

MD IR D180 COM1 - weiss

BEWEGUNGSMELDER

neva
lux

EAN 4007841066109

- 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

Technische Daten

IDENTIFIKATION	
VPE1 EAN	4007841066109
Materialnummer	110072733
SAP-Bezeichnung	BEWEGUNGSMELDER MD IR D180 COM1 WS
Ausführung	Bewegungsmelder
Produktname Datenblatt	MD IR D180 COM1 - weiss
Produktkategorie	Bewegungsmelder
Rabattgruppe	B
Quelle	Steinel Excel
Produktstatus	Normal
Hersteller	Steinel
ABMESSUNGEN	
Abmessungen L x B x H	42 x 116 x 116 mm
VPE1 Nettogewicht	0.25
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
Einschaltstrom maximal	10 A
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
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 – 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 Garten Hauseingang Hof & Einfahrt Rund ums Haus Terrasse / Balkon Flur / Gang Innenbereich
Farbe	Weiss
Farbe RAL	9003
LIEFERUMFANG & GARANTIE	
Herstellergarantie	5 Jahre
Inkl. Eckwandhalter	Nein

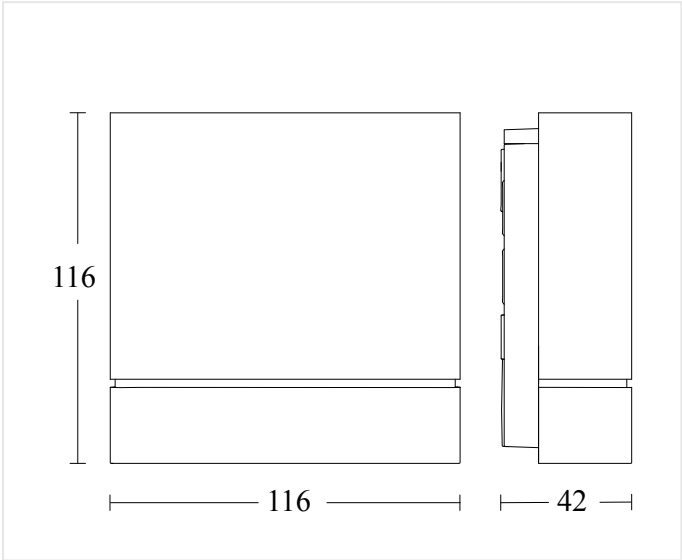
MD IR D180 COM1 - weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841066109

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



42 x 116 x 116 mm

MONTAGEHÖHE

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

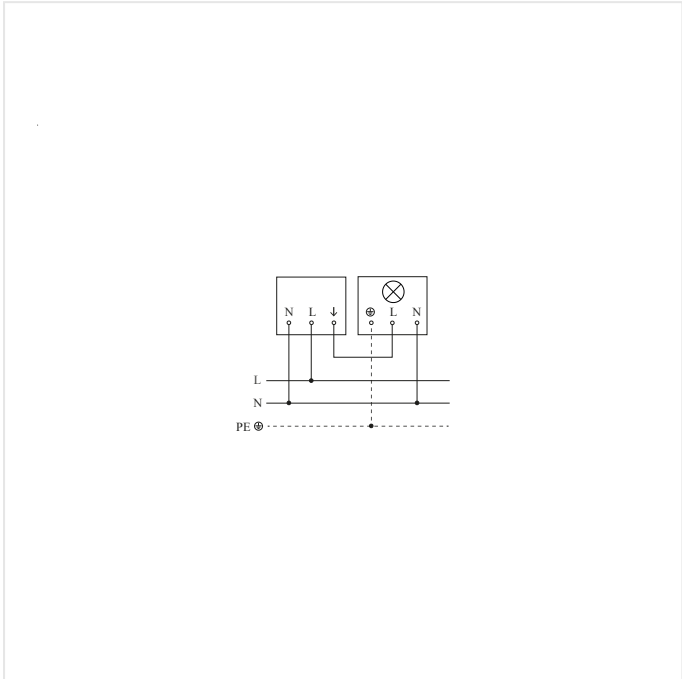
MD IR D180 COM1 - weiss

EAN 4007841066109

BEWEGUNGSMELDER

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



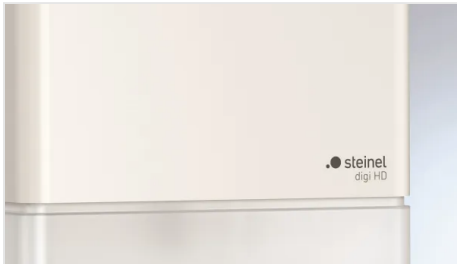
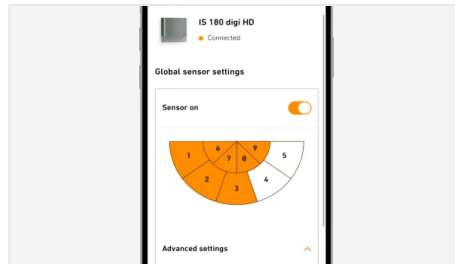
Schaltplan Master mit geschalteter Leuchte

MD IR D180 COM1 - weiss

EAN 4007841066109

BEWEGUNGSMELDER

Highlights

**UV-beständiges Material****Via App bedienbar**

MD IR D180 COM1 - weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841066109

Zubehör

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

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

066109

EAN

4007841066109

Typ

MD IR D180 COM1 - weiss

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss