

# MD IR N270

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



Bluetooth



Einstellungen via App



Eagle Eye Technology



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 (Phasenan- und -abschnittsdimmung). Mit uDIM sind Softlightstart 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	optimale Montagehöhe	2,5 m
Mit Bewegungsmelder	Ja	Erfassungswinkel	270 °
Herstellergarantie	5 Jahre	Unterkriechschutz	Ja
Einstellungen via	Bluetooth, App	segmentweise Ausblendung	Ja
Mit Fernbedienung	Nein	Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Variante	uDIM - Aufputz anthrazit	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
VPE1, EAN	4007841079857	Reichweite Radial	$r = 2.7 \text{ m } (17 \text{ m}^2)$
Ausführung	Bewegungsmelder	Reichweite Tangential	$r = 12.5 \text{ m } (368 \text{ m}^2)$
Anwendung, Ort	Außenbereich	Schaltzonen	442 Schaltzonen
Farbe	Anthrazit	Abdeckmaterial Lieferumfang	Abdeckclips
Farbe, RAL	7016	Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Inkl. Eckwandhalter	Ja	Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Montageart	Aufputz	Grundlichtfunktion	Ja

**MD IR N270**

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

**Technische Daten**

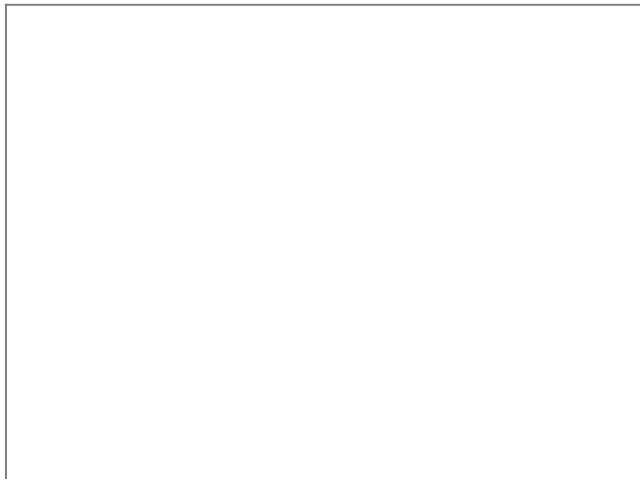
Schutzart	IP54	Grundlichtfunktion Zeit	5s-60 min
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C	Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Werkstoff	Kunststoff	Konstantlichtregelung	Nein
Netzanschluss	50 – 60 Hz	Vernetzung	Ja
Technologie, Sensoren	Passiv Infrarot, Lichtsensor	Vernetzung via	Bluetooth Mesh
Montagehöhe	1,8 – 4 m	Reichweite Radial Eagle Eye max.	6 m
Montagehöhe max	4,00 m	Produkt Kategorie	Bewegungsmelder

# MD IR N270

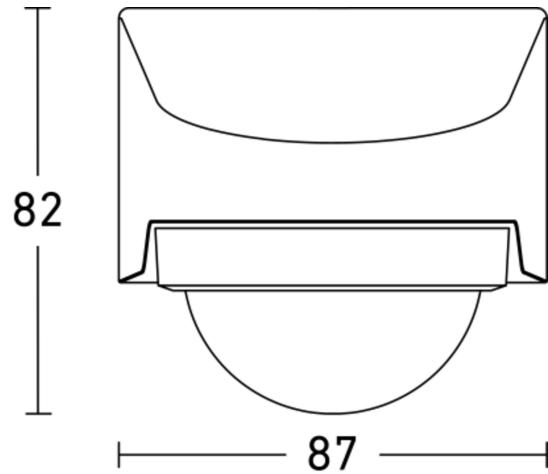
uDIM - Aufputz anthrazit  
EAN 4007841 079857  
Art.-Nr. 079857



Sensorerfassungsbereich



Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2

