|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Type** | **NULL?** | **Voorbeeld** |
| Datum | DATE | Nee | 12-Apr-15 |
| Tijd | TIME | Nee | 00:02:25 |
| MeasAirflow average | Float | Ja | 18869 of 18.869 |
| LightState\_Alles average | ENUM | Ja | 0 of 1 |
| LightDimState\_Alles average | INT | Ja | 10 -> DEFAULT waarde |
| Estimated Presence average | ENUM | Ja | 0 of 0,5 of 1 |
| -pSetPointVerstellingFM | ? | Ja | ? |
| -cTempSetpointComfort | INT | Ja | 23 |
| BedrijfsStatus | INT | Ja | 3 |
| Valve Actual Position | INT | Ja | 95 |
| Temperature 1 |  |  |  |
| Temperature 0 | Float | Ja | 21.43 of 21430 |
| IrtempObjectTemp | Float | Ja | 20.81 |
| IrtempAmbientTemp | Float | Ja | 20.43 |
| CO2 | INT | Ja | 432 |
| Air Flow Pressure Difference | Float | Ja | 11217 |
| Actual Air Flow | Float | Ja | 8591 |

Op basis van het CSV-bestand met de rauwe gegevens van kamer 2.008 is onderstaande tabel opgemaakt. Bijzonderheden van verkregen informatie staan onder de tabel toegelicht.

Vanuit de rauwe data zijn er veel kolommen welke dubbel of niet van invloed zijn op ons onderzoeksgebied. Naast bovengenoende kolommen zijn er voornamelijk nog kolommen over de “Light States”. De kolommen/parameters waar wij ons op zullen moeten focussen zijn:

* Datum
* Tijd
* Temperature 0 (vloerverwarming)
* IrtempObjectTemp (temperatuur muur)
* IrtempAmbientTemp (omgevingstemperatuur, lucht)
* CO2
* Air Flow Pressure Difference
* Actual Air Flow

In de metingen van de hierboven genoemde (belangrijke) parameters is het mogelijk dat er er voor een meting informatie ontbreekt. Dit kan komen door een onjuiste/incorrecte meting door de sensor welke daardoor niet geregistreerd is. Tevens kan de oorzaak een andere reden hebben welke op dit punt nog niet bekend is.