MD IR N270 uDIM - Aufputz weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841079871

- Zugangsbereiche noch genauer im Blick: ideale Lösung für Hauseingänge und Fassaden
- Eagle Eye Technologie erweitert individuellen Erfassungsbereich bei frontaler Gehrichtung auf den Sensor zu
- Mit der uDIM Schnittstelle sind Softlichtstart und Grundlicht jetzt auch bei konventionellen Leuchten nutzbar. Voraussetzung: das Leuchtmittel ist dimmbar
- Sensor-Familie mit drei Erfassungsbereichen: Wandmontage 130° bzw. 270° und Deckenmontage mit 360°, wahlweise als Aufputz- oder Einbau-Version
- Inbetriebnahme, Einstellungen und Vernetzung via Bluetooth Mesh
- Umfängliche Connect-Funktionalitäten, wie Ansteuerung verbundener Aussenleuchten, Definition von Zeitschaltprogrammen und Einbindung von Funktastern
- Eckwandhalter inklusive

steinel

87 x 82 x 98 mm



MD IR N270 uDIM - Aufputz weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN **4007841079871**

Technische Daten

IDENTIFIKATION

Variante	**Phasendimmung**
Ausführung	**Bewegungsmelder**

ABMESSUNGEN

Abmessungen L × B × H	**87 x 82 x 98 mm**

ELEKTRIK

Netzanschluss	**50 – 60 Hz**
Leistung	**0,5 W**

SENSORIK

Montagehöhe max.	**6,00 m**
Sensortechnologie	**Passiv Infrarot**
Mit Bewegungsmelder	**Ja**
Erfassungswinkel	**270 °**
Unterkriechschutz	**Ja**
Segmentweise Ausblendung	**Ja**
Elektronische Skalierbarkeit	**Ja**
Mechanische Skalierbarkeit	**Nein**
Reichweite radial	**r = 2.7 m (17 m²)**
Reichweite tangential	**r = 12.5 m (368 m²)**
Schaltzonen	**442 Schaltzonen**
Montagehöhe	**1,8 – 6,00 m**
Optimale Montagehöhe	**2,5 m**

VERNETZUNG

Vernetzung	**Ja**
Steuerungstechnik	**Steinel Connect**
Funkvernetzung via	**BT SIG Mesh**

LICHTTECHNIK

Dauerlicht	**schaltbar**
Konstantlichtregelung	**Nein**

EINSTELLUNGEN

Dämmerungsschalter	**Ja**
Dämmerungseinstellung	**2 – 2000 lx**
Zeiteinstellung	**5 s – 60 Min.**
Grundlichtfunktion	**Ja**
Grundlichtfunktion Zeit	**5s-60 min**
Einstellungen via	**Bluetooth App**
Mit Fernbedienung	**Nein**
Dämmerungseinstellung Teach	**Ja**
Grundlichtfunktion in Prozent	**5 – 100 %**
Grundlichtfunktion Prozent von	**5 %**

GEHÄUSE & MATERIAL

Schutzart	**IP54**
Umgebungstemperatur	**von -20 bis 40 °C**
Abdeckmaterial Lieferumfang	**Abdeckclips**
Anwendung Ort	**Aussenbereich**
Montageart	**Aufputz**
Werkstoff	**Kunststoff**
Farbe	**Weiss**
Farbe RAL	**9010**

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	**5 Jahre**
Inkl. Eckwandhalter	**Ja**

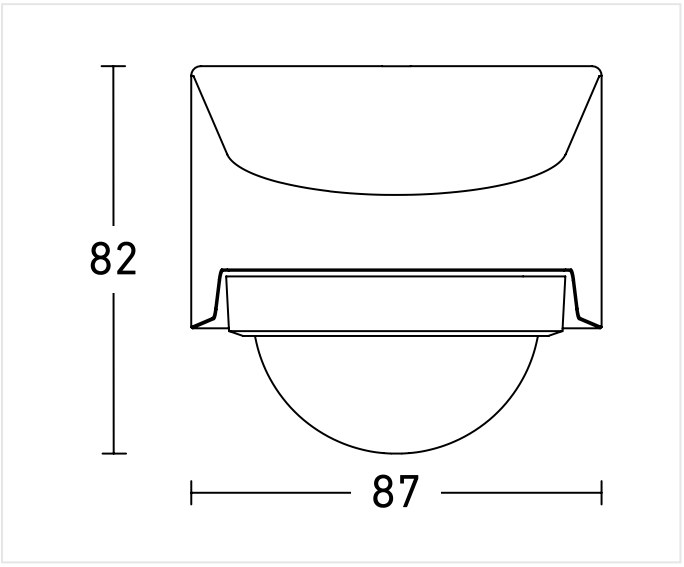
MD IR N270 uDIM - Aufputz weiss

EAN 4007841079871

BEWEGUNGSMELDER

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



87 x 82 x 98 mm

MONTAGEHÖHE

1,8 – 6,00 m	2,5 m	6,00 m
BEREICH	OPTIMAL	MAX

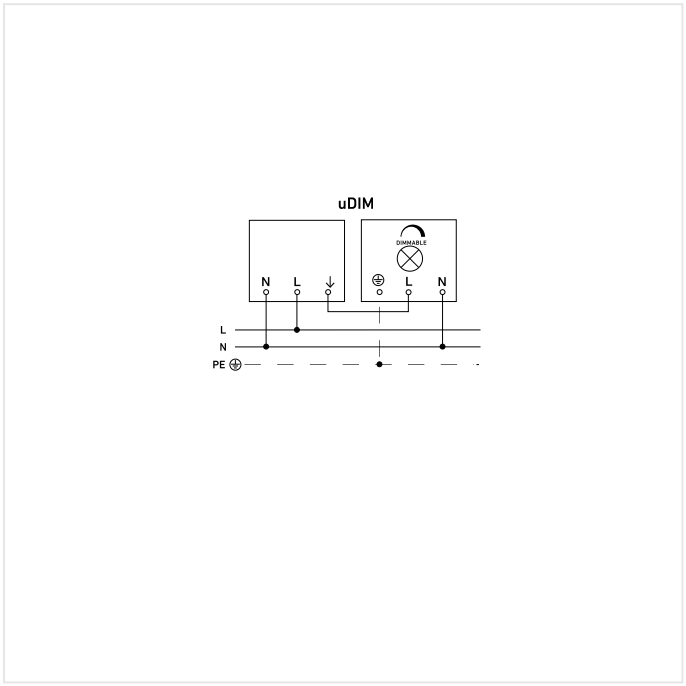
MD IR N270 uDIM - Aufputz weiss

EAN 4007841079871

BEWEGUNGSMELDER

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Phasenan- und -abschnittsdimmung

MD IR N270 uDIM - Aufputz weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841079871

Zubehör

	ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
	4007841067335	**Relais REL5A-Bluetooth**	Systemkomponenten
	4007841067342	**Tasterkoppler PC4-Bluetooth**	Systemkomponenten

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.	079871
EAN	4007841079871
Typ	**MD IR N270 uDIM - Aufputz weiss**

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss