

# Draagbare LED-Schijnwerper

# 25003

## Technische Gegevens

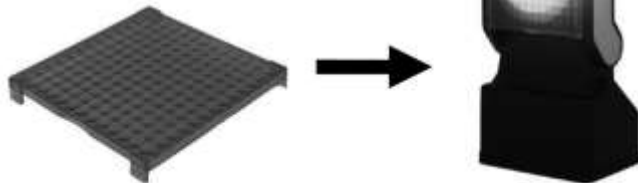
<b>Materiaal</b>	Slagvast Polycarbonaat, zwart
<b>Beschermklasse</b>	II
<b>IP-waarde</b>	IP54
<b>Licht</b>	3W Power-LED wit
<b>Batterij</b>	Li-ion-accu onderhoudsvrij 7,4V / 1,6 Ah
<b>Laadtijd</b>	Max. 6 uur
<b>Gebruiksduur</b>	Op 100% - 3,5 uur Op 25% - 7uur
<b>Laadspanning</b>	230V AC of 12V DC
<b>Toegelaten omgevingstemperatuur</b>	0°C tot 40°C
<b>Netadapter</b>	Ingang 230V/50Hz, Uitgang 12V/500mA
<b>Gewicht</b>	650g

## Laadstation

Gewicht: 140g



## Diffusor (optioneel)



## Aantekeningen over de levensduur van de geïntegreerde batterij:

- Bij het eerste maal opladen van de schijnwerper of nadat het toestel lang niet gebruikt is geweest, kan het 3 laadcyclussen duren alvorens de batterij volledige capaciteit bereikt.
- Bij eerste ingebruikname de batterij gedurende 15 uur opladen.
- De levensduur van de batterij vermindert bij gebruik buiten de specificaties. (b.v. Temperaturen onder 0°C of boven 40°C).
- Wanneer het toestel voor een lange tijd niet gebruikt wordt, dient het minstens 1 maal per jaar op- en ontladen te worden.

# Handleiding voor oplaadbare 3W LED Schijnwerper 25003

Toepassing: De 25003 is een robuuste en betrouwbare noodschijnwerper voor professioneel gebruik. Geschikt voor de automobiel- en bouwindustrie als ook voor brand en hulpverlening.

## Waarschuwing! Belangrijke veiligheidsinformatie!

Gebruikstemperatuur: 0°C – 40°C. Niet in ongunstige omstandigheden gebruiken, zoals boven 40°C en in water.

Zodra u ervan uitgaat dat het toestel niet meer veilig gebruikt kan worden, gelieve het onmiddellijk uit het stopcontact te verwijderen en te zorgen dat het niet per ongeluk gebruikt kan worden. De werking van het apparaat is onzeker wanneer het toestel functiestoringen heeft of zichtbaar beschadigd is. Onderhoudswerken en reparaties mag enkel door geautoriseerd personeel worden uitgevoerd.

## Laden:

- Bij eerste ingebruikname, 15 uur opladen
- Enkel opladen met de bijgevoegde 12V/500mA AC/DC Adapter. Die laadcontrole-LED (Abb.1 en Abb.2) licht rood op.
- Na volledige lading (ong. 6 uur) gaat de batterij LED uit en licht de "FULL" LED op (Abb.1). De laadcontrole-LED in Abb.2 licht ook groen op wanneer het laden voltooid is.



Batterijtoestand Laadcontrole

Abb.1



Abb.2

Laadcontrole-LED

## Werking:

- (1) **POWER** schakelt de 3W LED in
- (2) **MODE** schakelt tussen 3 modi
  - Volledige helderheid (100%)
  - Gedimd (25% helderheid)
  - Knipperfunctie



## Indicator:

- (1) Laadstatus tijdens het gebruik
  - a. > 90%: alle 3 LED lichtjes rood
  - b. 60 – 90%: de middelste en rechte LED lichtjes rood
  - c. < 60%: uiterst rechtse LED lichtje rood  
(De rechtse LED begint bij een lage toestand te knipperen)
- (2) Laadstatus tijdens het opladen
  - a. Opladen: Beide laad-LED's zijn rood
  - b. Na volledige lading (na ong. 6 uur) licht de batterij LED en de FULL LED. (Abb.1)  
De Laadcontrole-LED in Abb.2 licht ook groen op wanneer het laadproces voltooid is.



## Magneet:

Met de in de sokkel geïntegreerde magneet kan de schijnwerper op metalen oppervlaktes bevestigd worden.

## Noodfunctie:

Tijdens het laadproces zal de schijnwerper automatisch in noodtoestand gaan wanneer de netspanning uitvalt.

## Laadfunctie:

Het laadproces wordt door een microprocessor gecontroleerd zodat de batterij niet overbelast wordt. Het laadproces wordt automatisch bij een volle batterij stop gezet.