|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Samlet energiforbrug til julebelysning i private hjem** | | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Samlet konvertering fra glødepære til LED** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Samlet besparelse ved mellem oppyntning (Case2)* | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Dækning | Lejlighed | Parcelhus | Landbrug | Vægtet gennemsnit/samlet antal | | |  |  |  |  |
| 2010 | 0,14 | 0,88 | 0,88 | 0,59 |  |  |  |  |  |  |
| Antal | 971132 | 1406238 | 110748 | 2488118 |  |  |  |  |  |  |
| Antal kæder | 135958 | 1237489 | 97458 | 1470906 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Samlet besparelse hvis hele bestanden er glødepærer | | | | **125,89** | GWh |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Bestandsvurdering** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nuværende situation: |  | Glødepære | 50% | LED | 50% |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Samlet besparelse ved udskiftning af glødepæreandelen | | | | **63** | GWh |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Forbrug, mix af glødepærer og LED | 85 | GWh |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Forbrug, kun LED | 22 | GWh |  |  |  |  |  |  |  |  |