



## JA-152P Trådlös PIR rörelsedetektor

Produkten är en trådlös enhet för JABLOTRON 100+. Den är avsedd att detektera mänskliga rörelser inuti byggnader. Dess garanterade detektionsyta är 90° / 12 m. Detektorn uppfyller de högsta kvalitets- och designkraven, vilket gör att den passar även i luxuösa interiörer.

○ [Declaration of conformity - JA-152P \(PDF 317,01 kB\)](#)



### Beskrivning

Förutom standardplaceringen i hörnet av ett rum kan den installeras på en väggyta med användning av JA-196PL-S hållaren där detektorn delvis är i försänkt och elegant smälter in med väggen. För särskilda applikationer som t.ex. montering i taket eller en lutande detektionsvinkel kan den ledade hållaren JA-191PL användas.

Detektorn har impulsaktivering.

Detektorn kan användas för att kontrollera programmerbara PG-utgångar.

Justering mot falska larm är inställbar i två nivåer.

Detektorn ger en standardimmunitet mot vitt ljus till den nivå som föreskrivs enligt standarden (upp till 6000 lux).

Detektorn är adresserbar och upptar en position i centralenheten

### Tekniska specifikationer

<b>Kompatibel med:</b>	F-Link 2.0.0 och högre
<b>Strömförsörjning</b>	1x litiumbatteri, CR123A (3 V/1500 mAh)
<b>Normal livslängd:</b>	4 år (i Smartwatch-läget)
<b>Kommunikationsfrekvens</b>	868.1 MHz
<b>Kommunikationsräckvidd</b>	cirka 300 m (fritt område)
<b>Rekommenderad installationshöjd</b>	2,2 - 2,5 m över golvnivå
<b>Detektionsvinkel / detektionstäckning:</b>	90°/12 m
<b>Mått:</b>	62 x 110 x 40 mm
<b>Klassificering</b>	säkerhetsnivå 2/miljöklass II i enlighet med EN 50131-1 ed. 2+A1+A2, EN 50131-2-2

<b>Miljö enligt</b>	EN 50131-1 II. inomhus, allmänt
<b>Drifttemperatursintervall</b>	-10 °C till +40 °C
<b>Den uppfyller även kraven i</b>	EN 50131-5-3+A1, EN 50131-6 ed. 2+A1, ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032, EN 62368-1, EN 50581