

# ***Lite-Ex*** ***HD 10***

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



# Inhoud

	Bladzijde
1. Gebruik	17
2. Veiligheidstips	17
3. Fouten en ontoelaatbare belastingen	17
4. Veiligheidsvoorschriften	18
5. Batterijen	18
6. Lampen	19
7. Vervangen van lampje	19
8. Herstellingen	19
9. Garantie	20
10. Aansprakelijkheid	20
11. Ex-Gegevens	20

# 1. Gebruik

De Lite-Ex HD 10 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 HD 10 buiten werking gesteld worden en dient elke nieuwe indienststelling van het toestel verhinderd te worden. De veiligheid van het toestel kan bijvoorbeeld in gevaar gebracht worden wanneer :

- aan de Lite-Ex HD 10 zichtbare beschadigingen zijn aan de behuizing b.v. de lak is gebarsten ;
- de Lite-Ex HD 10 onoordeelkundig werd opgeslagen ;
- de Lite-Ex HD 10 beschadigingen heeft opgelopen bij het vervoer.

## 4. Veiligheidsvoorschriften

Teneinde foutieve bediening van het toestel uit te sluiten dienen, bij het gebruik van de gummistaaflamp Lite-Ex HD 10, strikte veiligheidsvoorschriften nageleefd te worden.

## 5. Batterijen

De batterijen mogen slechts buiten de explosiegevaarlijke zones vervangen worden!

Alleen volgende batterijen:

### LR6 volgens IEC

(zie tabel)

mogen gebruikt worden.

Het gebruik van andere batterijen is ten strengste verboden!

Type (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

## 6. Lampen

De lampen mogen alleen buiten de Ex-zones Verwisseld worden! Alleen volgende lampen:

- KPR102-SONCA of
- KPR104 PHILIPS

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. Vervangen van lampen

- Kop van de lamp naar rechts draaien tot deze volledig losgeschroefd is.
- Lamphouder naar rechts draaien tot deze volledig losgeschroefd is.
- Lampje vervangen
- In omgekeerde volgorde de lamp opnieuw monteren.

## 8. 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.

## 9. 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.

## 10. 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.

## 11. Ex-Gegevens

**Ex-klasse:**

 II 2 G EEx ia e IIC T4

**Conformiteitsverklaring:**

TÜV 00 ATEX 1556



ECOM Rolf Nied GmbH  
Industriestraße 2 Tel.: +49(0)62 94/42 24-0  
D-97959 Assamstadt Fax: +49(0)62 94/42 24-90  
E-Mail: [sales@ecom-ex.com](mailto:sales@ecom-ex.com) [www.ecom-ex.com](http://www.ecom-ex.com)

Z-Nr: 400B0100 02/01