



**POLYTECHNIEK® b.v.**

Installateur van A tot en met Z



## NOODVERLICHTING

Onderhoud NR 12564

Bon 230489

Maart '23

Koggehuis



adres :  
Westeinde 3  
1606CZ Venhuizen

Polytechniek B.V.  
Koggeweg 63  
1607 MT Hem

Tel.: +31 (0) 228 – 54 54 54  
Fax: + 31 (0) 228 – 54 54 00  
E-mail: [info@polytechniek.nl](mailto:info@polytechniek.nl)  
Website: [www.polytechniek.nl](http://www.polytechniek.nl)

## **NHOUD**

- 1) INLEIDING**
- 2) INSTALATIE EN INSPECTIEGEGEVENS**
- 3) ONDERHOUD EN ADVIESPUNTEN NOODVERLICHTING**
- 4) AANDACHTSPUNTEN**

Het onderhoud is verricht door:  
C. van der Gulik

## **1) Inleiding**

In dit rapport zijn de resultaten weergegeven van het door ons bedrijf uitgevoerde onderzoek, waarbij de noodverlichting installatie is getoetst aan de normen die door Polytechniek B.V. aangehouden worden.

In geval van nood moet iedereen uw pand snel en veilig kunnen verlaten. Als bedrijf bent u daarom wettelijk verplicht om centrale noodverlichting te plaatsen. De praktijk leert echter dat veel noodverlichting na verloop van tijd niet meer functioneert zoals die moet functioneren. U voldoet dan niet meer aan de eis om uw werknemers, gasten en/of bezoekers veiligheid te garanderen.

Bij een onderhoud noodverlichting inspecteren wij alle noodverlichting die in uw pand aanwezig is. Die inspectie omvat het volgende:

### **1 ) Visuele inspectie**

- Merk en type
- Veiligheidssignalering
- Foutmelding

### **3 ) Onderzoek buitenkant**

- Beschadigingen
- Hitteschade
- Vervuiling

### **5) Functietest**

- Werking testen
- Responstijd
- Accu capaciteit

### **2 ) Vaststellen controledatum**

- Jaartal
- Maand
- Frequentie

### **4 ) Vervanging onderdelen**

- Accu (om de vier jaar)
- Lichtbron (elk jaar)
- Armatuur (16 jaar na plaatsing of beschadigingen)

### **6 ) Afronding controle**

- Armatuur Reinigen
- Controle label aanbrengen
- Gegevens registreren in logboek
- Onderhoudsrapport maken

## 2) Installatie- en onderhoudsgegevens

### 2.1 Geïnstalleerde onderdelen

#### Onderdeel: 1

**Merk:** Eaton  
**Type:** Cronus  
**Accu type:** 3,6v 1700mAh  
**Lichtbron:** TI 8w  
**Aantal Gemonteerd:** 1



#### Onderdeel: 2

**Merk:** Eaton  
**Type:** Nexitech 150-AT  
**Accu type:** 3,6V 800mAh  
**Lichtbron:** LED  
**Aantal Gemonteerd:** 2



#### Onderdeel: 3

**Merk:** Eaton  
**Type:** Atlantic  
**Accu type:** 6v 1500mAh Staaf  
**Lichtbron:** TI 8w  
**Aantal Gemonteerd:** 1



## Pictogrammen



### Codering

**A** = Accu, **E** = Elektronica, **C** = Lichtbron Continu, **LN** = Lichtbron Nood, **P** = Pictogram, **K** = kap, **T** = Totaal vervangen.

## 2.2 Onderhoudsgegevens

De eerder vermelde inspectiepunten zullen worden uitgevoerd op de hier boven vermelde geïnstalleerde onderdelen.

### 3) Onderhoud en adviespunten

| Nr | ruimte            | onderdeel                        | Pictogram                                                                          | Test resultaat | Vervangen Onderdelen | Historie     |                               |
|----|-------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|--------------|-------------------------------|
| 1  | Hal entree        | Eaton Blessing Cronus            |                                                                                    | ✓              | A+LN                 | T<br>A<br>LN | 01-2017<br>03-2023<br>03-2023 |
| 2  | Trap begane grond | Eaton Nexitech 150-AT            |                                                                                    | ✓              | T                    | T<br>A<br>LN | 03-2023<br>03-2023<br>03-2023 |
| 3  | Etage             | Eaton Nexitech 150-AT            |  | ✓              | T                    | T<br>A<br>C  | 03-2023<br>03-2023<br>03-2023 |
| 4  | Buiten            | Eaton Blessing Atlantic BLA-6025 |                                                                                    | ✓              | A+LN                 | T<br>A<br>C  | 01-2017<br>03-2023<br>03-2023 |

### Opmerkingen en aandachtspunten.

-

Venhuizen, maart '23  
Polytechniek b.v.

C. van der Gulik