

DS-PDP18-EG2

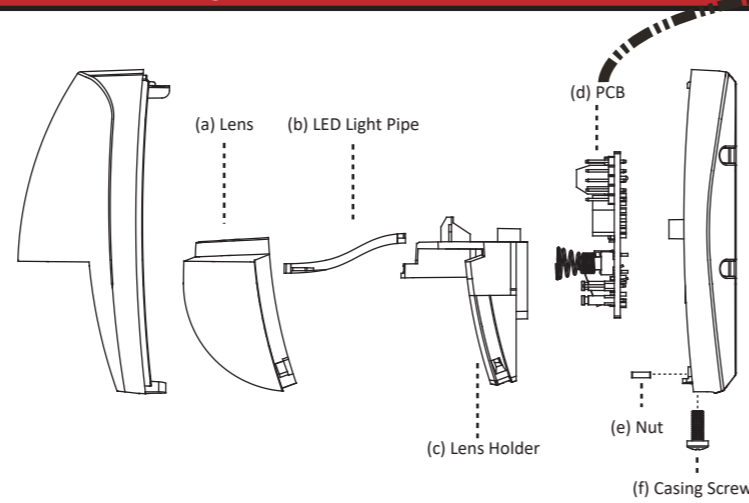
Wired PIR Detector



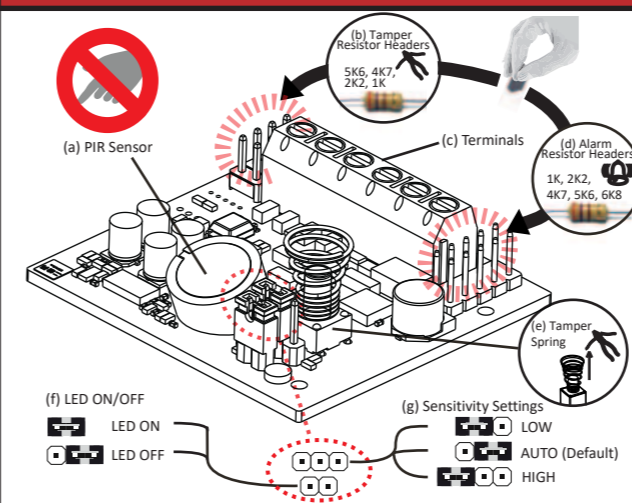
EN50131-2-2:2017
EN50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020
Security Grade (SG) 2
Environmental Class (EC) II



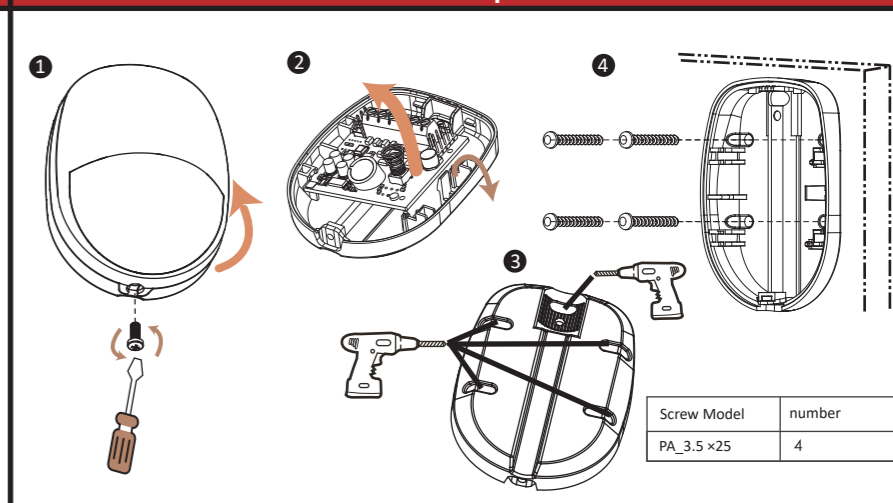
1 Disassembling the Detector



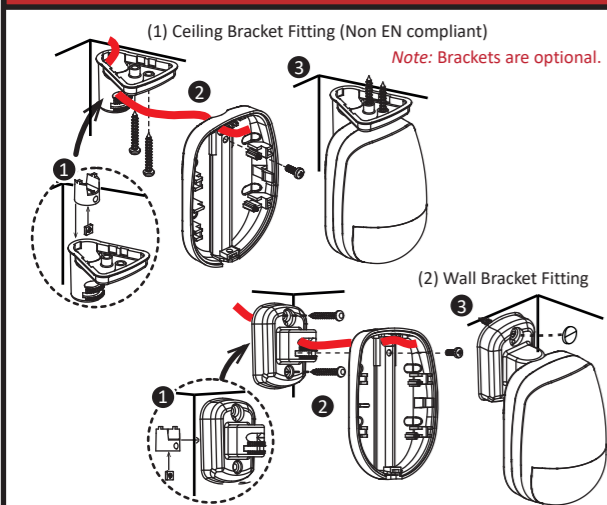
2 The Printed Circuit Board (PCB)



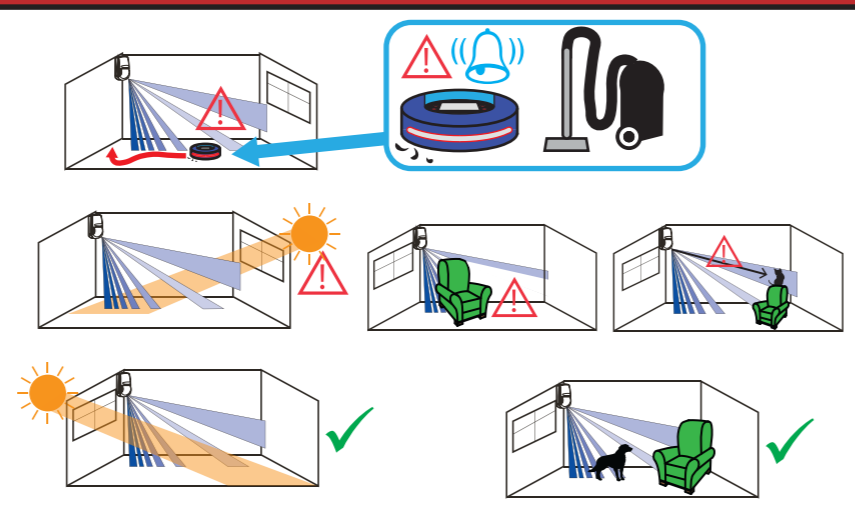
3 Installation Method - Detector Backplane Installation



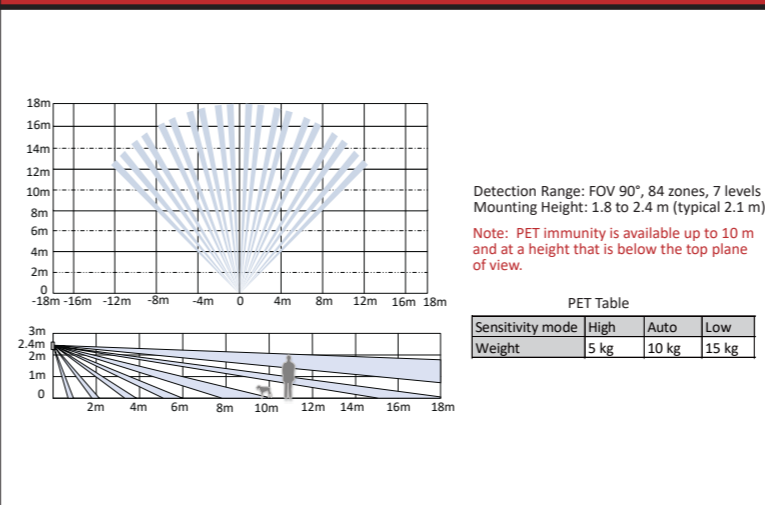
4 Installation Method - Bracket Installation



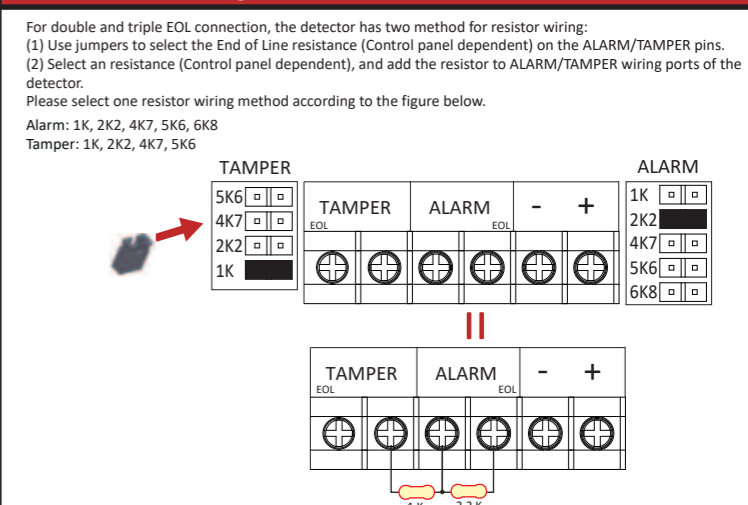
5 Installation Hints



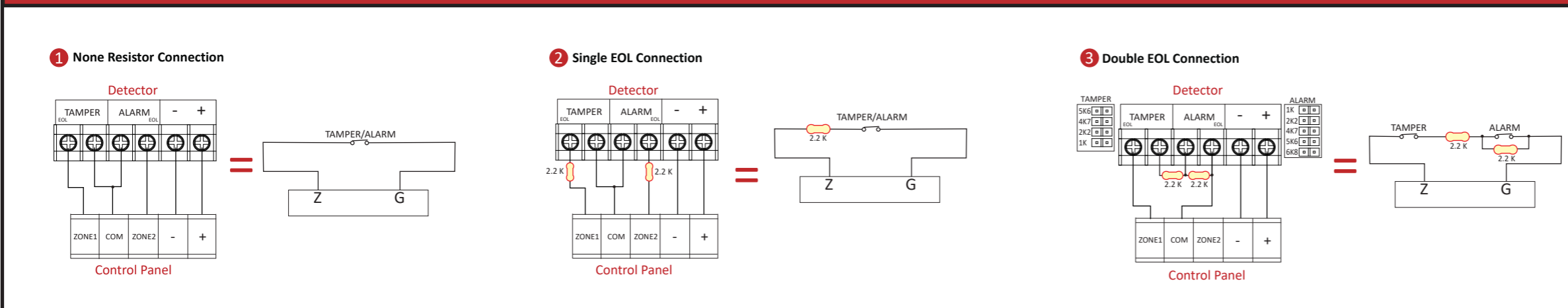
6 The 18 m Lens



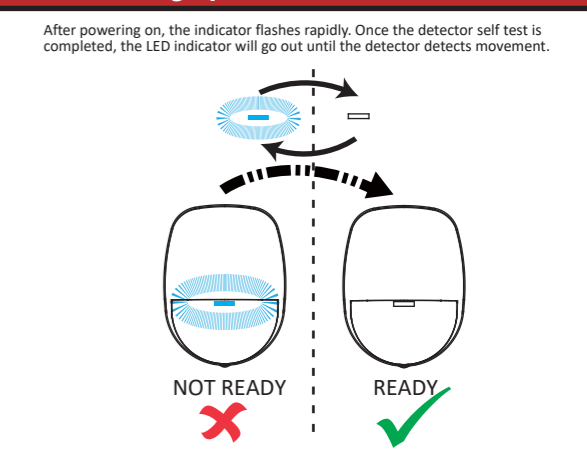
7 Resistor Wiring



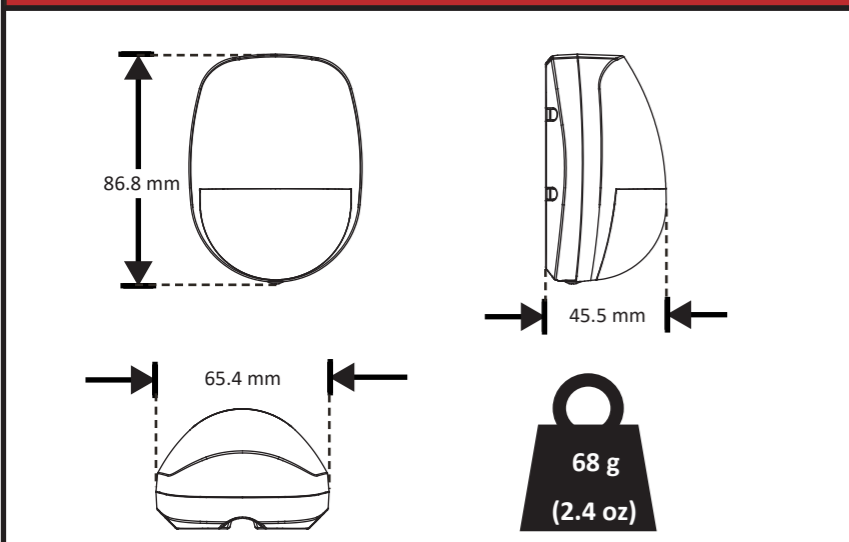
8 Connect to Control Panel



9 Powering up



10 Dimension and Weight



11 Technical Specification

Detection range	18 m (15 m according to EN50131-2-2), 90°
Detection speed	0.3 to 2 m/s
Sensitivity	High, Auto, Low
Auto sensitivity	Yes
Onboard EOL	Yes
Digital temperature compensation	Yes
Technology	Digital microprocessor based
Sealed optics	Yes
Creep zone protection	Yes
Tamper protection	Front
LED indicator	Blue (alarm)
Pet immunity	See PET Table above
Power supply	9 to 16 VDC (standard: 12 VDC)
Current consumption	12 mA quiescent, 7 mA Alarm
Operating temperature	-10 °C to 55 °C (14 °F to 131 °F) -20 °C to 40 °C (14 °F to 104 °F) Certified
Storage temperature	-20 °C to 60 °C (-4 °F to 140 °F)
Operating humidity	10% to 90%
Installation height	1.8 to 2.4 m
Detector Dimension (H x W x D)	86.8 mm x 65.4 mm x 45.5 mm
Weight	68 g
Bracket	Optional wall & ceiling accessory

<p>ENGLISH</p> <p>INSTALLATION CAUTION The additional force shall be equal to three times the weight of the equipment but not less than 50 N. The equipment and its associated mounting means shall remain secure during the installation. After the installation, the equipment, including any associated mounting plate, shall not be damaged.</p> <p>DEUTSCH</p> <p>SICHERHEITSHINWEISE ZUR INSTALLATION Die zusätzliche Belastung muss dem dreifachen Gewicht des Geräts entsprechen, jedoch mindestens 50 N. Das Gerät und die zugehörigen Befestigungsmittel müssen während der Installation stets gesichert sein. Nach der Installation darf das Gerät, einschließlich der zugehörigen Montageplatte, nicht beschädigt werden.</p> <p>ESPAÑOL</p> <p>PRECAUCIONES DE INSTALACIÓN La fuerza suplementaria debe ser equivalente a tres veces el peso del equipo, pero no inferior a 50 N. El equipo y el soporte asociado deben permanecer seguros durante la instalación. Tras la instalación, no se debe dañar el equipo ni tampoco la placa de montaje asociada.</p> <p>FRANÇAIS</p> <p>PRÉCAUTION D'INSTALLATION La force supplémentaire doit être égale à trois fois le poids de l'équipement et au minimum à 50 N. L'équipement et ses supports de montage doivent être maintenus fermement en place pendant l'installation. Après l'installation, l'équipement, y compris le plateau de montage associé, ne doit pas être endommagé.</p> <p>ITALIANO</p> <p>PRECAUZIONI PER L'INSTALLAZIONE La forza applicata deve essere pari al triplo del peso del dispositivo e in ogni caso non inferiore a 50 N. Il dispositivo e gli utensili utilizzati per il montaggio devono rimanere al sicuro durante l'installazione. Dopo l'installazione, il dispositivo e la piastrina di montaggio non devono subire danni.</p> <p>POLSKI</p> <p>PRZESTROGA DOTYCZĄCA INSTALACJI Zastosuj siłę uwzględniającą jest obciążenie trzykrotnie większą niż ciężar urządzenia, ale nie mniejszą niż 50 N. Urządzenie i elementy montażowe powinny być zabezpieczone podczas instalacji. Po zakończeniu instalacji należy chronić wyposażenie, także jak płytę montażową, przed uszkodzeniem.</p> <p>PORTUGUÊS (BRASIL)</p> <p>CUIDADOS NA INSTALAÇÃO A força adicional deve ser igual a três vezes o peso do equipamento, mas não inferior a 50 N. O equipamento e seus recursos de montagem associados devem permanecer seguros durante a instalação. Após a instalação, o equipamento, incluindo qualquer placa de montagem associada, não pode estar danificado.</p> <p>РУССКИЙ</p> <p>МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ Примечание. Монтажное крепление должно выдерживать трехкратный вес оборудования и действие силы не менее 50 Н. Оборудование и монтажные элементы должны быть надежно закреплены во время установки. После установки осмотрите оборудование и монтажную пластину на предмет повреждений.</p>	<p>SVENSKA</p> <p>FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER VID MONTERING Tilläggkraften ska vara lika med tre gånger utrustningens vikt men inte mindre än 50 N. Utrustningen och dess tillhörande monteringsmåligheter ska förbli säkra under installationen. Efter installationen ska utrustningen, inklusive tillhörande monteringsplatta, inte vara skadad.</p> <p>ČEŠTINA</p> <p>UPOZORNĚNÍ K MONTÁŽI Dodatečná síla by měla být rovna trojnásobku hmotnosti zařízení, avšak nejméně 50 N. Zařízení a související montážní prostředky musejí zůstat během montáže nezávadné. Po montáži se zařízení včetně příslušné montážní desky nemají poškodit.</p> <p>DANSK</p> <p>ADVARSEL OM INSTALLATION Den ekstra styrke skal være lig med tre gange vægten af udstyret, men ikke mindre end 50 N. Udstyret og dets tilhørende monteringsenheder skal holdes sikre under installationen. Efter installationen skal udstyret, herunder eventuelle tilhørende monteringsplader, ikke blive beskadiget under installationen.</p> <p>NEDERLANDS</p> <p>INSTALLATIEWAARSCHUWING De extra kracht moet gelijk zijn aan drie keer het gewicht van de apparatuur, maar niet minder dan 50 N. De apparatuur en de bijbehorende bevestigingsmiddelen moeten tijdens de installatie veilig vast blijven zitten. De apparatuur, inclusief eventuele bijbehorende montageplaat, mag na de installatie niet worden beschadigd.</p> <p>MAGYAR</p> <p>TELEPÍTÉS FIGYELMEZTETÉS A tartóerősítést legyen egyenlő a berendezés súlyának háromszorosával, de legalább 50 N legyen. Telepítés során a berendezésnek és a szerelvényeknek a tartóelemeknek kell lenniük. A telepítés befejezése után a berendezés és a rögzítőelemek nem lehetnek sérültek.</p> <p>ROMÂNĂ</p> <p>PRECAUȚIE CU ÎNTRIRE LA MONTARE Forța suplimentară trebuie să fie egală cu de trei ori greutatea echipamentului, dar nu mai puțin de 50 N. Echipamentul și mijloacele de montaj asociate trebuie să rămână sigure în timpul instalării. După instalare, echipamentul, inclusiv orice placă de montaj asociată, nu trebuie deteriorată.</p> <p>SLOVENČINA</p> <p>VARNOSTNA PRAVILNOSTI Dodatna sila pòsobitica na zariadenie m`a dohaov`at trojn`obok hmotnosti zariadenia, no nesmie byt` menšia ako 50 N. Zariadenie a prisl`u`na mont`azne prvky musia byt` namontovane pevne. Po mont`azi nesmie dojt` k po`ukodeniu zariadenia ani prisl`u`nej mont`aznej dosky.</p> <p>TÜRKÇE</p> <p>MONTAJ DİKKATİ Ek kuvvet, ekipmanın ağırlığının üç katına eşit olmalı, ancak 50 N'dan az olmamalıdır. Ekipman ve bağlı montaj araçları kurulum sırasında güvenli kalmalıdır. Kurulumdan sonra, ilgili montaj plakası da dahil, ekipman hasar görmemelidir.</p>
--	---