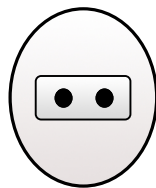


# Handleiding

## G4 led 1.2w Dc12v

### Specificaties:

Stroomgebruik: 1.2w  
Lichtopbrengst: 120lm  
soort led: Cob  
Dimensies: 31x 10mm (hxb)  
type: G4 12volt DC  
Energieklasse: F  
Stralingshoek: 360°  
Kleurtemperatuur: 3000K



1



2

G4 fitting Led steeklamp

### Installatie:

Zorg dat de fitting ( afbeelding 1 )

schoon is en druk de led naaldpoten van

de steeklamp ( afbeelding 2 ) in de fitting . Zorg ervoor dat u de

Lamp goed in heeft gedrukt en de naaldpoten geheel in de fitting zitten.

### Belangrijk:

Wanneer u van halogeen naar led wilt overstappen, kan het zijn dat de lampen niet goed werken. Dit heeft vrijwel altijd te maken met uw transformator ( afbeelding 3 en 4 ).

1- Een halogeen transformator ( afbeelding 3 ) geeft doorgaans minimaal 10-20 watt aan stroom. Dit is teveel voor een of enkele led lampen om te verwerken. Dit verandert, als u meerdere lampen gebruikt die gezamenlijk meer stroom gebruiken dan de minimale stroomtoevoer van uw transformator. Hieronder ziet u als voorbeeld 2 transformators. Linker transformator geeft minimaal 20 watt aan stroom en is een halogeen transformator. Bij het aansluiten van een of enkele led lampen zullen de lampen overladen worden met stroom en gaan de lampen kapot.



3- halogeen transformator  
20-70 watt



4- Led transformator, met  
een capaciteit van 0-3 watt

Wanneer uw transformator niet geschikt is, zult u zien dat de lampjes gaan knipperen, dim licht geven, helemaal niet aangaan of direkt kapot gaan. U kunt controleren of uw transformator teveel stroom levert, door een halogeen aan te sluiten naast de led lampjes. Dan ziet u dat de halogeenlamp de overtollige stroom op zich neemt, waardoor de led lampen ontlast worden en de led lampen goed gaan werken.

2- Dezelfde symptomen zoals hiervoor beschreven kunt u waarnemen, wanneer u een DC lamp op een AC transformator aansluit. Een Dc lamp kan niet goed werken op een AC transformator.