|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **APPROVED by** |  |  |  |  | **PATVIRTINTA** |  |
| LITGRID AB 2019 |  |  |  |  | LITGRID AB 2019 m. |  |
| January 9 |  |  |  |  | Sausio 9 | d. |
| ICT and Administrationdepartment | |  |  |  | ITT ir administravimo departamento | |
| director direction No.19NU-6 |  |  |  |  | direktoriaus nurodymu Nr.19NU-6 |  |

**STANDARTINIAI TECHNINIAI REIKALAVIMAI VIDAUS JUDESIO DAVIKLIUI /**

**STANDARD TECHNICAL REQUIREMENTS FOR INDOOR MOTION DETECTOR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr. / Seq. No.** | **Įrenginio, įrangos, gaminio ar medžiagos reikalaujamas parametras (mato vnt.), funkcija, išpildymas ar savybė / Device, equipment, product or material required parameter (measurement value), function, implementation or feature** | **Reikalaujama parametro ar funkcijos reikšmė, išpildymas ar savybė / Required parameter or function value, implementation or feature** |
|  | **Standartai / Standards** | |
|  | Vidaus judesio daviklis turi būti sertifikuotas pagal standartus /Indoor motion detector must be certified in accordance with standards | LST EN50131 ne žemesnę kai 2 saugumo klasę/not less then 2 grade |
|  | **Aplinkos sąlygos / Ambient conditions** | |
|  | Eksploatavimo sąlygos / Operating conditions | Patalpoje / Indoors |
|  | Maksimali eksploatavimo oro aplinkos temperatūra ne žemesnė kaip/ Highest operating ambient temperature shall be not less than, oC | +40 |
|  | Minimali eksploatavimo oro aplinkos temperatūra ne aukštesnė kaip/ Lowest operating ambient temperature shall be not higher than, oC | +5 |
|  | **Aparatinė įranga / Hardware** | |
|  | Veikimo zona/Operation zone | 90o |
|  | Užuolaidų kiekis/Curtains | 9 |
|  | Veikimo zonos spindulys/Radius of operation zone | 9m |
|  | Maitinimo įtampa/Power supply voltage | =9÷18V |
|  | Imunitetas gyvūnams/Immunity to animals | ≤35kg |
| **Pastabos/ Notes:**  **Rangovo teikiama dokumentacija reikalaujamo parametro atitikimo pagrindimui/ Documentation provided by the contractor to justify required parameter of the equipment:**  a) Įrenginio gamintojo katalogo ir/ar techninių parametrų suvestinės, ir/ar brėžinio kopija, ir/ar tipo bandymų protokolo kopija/ Copy of the equipment‘s manufacturer catalogue and/or summary of technical parameters, and/or drawing of the equipment and/or copy of the type test protocol; | | |