

# LEDLAMPEN



Vervang je lampen door ledlampen en bespaar op je factuur!



## WAT KOST EEN LEDLAMP?

- Een LED lamp van 12 Watt geeft net zoveel licht als een gloeilamp van 60 Watt en kost ongeveer 5 euro.



## WAT LEVERT HET OP?

- Bij 550 branduren per jaar bespaar je met een LED lamp 5,60 euro ten opzichte van een gloeilamp.

## MEER INFO?



### ENERGIEHUIS WESTHOEK

Woumenweg 100 - 8600 Diksmuide

Jouw aanspreekpunt voor gratis energie- en renovatieadvies op maat van je woning. Ontdek ons aanbod, stel jouw vraag of maak een afspraak via:

[energiehuis@dvvwesthoek.be](mailto:energiehuis@dvvwesthoek.be)  
051 97 04 20

## **WAAR MOET IK BEGINNEN?**

Vervang als eerste de lampen die vaak aan zijn en veel licht geven. Daar is het meeste energie te besparen. Als je de meest gebruikte gloei- en halogeenlampen in de woonkamer en de keuken vervangt door LED, bespaar je zo'n 30 euro per jaar op je energiekosten. Vervang je ook de overige door zuinige lampen, dan komt daar nog eens 15 euro bij.

## **ZIJN ZUINIGE LEDLAMPEN NIET DUUR?**

LED lampen zijn in aanschaf duurder dan een gloeilamp of spaarlamp. Maar als je het stroomverbruik en de levensduur meetelt, ben je in veel gevallen toch goedkoper af met LED. Zo gaan LED lampen vaak 15.000 branduren mee, terwijl een gloeilamp het al begeeft na 1.000 branduren en een spaarlamp na 10.000 branduren. Je moet dus eigenlijk de aanschafkosten van één LED lamp vergelijken met die van 15 gloeilampen. Je bespaart verder maar liefst 80% op de elektriciteitskosten, omdat de LED lamp veel minder elektriciteit gebruikt dan een gloeilamp.

## **WEGGOOIEN VAN GLOEILAMPEN IS TOCH ZONDE?**

Het is geen verspilling om een nog werkende gloeilamp te vervangen door een zuinige ledlamp. De gloeilamp verbruikt veel stroom en zorgt daarom juist voor onnodige milieubelasting. De extra milieubelasting die ontstaat doordat je de gloeilamp weggooit en er een nieuwe LED lamp moet worden gemaakt, is laag vergeleken met de milieuwinst door de grote energiebesparing met LED lampen.

## HOE ZIT DAT BIJ SPAARLAMPEN?

Spaarlampen zijn bijna net zo zuinig als LED lampen. Het is daarom niet nodig om een nog goed werkende spaarlamp te vervangen. Spaarlampen hebben ten opzichte van LED wel een aantal nadelen. Zo duurt het even voordat de spaarlamp voluit licht geeft. Ook gaat een spaarlamp eerder stuk bij veelvuldig gebruiken moet deze met zorg worden opgeruimd door het kwik in de lamp.

## HOE KAN IK VERDER BESPAREN OP VERLICHTING?

- Maak optimaal gebruik van daglicht in je huis. Hou je ramen vrij en laat het licht niet tegenhouden door gordijnen of planten. Gebruik lichte kleuren op de muur of de vloer. In sommige huizen kan een lichtkoepel of dakkapel uitkomst bieden om meer daglicht binnen te laten.
- Doe lampen uit als je de ruimte verlaat. Doe dit zelfs op de gang of in het toilet. Werk eventueel met een tijdsklok of bewegingssensor. Let dan wel op dat deze sensor zelf niet te veel energie gebruikt.

### MEER INFO:

[www.energiehuiswesthoek.be](http://www.energiehuiswesthoek.be)  
[energiehuis@dvvwesthoek.be](mailto:energiehuis@dvvwesthoek.be)  
051 97 04 20



Verantwoordelijke uitgever:  
Kamp C | Britselaan 20 | 2260 Westerlo  
[www.kampc.be](http://www.kampc.be)

April 2020



**Interreg**



**Vlaanderen-Nederland**  
Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling