

**STANDARTINIAI TECHNINIAI REIKALAVIMAI LAUKO JUDESIO DAVIKLIUI /  
STANDARD TECHNICAL REQUIREMENTS FOR OUTDOOR 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
1.	<b>Standartai / Standards</b>	
2.1	Lauko judesio daviklis turi būti sertifikuotas pagal LST EN50131 standartus / Outdoor motion detector must be certified in accordance with LST EN50131 standards	ne žemesnę kaip 2 saugumo klasę/not less than 2 grade <sup>a)</sup>
2.	<b>Aplinkos sąlygos / Ambient conditions</b>	
2.1	Eksplotavimo sąlygos / Operating conditions	Lauke / Outdoors
2.2	Maksimali eksploatavimo oro aplinkos temperatūra ne žemesnė kaip/ Highest operating ambient temperature shall be not less than, °C	+35 <sup>a)</sup>
2.3	Minimali eksploatavimo oro aplinkos temperatūra ne aukštesnė kaip/ Lowest operating ambient temperature shall be not higher than, °C	-35 <sup>a)</sup>
3.	<b>Aparatinė įranga / Hardware</b>	
3.1	Veikimo zona/Operation zone	≥90° <sup>a)</sup>
3.2	Veikimo zonos spindulys/Radius of operation zone	≥11m <sup>a)</sup>
3.3	Lešių apsauga/Lens protection	Apsaugoti nuo UV spindulių/ UV protected <sup>a)</sup>
3.4	Optika/Optic	Dviguba/Dual <sup>a)</sup>
3.5	Judesio detekcija/Motion detection	Skaitmeninė/Digital <sup>a)</sup>
3.6	Maitinimo įtampa/Power supply voltage	DC 9÷18V <sup>a)</sup>
3.7	Imunitetas gyvūnams/Immunity to animals	≥35kg <sup>a)</sup>

**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;