50%, 4h 30%)
Színhőmérséklet: 5000-6000°K
Vízben a súlya: 250g (negatív),
Szárazon a súlya: 600g.
Átmérő: 60mm / teljes hossz: 140mm

POWERLED-40

3db Led High Lux egő 3W teljesítménye 40W (átlagos élettartam 50.000 óra)
Reflektor lencse: 12°.
Üzemidő: Összesen 8h (2h 100/70%, 3h 50%, 3h 30%)
Színhőmérséklet: 5000-6000°K
Vízben a súlya: 250g (negatív),
Szárazon a súlya: 600g.
Átmérő: 60mm / teljes hossz: 140mm

POWERLED-50

4db Led High Lux egő 3W teljesítménye 50W (átlagos élettartam 50.000 óra)
Reflektor lencse: 12°.
Üzemidő: Összesen 3h (1,5h 100/70%>, 1,5h 70% - 0%)
Színhőmérséklet: 5000-6000°K
Vízben a súlya: 300g (negatív),
Szárazon a súlya: 700g.
Átmérő: 65mm / teljes hossz: 160mm

H POWERLED10-18-25-40-50 FA&MI 2013
Fa&MI S.r.l.
Via San Gottardo n° 100 – 21021 Angera (VA)
Olaszország
Tel: +39-0331-931412 Fax: +39-0331-960184
web-oldal: www.fa-mi.com, e-mail: fa-mi@fa-mi.com
Diving Island Kft – 1044 Budapest Fiumei u.25.
Tel: +36309774076
info@divingisland.hu – www.divingisland.hu