MD IR D180 COM1 - weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841066109
E-Nr. 535946000

- Früher IS 180 digi HD jetzt MD IR D180
- Der erste digital einstellbare Infrarot-Sensor für den Aussenbereich
- Flaches Design – passt zu jedem Gebäudetyp
- Im Produkt versteckte Infrarot-Sensortechnologie
- Qualität der Sensor-Erfassung unabhängig von der Gehrichtung
- 9 Erfassungsbereiche digital über die STEINEL Connect App einstellbar
- 100% sicher - Inbetriebnehmer entscheidet über weitere Zugriffsrechte
- Mit allen STEINEL Bluetooth Mesh Produkten vernetzbar

42 x 116 x 116 mm



MD IR D180 COM1 - weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN **4007841066109**
E-Nr. **535946000**

Technische Daten

IDENTIFIKATION

Ausführung	**Bewegungsmelder**

ABMESSUNGEN

Abmessungen L × B × H	**42 x 116 x 116 mm**

ELEKTRIK

Netzanschluss	**220 – 240 V / 50 – 60 Hz**
Schaltausgang 1 ohmsch	**2000 W**
Leuchtstofflampen EVG	**500 W**
Leuchtstofflampen unkompensiert	**1000 VA**
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	**400 VA**
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	**400 VA**
Schaltausgang 1 Niedervolt-Halogenlampen	**2000 VA**
LED-Lampen < 2 W	**100 W**
LED-Lampen > 2 W < 8 W	**250 W**
LED-Lampen > 8 W	**500 W**
Kapazitive Belastung in µF	**176 µF**
Eigenverbrauch	**0,6 W**
Schaltausgang 1 potenzialfrei	**Nein**

SENSORIK

Montagehöhe max.	**2,50 m**
Sensortechnologie	**Passiv Infrarot**
Mit Bewegungsmelder	**Ja**
Erfassungswinkel	**180 °**
Öffnungswinkel	**90 °**
Unterkriechschutz	**Ja**
Segmentweise Ausblendung	**Ja**
Elektronische Skalierbarkeit	**Ja**
Mechanische Skalierbarkeit	**Nein**
Reichweite radial	**r = 6 m (57 m²)**
Reichweite tangential	**r = 9 m (127 m²)**
Montagehöhe	**1,80 – 2,5 m**
Optimale Montagehöhe	**2 m**

VERNETZUNG

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

LICHTTECHNIK

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

EINSTELLUNGEN

Dämmerungsschalter	**Ja**
Dämmerungseinstellung	**2 – 1000 lx**
Zeiteinstellung	**5 s – 60 Min.**
Grundlichtfunktion	**Nein**
Hauptlicht einstellbar	**Nein**
Funktionen	**Bewegungssensor Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten Erfassungszonendefinition Feedbackanzeige Nachtsparmodus Normal- / Testbetrieb Nachbargruppenfunktion Relais Ausgang Lichtsensor**
Einstellungen via	**Smartphone Tablet Bluetooth Mesh App**
Mit Fernbedienung	**Nein**
Dämmerungseinstellung Teach	**Ja**

GEHÄUSE & MATERIAL

Schutzart	**IP54**
Umgebungstemperatur	**von -20 bis 40 °C**
Montageort	**Wand**
Anwendung Ort	**Aussenbereich**
Montageart	**Aufputz**
Werkstoff	**Kunststoff**
Anwendung Raum	**Aussenbereich Flur / Gang Garten Hauseingang Hof & Einfahrt Innenbereich Rund ums Haus Terrasse / Balkon**
Farbe	**Weiss**
Farbe RAL	**9003**

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	**5 Jahre**
Inkl. Eckwandhalter	**Nein**

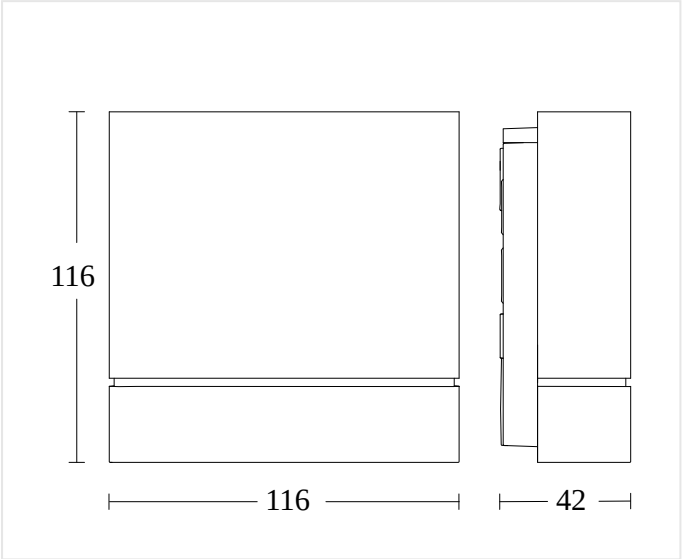
MD IR D180 COM1 - weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841066109
E-Nr. 535946000

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



42 x 116 x 116 mm

MONTAGEHÖHE

1,80 – 2,5 m	2 m	2,50 m
BEREICH	OPTIMAL	MAX

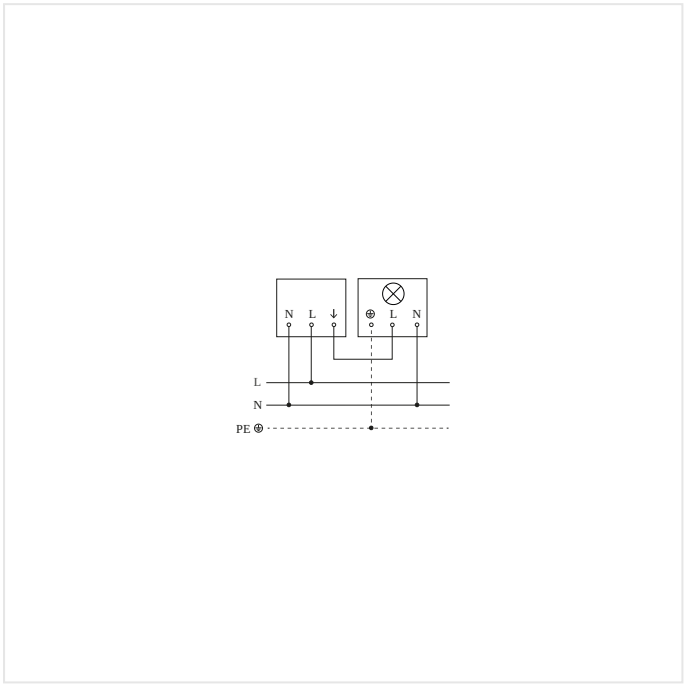
MD IR D180 COM1 - weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841066109
E-Nr. 535946000

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Master mit geschalteter Leuchte

MD IR D180 COM1 - weiss

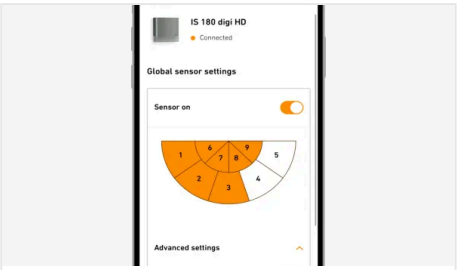
BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841066109
E-Nr. 535946000

Highlights



UV-beständiges Material



Via App bedienbar

MD IR D180 COM1 - weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN **4007841066109**
E-Nr. **535946000**

Zubehör

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

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.	066109
EAN	4007841066109
E-Nummer	535946000
Typ	**MD IR D180 COM1 - weiss**

neva lux

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