



ML-808 KASUTUSJUHEHD

MICA ML-808 ATEX on uusimale LED-tehnoloogiale põhinev väike ja võimekas laetav taskulamp. Lamp on spetsiaalselt välja töötatud kasutamiseks plahvatusohtlikus keskkonnas. Lambi kõigi omaduste täielikuks ärakasutamiseks lugege esmalt läbi kasutusjuhend.

Mica toote kasutamine peab olema töödandja poolt heaks kiidetud ja toimuma tema juhendamisel. MICA toodet kasutav personal peab olema selleks volitatud töödandja või tema esindaja poolt. Töödandja vastutab toote õige kasutamise ja hooldamise eest. MICA toodet tohib parandada ainult tootja poolt volitatud pädev isik.



SERTIFIKAAT:

Enne lambi kasutamist veenduge, et lambi sertifikaat vastab piirkonna tsooni klassifikatsioonile.

Manufacturer: ATEXOR OY
P.O.Box 89, FIN-60101 SEINÄJOKI
Tel: +358-207 343 250
Internet: www.atexor.com

MICA ML-808 ATEX Kasutusjuhend

KASUTUSELEVÕTT

1. Laadige lamp enne kasutamist.

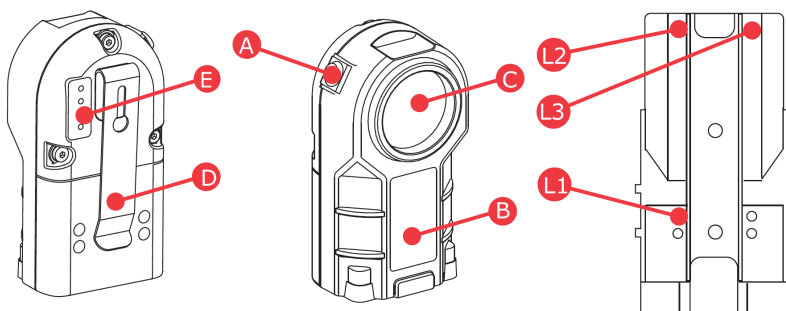
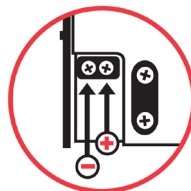
Ladustamise ajal akud tühjenevad ja neid tuleb enne lambi kasutuselevõttu laadida.

Võtke arvesse, et lambi täispikk tööaeg saavutatakse alles pärast seda, kui akud on 5-10 korda täis ja uuesti tühjaks laetud.

2. Paigaldage kiirlaadija MICA MLC alus

Valige sobiv paigalduskoht ja kinnitage MICA MLC laadimisalus kahe kruviga. Alust ei tohi paigaldada tuleohtlikust materjalist pinnale ega plahvatusohtlikku piirkonda.

Ühendage vooluvarustuse juhtmed laadimisaluse ümmarguste kiirliitmike külge (kasutage 12-24 V alalisvoolu püsipingegaallikat, nt autoakut või MICA IL-2 AC/DC alaldit). Teise võimalusena võib voolujuhtmed ühendada laadija tagaküljel asuvate klemmide külge (veenduge, et ühendate pluss-ja miinuspooluse õigesti ja pingutate lõpetuseks kaablikinniti; plussjuhe (+) on märgitud punasega).
Vaata joonist!



Elektritoite ühendamisel süttib punane tuli L1 ja hakkavad vilkuma tuled L2 ja L3.

Laadimisaluse toitevool peab olema pidev ja seda ei tohi katkestada taimer ega muu sarnane seade.

A = lüliti

B = tüübisilt

C = suure võimsusega LED

D = vööklamber

E = akude laadimise LED-indikaator

Märkus. Kui paigaldate MLC sõidukisse, mis kasutab 24-voldist süsteemi, tuleb sõiduki akutoite ja MLC laadija(te) vahele paigaldada MICA 24V/12V konverter, kui MLC-d kasutatakse ML-808 lampide laadimiseks. Lisateabe saamiseks võtke ühendust kohaliku edasimüüjaga..

MLC laadimisalusel/hoidikul tohib kasutada ainult MICA ML lampe. Tühja aku täislaadimine võtab aega umbes neli tundi. Nutikas laadimistehnoloogia tagab ohutu ja optimaalse laadimise igas olukorras.

1. Kui laadimisalus ühendatakse õige toitepingega (12- 24 V), süttib punane tuli L1.

2. Asetage MICA ML lamp MLC laadimisalusele. Kui laadimine algab, süttib oranž lamp L2 märgena "charging". Lamp lülitub MLC laadimisalusele asetamisel automaatselt välja. ML-808 ATEX lampi tohib laadida ainult siis, kui ümbritseva keskkonna temperatuur jääb vahemikku 0 °C ... +40 °C.

3. Kui aku on täis laetud, süttib roheline tuli L3 märgena "ready" (ja tuli L2 kustub). Nüüd on lamp kasutamiseks valmis ja laadimisalus lülitub hooldusrežiimile.

4. Hoidke lampi alati laadimisalusel, et see oleks igal ajal valmis kasutamiseks. MICA MLC kiirlaadimisalus ei lae akut üle.

MICA ML-808 ATEX LAMBI KASUTAMINE

Mica ML-808 ATEX lampi lülitiga saab valida kolme režiimi vahel: VÄHENE VALGUSTUGEVUS → SUUR VALGUSTUGEVUS → VÄLJAS.

Lambi tööaeg sõltub valitud režiimist. Täielikult laetud akuga on lambi tööaeg suure valgustugevusega režiimil umbes 4,5 tundi ja vähese valgustugevusega režiimil 15 tundi. Kui lampi kasutatakse lühikeste ajavahemike kaupa, on kogu tööaeg pisut pikem.

ML-808 ATEX lambil on tagaküljel neli LED-märgutuld, mis näitavad aku laetuse taset.

Umbes 15-30 minutit enne aku tühjaksäämist kustub lamp korra 15 sekundi järel.

Juhtelektroonika lülitab lambi enne aku täielikku tühjenemist välja. Pärast väljalülitumist on lampi võimalik lühikeseks ajaks uuesti sisse lülitada, kuid see vähendab aku eluiga ja pole seetõttu soovitatav. Kui lampi parasjagu ei kasutata, tuleks see asetada MICA MLC laadimisalusele.

MICA ML-808 ATEX OHUTUSJUHISED

- Kontrollige, kas korpuse kõik osad on terved ja lamp töötab normaalselt.

- Puhastamine ja muud vajalikud ettevalmistustööd tuleb teha alati enne plahvatusohtlikku piirkonda sisenemist.

- Kontrollige, kas lambi klassifikatsioon vastab selle plahvatusohtliku keskkonnaga seotud nõuetele, kus seda plaanitakse kasutada.

- Plahvatusohtlikku keskkonda ei tohi paigutada laadijat ega seal lampi laadida.

- Lampi tohib laadida ainult MICA MLC laadijaga.

- Plahvatusohtlikus keskkonnas ei tohi lampi avada.

- Kui lamp pole täielikult töökorras, eemaldage see plahvatusohtlikust keskkonnast viivitamatult.

- Kui tüübisilt on loetamatu või puudub, ei tohi lampi plahvatusohtlikus keskkonnas kasutada.

LAMBI HOOLDUS:

- Hooldamiseks võtke ühendust kohaliku edasimüüjaga

SERTIFIKAAT:

MICA ML-808 ATEX



II 2 G Ex ib op is IIC T4 Gb
II 2 D Ex ib IIIC T135 °C Db

VTT 13 ATEX 024

MICA ML-808 ATEX TEHNILISED ANDMED:

Valgusallikas: suure võimsusega LED

Aku: NiMH 6V

Lambi töötemperatuur: -20°C ...+40°C

Tööaeg: 4,5 h suure valgustugevusega režiimil, 15 h vähese valgustugevusega režiimil

Laadimisaeg: tühja aku täislaadimiseks umbes 4 h

Laadija: MICA MLC

MLC TEHNILISED ANDMED:

Laadimistemperatuur: 0 °C ...+40 °C

Max laadimisaeg: 4 h

Laadija toitepinge: 12 V ... max 24 V

GARANTIINGIMUSED

MICA lambile ja laadijale kehtib alates ostukuupäevast kaheaastane garantii, mis katab kõiki materjali- ja tootmisvigu vastavalt üldkehtivatele garantiitingimustele. Pange tähele, et aku garantiiäeg on 6 kuud. Garantii kaotab kehtivuse, kui elektroonikaosade tehase seadeid on muudetud või mõnda osa on muul viisil kahjustatud. Garantii ajal võib lampi hooldada ainult Ateroxi volitatud teenindus. Hooldusremonti tuleb lamp saata koos laadimisaluse ja ostuarvega. Märkus! Uus MICA lamp/aku tuleb kasutusele võtta või laadida hiljemalt kolm (3) kuud pärast tootmist.

ML-808 ATEX EM lamp OHUTUSVALGUSTUSE FUNKTSIOONIGA

ML-808 ATEX EM mudeli lamp lülitub automaatselt sisse, kui lamp on laadimisalusel ja laadimisvool katkeb (voolukatkestus vms). EM-lamp lülitub laadimisalusele asetades alati ohutusvalgustuse režiimi.

ML-808 ATEX BK lamp VILKUMISREŽIIMIGA

Mudelil ML-808 ATEX BK on madala valgustugevusega režiimi asemel vilkumisrežiim. Lülitiga saab valida järgmiste režiimide vahel: VILKUMINE → SUUR VALGUSTUGEVUS → VÄLJAS.

Lisateabe saamiseks külastage meie veebilehte aadressil: www.atexor.com

Seade sisaldab NiMH akut ja elektroonikat.
Kõrvaldamiseks kasutage nõutavaid meetmeid!



© 9-2015 ATEXOR OY

Jätame endale õiguse teha kasutusjuhendis
muudatusi eelneva teatamiseta

ATEXOR