

Vanhan NiCD akun elvytys

Jos NiCd akuissa ilmenee ns. "muisti-ilmiöitä", pitkäaikaisesta varastoinnista tai vajaa käytöstä johtuen toimi seuraavasti:

A. Ensimmäinen purku

Ota valaisin telineestä, kytke päälle ja anna palaa tyhjäksi. Akun tyhjentyessä valaisimen elektroniikka sammuttaa itsensä ja estää akun ylipurkautumisen. Kun valaisin on sammunut, kytke se uudelleen päälle. Tee tämä *uusintakytkentä* niin monta kertaa, ettei lamppu enää syty.

B. Ensimmäinen lataus

Laita valaisin/akku takaisin telineeseen ja anna latautua vähintään *12 tuntia*. Nosta valaisin telineestä ja laita heti takaisin. Tällöin kytkeytyy *pakkolatausjakso*. Akun latauduttua täyteen, nosta valaisin telineestä ja laita heti takaisin.

C. Toinen purku

Akun ollessa täynnä, ota valaisin telineestä, kytke päälle ja anna palaa jälleen tyhjäksi. Kun valaisin on sammunut, kytke se uudelleen päälle. Tee tämä *uusintakytkentä* niin monta kertaa, ettei lamppu enää syty.

Toinen lataus: TOISTA KOHTA B.

Kolmas purku: TOISTA KOHTA C.

Kolmas lataus: TOISTA KOHTA B.

Neljäs purku: TOISTA KOHTA C.

D. Neljäs lataus

Tee kuten kohdassa **B.** mutta lamppua *ei nosteta* pakkolatauksen kytkemiseksi. *Latausaika edelleen 12 tuntia*.

E. Viides purku

Tee kuten **C.** kohdassa, mutta lampun sammuttua ilman *uusintakytkentää*.

Viides lataus: TOISTA KOHTA **D.**

Kuudes purku: TOISTA KOHTA **E.**

Jatketaan kohtien **D.** ja **E.** mukaan kunnes valaisimet on purettu ja ladattu **10 kertaa**.

Jos kymmenen kerran jälkeen valaisimien paloaika ei ole 10W polttimolla pidentynyt yli *tuntiin* (**IL-80 EX** valaisimien osalta *5 tuntiin* T4 polttimolla), ota tällöin yhteys huoltoomme.

Ohje kattaa:

MICA IL-60 ja **IL-80 EX/ATEX** versiot sekä **HL-150** ja **HB-57** vyöakut.

(Soveltuu myös **RK-20** halogen valaisimille)

*Säilytys/lataustelineenä tulee olla **MICA IL-35** tai **ILC** malli.*

Ei sovellu **RK-25** lataustelineeseen!

MICA ELEKTRO OY LTD

PL 42, 00381 Helsinki

Puh: 09-5617 666 fax: 09-5617 688

email: info@mica.eu internet: www.mica.eu