

# KUGLELAMPE MED NATSENSOR HN 2991 og 2872

## INSTRUKTIONSMANUAL

Læs alle instruktioner omhyggeligt, inden installationen påbegyndes.

### **VIGTIGT: Installationen skal foretages af en uddannet elektriker!**

1. Installationen skal have jordforbindelse (kun 2872).
2. Monter ikke lampen ind mod brændbare overflader.
3. Sensoren vil ikke fungere korrekt, hvis den er installeret:
  - I. Tæt på varmekilder
  - II. Tæt på airconditionanlæg
  - III. Hvis den peger direkte mod køretøjer i bevægelse
  - IV. På skinnende overflader
  - V. Hvor andre lamper kan lyse

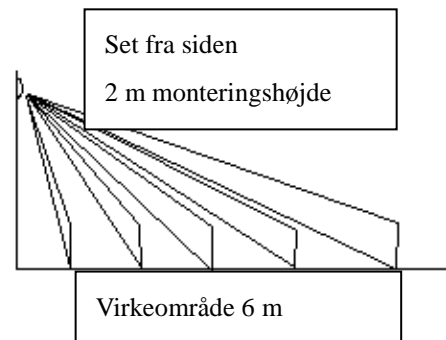


Fig 1

### **ADVARSEL**

Før der påbegyndes installation eller vedligeholdelse, så vær sikker på, at strømforsyningen er sat på OFF, og at strømkredssikringen er fjernet fra strømkredsaftbryderen i OFF position.

Denne lampes max kapacitet er 60W.

Sørg for, at den totale belastning af kredsløbet, inklusiv denne lampe, ikke overstiger kredsløbskablets kapacitet.

**Bemærk:** Denne yderst følsomme lampe kan af og til aktiveres pga. hurtige ændringer i omgivelserne.

Det tager sensoren fra 30 op til 60 sekunder at varme op, før den opnår normal aktivitet.

### **PLACERING AF INSTALLATIONEN**

For at sikre korrekt funktion af sensoren, skal lampen monteres således, at trafikken passerer på tværs af sensoren. (Se fig. 2)

### **INSTALLATIONSINSTRUKTIONER**

Fjern monteringsboksen fra lampen og juster positionen, så den passer til sensoren. Monter boksen på væggen.

Den bedste højde er 2-3 m, hvis den monteres lavere, fungerer sensoren ikke optimalt. (Se fig. 1)

### **LEDNINGSINSTALLATION**

1. Før ledningen gennem monteringsboksen og sæt kabelbeskyttere på for at undgå, at ledningen beskadiges.
2. Forbind jordledningen (2872) til samlemuffen modsat den grøn/gule ledning (Se fig. 3).
3. Forbind den strømførende ledning (rød fase) med samlemuffen modsat den brune ledning.
4. Forbind den sorte neutrale ledning med samlemuffen modsat den blå ledning.
5. Undersøg, at alle forbindelser er korrekte og tætte, da fejl i forbindelserne vil ødelægge sensoren.
6. Påsæt installationen i monteringsboksen.
7. Skru lampeskærmen af lampen og sæt lyskilden i.
8. Sæt lampeskærmen på igen.
9. Behold kontakten på "OFF", når du sætter lampen på igen.

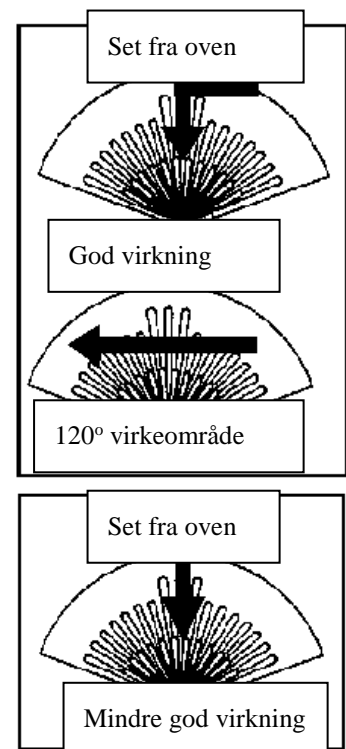


Fig 2

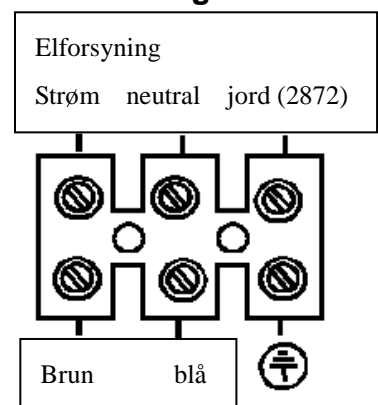


Fig 3

## **FUNKTION**

Når lampen er installeret, så vil den nederste hvide lysføler automatisk tænde i skumringen og slukke ved daggry. Hvis sensoren opfanger en bevægelse i virkeområdet om natten, vil lampen tænde automatisk og lyse i ca. 3 minutter og herefter slukke.

## **BETJENING**

1. Tænd på kontakten for at aktivere lyskilden.
2. Gå ind i virkeområdet.
3. Lampen lyser i ca. 3 minutter efter, at bevægelsessensoren er blevet aktiveret.
4. Den nederste hvide lysføler tænder automatisk i skumringen og slukker ved daggry.

## **UDSKIFTNING AF PÆRE**

Før pæren udskiftes, skal der slukkes for strømmen. Vent til pæren er afkølet, tag lampeskærmen af, tag pæren ud og isæt en ny. Herefter sættes lampeskærmen på igen.

## **ADVARSEL**

Bevægelsessensoren er konstrueret til at blive aktiveret, når noget bevæger sig i virkeområdet. Sensoren kan registrere en varmekilde i bevægelse. Der er derfor ingen garanti for, at den yder nogen sikkerhedsbeskyttelse eller hindrer illegal indtrængen. Installationen bliver varm under brug. Lad den afkøle før berøring.

## **SPECIFIKATIONER**

Type: Udendørsbelysning med natsensor

Fatning: E27

Max belastning: 60W

Strømforsyning: AC 220-240V ~ 50Hz

Strømforbrug: Max 3W

Sensor rækkevidde: 6 m \* 120 grader

Belysningstid: Ca. 3 minutter

Beskyttelsesklasse: IP44

---

### **Importeret af:**

Harald Nyborg A/S

Gammel Højmevej 30

DK-5250 Odense SV

→ ***Der tages forbehold for trykfejl.***