

# SLIM-DUAL-LUNA-PET

DUÁLTECHNOLÓGIÁS (PIR+MW) MOZGÁSÉRZÉKELEŐ VILÁGÍTÁSI ÉS MAX. 20 KG. KISÁLLATVÉDELMI TULAJDONSÁGGAL

A SLIM-DUAL-LUNA-PET érzékelő a védett területen történő mozgás érzékelésre szolgál. Az érzékelő továbbá az érzékelő világítás funkciót biztosító beépített LED csoporttal is rendelkezik.

- EN 50131 Grade 2 kompatibilitás
- kettős mozgásérzékelés: passzív infravörös érzékelő (PIR) és mikrohullámú érzékelő (MW)
- állítható érzékenység (mindkét érzékelő)
- érzékelési módok külön tesztelési lehetősége
- digitális mozgásérzékelési algoritmus
- digitális hőmérsékletkompenzáció
- mikrohullámú érzékelő által vett jelek, elektromos hálózat és a gázkisüléssel lámpák által keltett, téves jelzésekkel szembeni védelmet biztosító digitális szűrése
- egyszerű, fejlett, PIR vagy MW választható működési módok
- széleslátószögű, külön a SLIM LINE érzékelőkhöz tervezett lencse
- max. 20 kg kisállatvédelmi tulajdonság (csak egyszerű működési mód)
- érzékelő beállításainak megváltoztatására szolgáló OPT-1 távvezérlő használatának lehetősége
- beépített vonalvégi lezáróellenállás (2EOL: 2 x 1,1 kΩ / 2 x 4,7 kΩ / 2 x 5,6 kΩ)
- világítás funkció biztosítására szolgáló beépített fehér LED-ek
- világítás aktiválása távoli vezérléssel vagy mozgás által
- jelző LED
- jelző LED színének kiválasztása (7 elérhető szín)
- jelző LED működésének távoli engedélyezése/tiltása
- érzékelő működését meghatározó paramétercsoportok távoli átkapcsolása (két paramétercsoport)
- beállítási mód távoli engedélyezése / tiltása
- mozgásérzékelés és tápfeszültség áramkör felügyelet
- fedél és felszerelési helyről történő eltávolítása elleni szabotázs védelem



## MŰSZAKI ADATOK

|                                             |                                                  |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Tápfeszültség (±15%)                        | 12 V DC                                          |
| Érzékelt mozgássebesség                     | 0,3...3 m/s                                      |
| Működési hőmérséklet                        | -10°C...+55°C                                    |
| Ajánlott telepítési magasság                | 2,4 m                                            |
| Áramfelvétel készenléti állapotban          | 14 mA                                            |
| Maximális áramfelvétel                      | 100 mA                                           |
| Tömeg                                       | 144 g                                            |
| Maximális nedvesség                         | 93±3%                                            |
| Méret                                       | 62 x 137 x 42 mm                                 |
| EN50130-5 szerinti környezetvédelmi osztály | II                                               |
| A riasztó bejelentésének ideje              | 2 s                                              |
| A szabványoknak való megfelelése            | EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5 |
| A mikrohullám frekvenciája                  | 24,125 GHz                                       |
| EN 50131-2-4 szerinti biztosítási fokozat   | Grade 2                                          |
| A parametrikus ellenállás                   | 2 x 1,1 kΩ / 2 x 4,7 kΩ / 2 x 5,6 kΩ             |
| A beindítás időtartama                      | 30 s                                             |
| Érzékelési terület                          | 12 m x 13 m, 90°                                 |