

# MD IR N360

uDIM - plafondinbouw wit  
EAN 4007841 080600  
art.nr. 080600



infrared sensor 360°



Eagle Eye Technology



Bluetooth



Digital sensor setting



Settings via App



2 - 2000 lux (via App)



IP54



CE

## Funcatiebeschrijving

Zijn arendsoog ziet meer. Onze nexx.IS PRO-serie is speciaal ontwikkeld voor betrouwbare buitendetectietoepassingen en is de ideale oplossing voor ingangen en gevels van gebouwen. Dankzij de innovatieve "Eagle Eye"-technologie kan een specifiek detectiegebied met 200 procent worden verbeterd als de sensor van voren wordt bekeken. Dit betekent dat bijvoorbeeld toegangszones nog nauwkeuriger kunnen worden bewaakt. Dit wordt mogelijk gemaakt door een klein, individueel positioneerbaar venster in de lens. De sensoren uit de nexx.IS PRO-serie kunnen via Bluetooth Mesh in een netwerk worden opgenomen en bieden alle Connect-functionaliteiten. Zo kunnen bijvoorbeeld via Bluetooth Mesh aangesloten buitenlampen worden aangestuurd, timerprogramma's worden gedefinieerd en draadloze drukknoppen worden aangesloten. De innovatieve sensorfamilie beslaat drie verschillende detectiegebieden. Voor wandmontage is er een opbouwversie met een detectiebereik van 130° of 270° beschikbaar. Voor het plafond is een 360°-oplossing beschikbaar, als opbouw- of inbouwversie. Alle modellen zijn verkrijgbaar in de kleuren wit en antraciet. De nexx.IS PRO-serie is verkrijgbaar met COM1- en uDIM-interfaces (leading en trailing edge fasedimmen). Met uDIM kunnen soft light start en omgevingslicht nu ook worden gebruikt met conventionele armaturen. Voorwaarde: de lichtbron moet dimbaar zijn.

## Technische gegevens

Afmetingen (Ø x H)	83 x 74 mm	Optimale montagehoogte	2,5 m
Met bewegingsmelder	Ja	Registratiehoek	360 °
Fabrieksgarantie	5 jaar	Onderkruipbescherming	Ja
Instellingen via	Bluetooth, App	verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Ja
Met afstandsbediening	Nee	Elektronische instelling	Ja
Variant	uDIM - plafondinbouw wit	Mechanische instelling	Nee
VPE1, EAN	4007841080600	Reikwijdte radiaal	Ø 7 m (38 m <sup>2</sup> )
Uitvoering	Bewegingsmelder	Reikwijdte tangential	Ø 26 m (531 m <sup>2</sup> )
Toepassing, plaats	Buiten	schakelzones	1179 schakelzones
kleur	wit	Afdek materiaal	Afdek clips
Kleur, RAL	9010	Schemerinstelling	2 - 2000 lx
Incl. hoekwandhouder	Nee	Tijdinstelling	5 s - 60 Min.
Montageplaats	plafond		

# MD IR N360

uDIM - plafondinbouw wit  
EAN 4007841 080600  
art.nr. 080600



## Technische gegevens

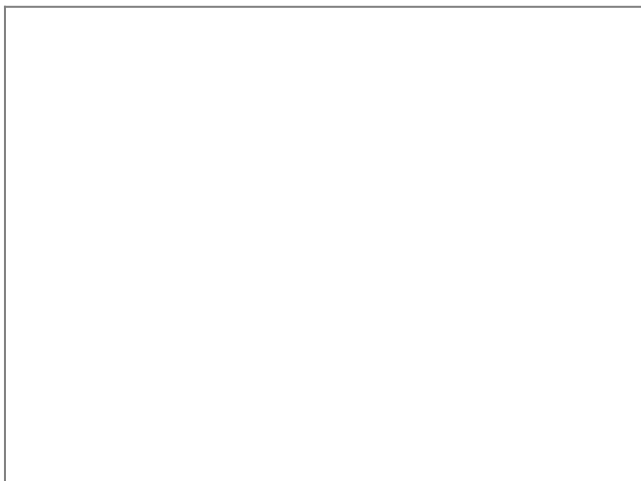
Montage	Plafond, Plafondinbouw
Bescherming	IP54
Omgevingstemperatuur	van -20 tot 40 °C
Materiaal	kunststof
Stroomtoevoer	50 – 60 Hz
Technologie, sensoren	passief infrarood, Lichtsensor
Montagehoogte	1,8 – 6,00 m
Montagehoogte max.	6,00 m

basislichtfunctie	Ja
Basislichtfunctie tijd	1-60 min.
Schemerinstelling Teach	Ja
Regeling constant licht	Nee
Koppeling	Ja
Koppeling via	Bluetooth Mesh
Reichweite Radial Eagle Eye max.	6 m
Product categorie	Bewegingsmelder

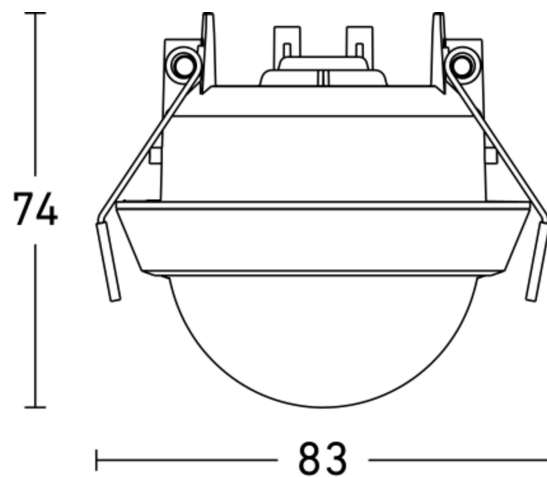
# MD IR N360

uDIM - plafondinbouw wit  
EAN 4007841 080600  
art.nr. 080600

## Registratiebereik



## Maten



## Schakelschema fase- en sectiedimming

