



Senzor ALER MINI-W je malý infračervený senzor s efektivním a minimalistickým vzhledem. Vodorovný úhel senzoru je 140 °, vertikální úhel je 45 ° a díky snadnému mechanickému nastavení (vertikální 45 °, úroveň 90 °) ho můžete přizpůsobit vašim potřebám. Má vysokou těsnost (IP44), což znamená, že tento senzor může být instalován na místech přímo vystavených povětrnostním podmínkám.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Barva:** bílá

**Místo montáže:** k usazení na zeď

**Místo použití:** uvnitř i vně

**Mikro mezera mezi kontakty relé:** ano

**Možnost montáže na normálně hořlavé povrchy:** ano

**Šířka [mm]:** 80

**Výška [mm]:** 67

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50/60

**Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem:** II

**Materiál:** plast

**Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]:** -20÷40

**Typ čidla:** PIR

**Typ přípojky:** šroubová svorkovnice

**Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]:** 1÷2,5

**Doba činnosti čidla [sekunda-minuta]:** 10-15

**Detekční úhel čidla [°]:** H140/V45

**Maximální doba činnosti [min]:** 15

**Minimální doba činnosti [s]:** 10

**Maximální výkon [VA]:** 800

**Nastavení úrovně intenzity osvětlení, při níž čidlo detekuje pohyb [lx]:** 3-2000

**Stupeň krytí IP:** 44

**Dosah čidla [m]:** max 8

#### DALŠÍ INFORMACE:

- maximální dosah čidla je 8m
- maximální horizontální detekční úhel čidla je 140°
- možnost nastavení času svícení v rozmezí od 10s do 15min.
- možnost nastavení světelné intenzity, při které zařízení pracuje