

MD IR N270

uDIM - Aufputz anthrazit
 EAN 4007841 079857
 Art.-Nr. 079857



Eagle Eye Technology



Bluetooth



Einstellungen via App



Digitale Sensoreinstellung



2 - 2000 Lux (via App)



IP54



CE

Funktionsbeschreibung

Sein Adlerauge sieht mehr. Unsere nexx.IS PRO Serie wurde speziell für zuverlässige Erfassungseinsätze im Außenbereich entwickelt und präsentiert sich als ideale Lösung für Hauseingänge und Fassaden. Dank innovativer Eagle Eye™ Technologie kann ein bestimmter Erfassungsbereich bei frontaler Gehrichtung auf den Sensor zu um 200 Prozent verbessert werden. So lassen sich etwa Zugangsbereiche noch genauer im Blick behalten. Möglich wird dies durch ein kleines, individuell positionierbares Fenster in der Linse. Die Sensoren der nexx.IS PRO Serie sind per Bluetooth Mesh vernetzbar und bieten sämtliche Connect-Funktionalitäten. So können zum Beispiel über Bluetooth Mesh verbundene Außenleuchten angesteuert, Zeitschaltprogramme definiert und Funktaster angebunden werden. Die innovative Sensor-Familie deckt drei unterschiedliche Erfassungsbereiche ab. Für die Wandmontage gibt es eine Aufputz-Variante mit einem Erfassungsbereich von 130° bzw. 270°. Für die Decke ist eine 360°-Lösung verfügbar, die wahlweise als Aufputz- oder Einbau-Version erhältlich ist. Alle Modelle sind jeweils in den Farben weiß und anthrazit verfügbar. Die nexx.IS PRO Serie ist erhältlich in den Schnittstellen COM1 sowie uDIM (Phasen- und -abschnittsdimmung). Mit uDIM sind Softlichtstart und Grundlicht jetzt auch bei konventionellen Leuchten nutzbar. Voraussetzung: das Leuchtmittel ist dimmbar.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	87 x 82 x 98 mm
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Bluetooth, App
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	uDIM - Aufputz anthrazit
VPE1, EAN	4007841079857
Ausführung	Bewegungsmelder
Anwendung, Ort	Außenbereich
Farbe	Anthrazit
Farbe, RAL	7016
Inkl. Eckwandhalter	Ja
Montageart	Aufputz

optimale Montagehöhe	2,5 m
Erfassungswinkel	270 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 2.7 m (17 m ²)
Reichweite Tangential	r = 12.5 m (368 m ²)
Schaltzonen	442 Schaltzonen
Abdeckmaterial Lieferumfang	Abdeckclips
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja

MD IR N270

uDIM - Aufputz anthrazit
EAN 4007841 079857
Art.-Nr. 079857



Technische Daten

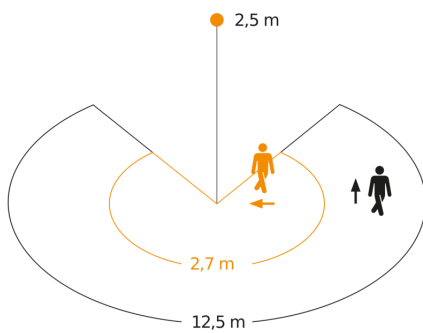
Schutzart	IP54
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	50 – 60 Hz
Technologie, Sensoren	Passiv Infrarot, Lichtsensor
Montagehöhe	1,8 – 6,00 m
Montagehöhe max	6,00 m

Grundlichtfunktion Zeit	5s-60 min
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Konstantlichtregelung	Nein
Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Bluetooth Mesh
Reichweite Radial Eagle Eye max.	6 m
Produkt Kategorie	Bewegungsmelder

MD IR N270

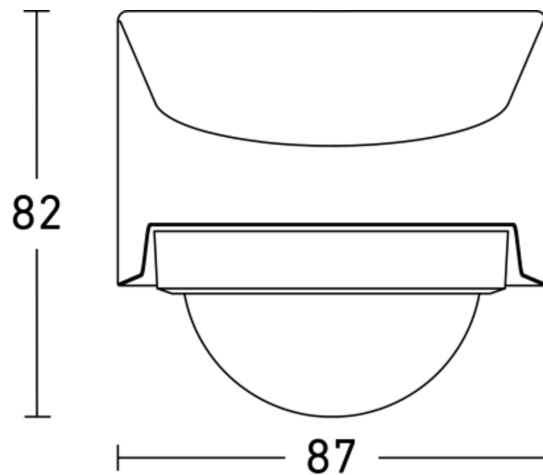
uDIM - Aufputz anthrazit
EAN 4007841 079857
Art.-Nr. 079857

Sensorerfassungsbereich

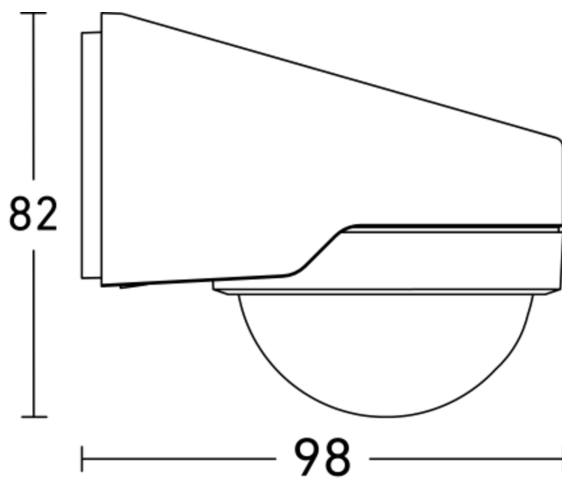


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 6,00 m
Orange: radial
Schwarz: tangential

Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2



Schaltplan Phasenan- und -abschnittsdimmung

