

Lite-Ex

**Bedienungsanleitung
Instruction manual
Manuel d'Instructions
Gebruiksaanwijzing**



Inhoud

	Bladzijde
1. Gebruik	23
2. Veiligheidstips	23
3. Fouten en ontoelaatbare belastingen	23
4. Veiligheidsvoorschriften	23
5. Batterijen	24
6. Lampen	25
7. Vervanglampen	25
8. Vervangen van lampje Lite-Ex 15+20	26
9. Vervangen van lampje Lite-Ex 23+25	27
10. Herstellingen	27
11. Garantie	28
12. Aansprakelijkheid	28
13. Ex-Gegevens	28

1. Gebruik

De Lite-Ex is een robuuste en gemakkelijk te bedienen staaflampenserie welke verschillende toepassingen heeft in explosiegevaarlijke zones.

2. Veiligheidstips

Deze gebruiksaanwijzing omvat informatie en veiligheidstips die bij het gebruik van het toestel in acht dienen genomen te worden.

3. Fouten en ontoelaatbare belastingen:

Van zodra er gevreesd wordt dat de veiligheid door het gebruik van het toestel in gevaar komt, moet de Lite-Ex buiten werking gesteld worden en dient elke nieuwe indienstelling van het toestel verhinderd te worden. De veiligheid van het toestel kan bijvoorbeeld in gevaar gebracht worden wanneer :

- aan de Lite-Ex zichtbare beschadigingen zijn aan de behuizing b.v. de lak is gebarsten ;
- de Lite-Ex onoordeelkundig werd opgeslagen ;
- de Lite-Ex beschadigingen heeft opgelopen bij het vervoer.

4. Veiligheidsvoorschriften

Teneinde foutieve bediening van het toestel uit te sluiten dienen, bij het gebruik van de Lite-Ex 12, strikte veiligheidsvoorschriften nageleefd te worden.

5. Batterij

De batterijen of accu's mogen slechts buiten de explosiegevaarlijke zones vervangen worden!

Alleen volgende batterijen:

Lite-Ex 15 / Lite-Ex 20:

Typ (LR6):	Hersteller:
Alkaline No. 4806	Varta
Alkaline Extra Longlife No. 4006	Varta
Alkaline Maxi Tech No. 4706	Varta
Alkaline Electric Power No. 8006	Varta
Alkaline	Duracell
Professional Alkaline Battery Procell	Duracell
Alkaline Ultra	Duracell
Alkaline Power Line Industrial Battery	Panasonic
Alkaline Energizer	Eveready
Super Alkaline Battery 15A	GP
Alkaline	Daimon
Maximum Alkaline Battery	Rayovac
Alkaline Battery	Double
	Lion King
Alkaline	RS

Lite-Ex 23:

Typ (LR14):	Hersteller:
Alkaline Electric Power No. 8014	Varta

Lite-Ex 25:

Typ (LR20):	Hersteller:
Alkaline Electric Power No. 8020	Varta

mogen gebruikt worden. Het gebruik van andere batterijen is ten strengste verboden!

6. Lampen

De lampen mogen alleen buiten de Ex-Zones

Verwisseld worden!

Alleen volgende lampen:

- **Lite-Ex 25 – AMPERCELL AC2C/2D/BB**
- **Lite-Ex 23 – AMPERCELL AC2C/2D/BB**
- **Lite-Ex 20 – AMPERCELL AC2300/BB**
- **Lite-Ex 15 – AMPERCELL AC2640/BB**

mogen gebruikt worden.

Het gebruik van andere lampen is ten strengste verboden!

Verder dienen uiteraard alle andere Ex-gegevens in acht genomen te worden!

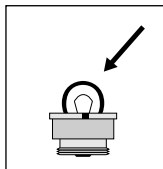
7. Vervanglampen

In de voet van de lamp bevindt er zich een vervanglampje.

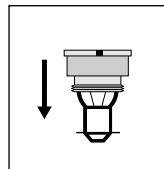
8. Vervangen van lampen

Lite-Ex 15 + 20

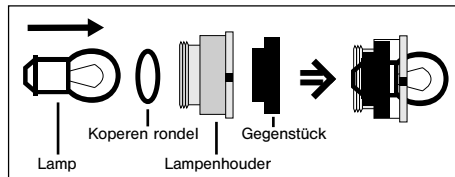
- Batterijen verwijderen door het deksel onderaan los te schroeven.
- Lampenkop losschroeven tot aan aanslag (rechts draaien).
- Reflectorhouder van de lamp voorzichtig losschroeven en de reflector wegnemen.
- Met behulp van een punttang kan men de lampenhouder losschroeven (links draaien).
- Lamp verwijderen door het naar onder uit de sokkel te drukken (Afb.: 1+2).



(Afb.: 1+2)



- Nieuwe lamp aanbrengen met bijhorende rondel en langs de onderzijde terug in de sokkel drukken (Afb.: 3).
- In omgekeerde volgorde de staaflamp terug monteren.



(Afb.: 3)

9. Vervangen van lampen

Lite-Ex 23 + 25

- Batterijen verwijderen door het deksel onderaan los te schroeven.
- Lampenkop losschroeven tot aan aanslag (rechts draaien).
- Reflectorhouder van de lamp voorzichtig losschroeven en de reflector wegnemen.
- Met duim en wijsvinger de klemmoer losschroeven.
- Nieuwe lamp plaatsen.
- In omgekeerde volgorde de staaflamp terug monteren.

10. Herstellingen

Voor de herstellingen van het toestel gelden de regels van ELEX V. De herstelling dient uitgevoerd te worden door de fabrikant daar de explosiebeveiliging om veiligheidstechnische redenen gecontroleerd moet worden.

11. Garantie

Wij verlenen op het toestel een garantie van 1 jaar, met ingang van de leveringsdatum, wat betreft het functioneren en de onberispelijkheid van het materiaal. Aanvragen voor garantie kunnen gebeuren door het toezenden van het defecte toestel. Wij behouden ons het recht toe om het toestel te herstellen, opnieuw af te stellen of te vervangen.

12. Aansprakelijkheid.

De firma ECOM is aansprakelijk voor de garantieregeling. Zij neemt geen enkele verantwoordelijkheid aangaande schade, kosten en verlies die tot stand zijn gekomen door het gebruik of de aankoop van het toestel. ECOM is niet aansprakelijk voor optredende speciale schade en daaruit voortkomende schade.

13. Ex-Gegevens

Ex-klasse:

 II 2 G EEx e ia IIC T4

Conformiteitsverklaring:

TÜV 99 ATEX 1409



ECOM Rolf Nied GmbH

Industriestr. 2

D-97959 Assamstadt

Tel.: +49 (0) 62 94/42 24 0

Fax: +49 (0) 62 94/42 24 90

E-Mail: sales@ecom-ex.com

Internet: www.ecom-ex.com

Z-Nr: 350B0101 02/01