

UNii bedrade ruimtelijke detectoren



KENMERKEN & VOORDELEN

- + Een passende oplossing voor elke situatie
- + Gebruik van digitale passief infrarood detectie
- + Diervriendelijk
- + Geweldig bereik en stijlvol uitgevoerd
- + 10 jaar garantie!
- + Grade 2/3 gecertificeerd
- + Hoge kwaliteit lenzen

Digitale passief infraood detectie

De nieuwe UNii passief infrarood detectoren zijn de beste keuze voor zowel residentiële als industriële installaties. De UNii detectoren maken uitsluitend gebruik van digitale passief infrarood detectie, waardoor de conversie wordt vermeden die meestal moet worden uitgevoerd in traditionele detectoren. Hierbij kan er geen signaal verloren gaan bij het omzetten van analoog naar digitaal.

Passief InfraRood (PIR) detector

De Passief Infrarood, afkorting PIR, inbraakdetectie detectoren zijn de meest gebruikte passieve detectoren. Een PIR detecteert beweging zodra er beweging (warmte) door zijn detectie veld komt. Dit kan doordat zijn werkingsgebied in zones is verdeeld. Een object dat in twee of meer zones wordt gedetecteerd, veroorzaakt een alarm.

Nauwkeurige detectie

De UNii detectoren zijn dankzij de digitale technologie veel nauwkeuriger in het detecteren van inbraken en hebben geen last van veranderingen zoals: wit licht, ultraviolet licht en temperatuur, luchtbeweging, door verwarmings-/ koelsystemen.

Dualtech detectoren (PIR + Radar)

Dualtech melders maken gebruik van twee technologieën, namelijk passief infrarood in combinatie met radar. Het voordeel hiervan is dat beide technologieën gelijktijdig beweging moeten zien om een alarm te genereren. Dualtech wordt vaak toegepast in moeilijke omstandigheden waar tocht, hoge concentraties zonlicht of snelle temperatuur schommelingen (bijv. airco) aanwezig zijn.

Voordelen UNii detector

De lens is van de hoogste kwaliteit en daardoor uiterst betrouwbaar. De detectoren zijn strak en compact vormgegeven en is huisdier vriendelijk. Ook heeft hij een bereik van 15 meter, met een hoek van 100 graden. Deze UNii detectoren hebben tevens 10 jaar garantie!

Anti-masking detectoren (DUAL AM)

Detectoren die beschikken over anti-masking technologie zullen elke poging tot afplakken of afschermen van het detectiegebied onmogelijk maken. Wanneer een persoon of object zich te dicht bij de lens bevindt of wanneer het detectiepatroon te smal is, zal de detector reageren door een anti-masking uitgang aan te sturen.

Specificaties

	UN-P15	UN-PDT15	UN-PDT15AM
Bereik	15m	15m	15m
Grade	2	2	3
LED	Blauw	Groen, geen, blauw	Groen, geen, blauw
Incl UNii EOL	ja	ja	ja
Looptest LED	ja	ja	ja
Kruipzone	ja	ja	ja
Sabotage	ja	ja	ja
Anti-masking	-	-	ja
Digitaal	ja	ja	ja
Montagebeugel beschikbaar	ja	ja	ja
Diervriendelijk	ja	ja	ja
Lens	Fresnel Lens LODIFF® POLY IR®4 materiaal	Fresnel Lens LODIFF® POLY IR®4 materiaal	Fresnel Lens LODIFF® POLY IR®4 materiaal
Voeding	13,8 Vdc	13,8 Vdc	13,8 Vdc
Temperatuur	-10°C tot +40°C	-10°C tot +40°C	-10°C tot +40°C
Afmetingen	114 x 63 x 40mm	114 x 63 x 40mm	114 x 63 x 40mm

Bestelinformatie

ART.NR.	OMSCHRIJVING
004880	UN-P15 PIR detector (met EOL) 15m
004882	UN-PDT15 Dualtech detector (met EOL) 15m
004884	UN-PDT15AM Dualtech AM detector (met EOL) 15m
004886	UN-P15 MB montagebeugel



UN-P15 MB montagebeugel
Art.nr. 004886