

**Berekening terugverdientijd in functie van aantal branduren per dag.**Type led **Bollamp 6 W (vervanger 40 W gloeilamp)**

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Prijs LED                       | 26 euro       |
| Vermogen LED                    | 4 Watt        |
| Verwachte aantal branduren      | 40000 uren    |
| <b>Aantal branduren per dag</b> | <b>4 uren</b> |
| Prijs electriciteit             | 0,23 euro/kWh |
| Equivalent halogeenspot         | 40 Watt       |

Berekening

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Verbruik oude lamp per jaar | 13,4 euro |
| Verbruik nieuwe LED         | 1,3 euro  |
| Levensduur led              | 27 jaar   |

Uitsparing Electriciteit per jaar 12 euro

**Terugverdientijd LED 2,2 Jaar****Rendement**

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| na 2 jaar         | -4%          |
| na 3 jaar         | 11,7%        |
| na 4 jaar         | 16,8%        |
| <b>na 5 jaar</b>  | <b>18,4%</b> |
| <b>na 10 jaar</b> | <b>16,6%</b> |

**AlterElectra NV**

Karrewegstraat 102,  
9800 Deinze  
[www.alterelectra.be](http://www.alterelectra.be)

tel. : 09/220.35.61

fax. : 09/328.62.19

Bank : 390.0103719.81

BTW n° : BE880.469.691

ON n° : 0880.469.691

Registratiernr. : 06.26.1.0

[info@alterelectra.be](mailto:info@alterelectra.be)