

MD IR N270 COM1 - Aufputz anthrazit

neva
lux

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841079796

- Zugangsbereiche noch genauer im Blick: ideale Lösung für Hauseingänge und Fassaden
- Eagle Eye Technologie erweitert individuellen Erfassungsbereich bei frontaler Gehrung auf den Sensor zu
- Rückfeldüberwachung beim MD IR N270 möglich
- Leistung max. 600 W (LED-ready)
- 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

87 x 82 x 98 mm



MD IR N270 COM1 - Aufputz anthrazit

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841079796

Technische Daten

IDENTIFIKATION

VPE1 EAN	4007841079796
Materialnummer	110083233
SAP-Bezeichnung	BEWEGUNGSMELDER MD IR N270 COM1 ANT
Ausführung	Bewegungsmelder
Produktname Datenblatt	MD IR N270 COM1 - Aufputz anthrazit
Produktkategorie	Bewegungsmelder
Rabattgruppe	B
Quelle	Steinel Excel
Produktstatus	Normal
Hersteller	Steinel

ABMESSUNGEN

Abmessungen L × B × H	87 x 82 x 98 mm
VPE1 Nettogewicht	0.17

ELEKTRIK

Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Leistung	0,5 W
Schaltausgang 1 ohmsch	2000 W
Eigenverbrauch	0,3 W
Schaltausgang 1 Anzahl LED/Leuchtstofflampen	10

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	1,80 – 6,00 m
Optimale Montagehöhe	2 m
Nevalux Sensortechnologie	BT SIG Mesh, Ein / Aus

VERNETZUNG

Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Bluetooth Mesh

LICHTTECHNIK

Softlichtstart	Nein
Dauerlicht	schaltbar
Konstantlichtregelung	Nein

EINSTELLUNGEN

Dämmerungsschalter	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein

Funktionen	Lichtsensormotion Sensor Relais Ausgang Daten-Monitoring
Einstellungen via	Bluetooth Smartphone Tablet
Mit Fernbedienung	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Ja

GEHÄUSE & MATERIAL

Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Abdeckmaterial Lieferumfang	Abdeckschalen
Montageort	Ecke Wand
Anwendung Ort	Aussenbereich Innenbereich
Montageart	Aufputz
Werkstoff	Kunststoff
Anwendung Raum	Terrasse / Balkon Rund ums Haus Parkhaus / Tiefgarage Hof & Einfahrt Aussenbereich Innenbereich Hauseingang
Farbe	Anthrazit
Farbe RAL	7016

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	5 Jahre
Inkl. Eckwandhalter	Ja

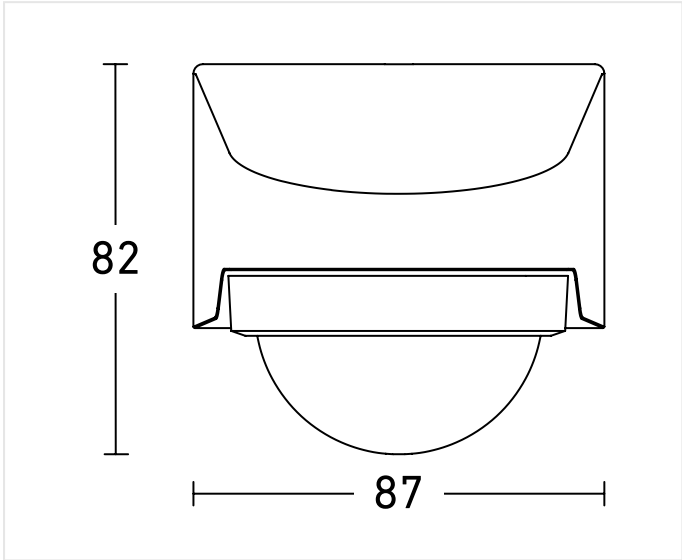
MD IR N270 COM1 - Aufputz anthrazit

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841079796

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



87 x 82 x 98 mm

MONTAGEHÖHE

1,80 – 6,00 m BEREICH	2 m OPTIMAL	6,00 m MAX
--------------------------	----------------	---------------

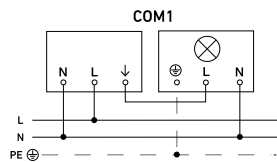
MD IR N270 COM1 - Aufputz anthrazit

EAN 4007841079796

BEWEGUNGSMELDER

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan 3-Draht-Verkabelung

MD IR N270 COM1 - Aufputz anthrazit

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841079796

Zubehör

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

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

079796

EAN

4007841079796

Typ

MD IR N270 COM1 - Aufputz anthrazit

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss