

IS 180-2 schwarz

BEWEGUNGSMELDER

neva
lux

EAN 4007841603113

E-Nr. 535996190

- Infrarot-Bewegungsmelder mit 180° Erfassungswinkel und bis zu 12 m Erfassungsreichweite
- Für die Wand- oder Eckmontage (mit optionalem Eckwandhalter) im Innen- und Aussenbereich (IP 54), ideal für die Überwachung grosser Grundstücke und Aussenanlagen, z.B. Hausfronten und Einfahrten
- Schlichtes und flaches Design, aus UV-beständigem Kunststoff für eine lange Lebensdauer
- Die Reichweite kann durch Drehen der Multilinse auf max. 12 m bzw. max. 5 m eingestellt werden, inkl. Abdeckblenden zur exakten Anpassung des Erfassungsbereichs
- Stufenlose Einstellung der Zeit (5 Sek. - 15 Min.) und Einschalthelligkeit (2-2000 Lux)
- Schaltet zuverlässig jedes Leuchtmittel mit insgesamt max. 1000 W Schaltlast, (LED-Leuchtmittel max. 350 W/50 Stk.)
- Inkl. Montagezubehör - plastikfrei verpackt

 **steinel**

56 x 76 x 120 mm



IS 180-2 schwarz

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841603113

E-Nr. 535996190

Technische Daten

IDENTIFIKATION	
Ausführung	Bewegungsmelder
ABMESSUNGEN	
Abmessungen L × B × H	56 x 76 x 120 mm
ELEKTRIK	
Netzanschluss	230 V / 50 Hz
Leistung	1000 W
Schaltausgang 1 ohmsch	1000 W
Leuchtstofflampen EVG	350 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	900 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	500 VA
Schaltausgang 1 Niedervolt-Halogenlampen	1000 VA
LED-Lampen < 2 W	100 W
LED-Lampen > 2 W < 8 W	175 W
LED-Lampen > 8 W	350 W
Kapazitive Belastung in µF	132 µF
SENSORIK	
Montagehöhe max.	4,00 m
Sensortechnologie	Passiv Infrarot
Erfassungswinkel	180 °

Öffnungswinkel	90 °
Unterkriechschutz	Ja
Segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite radial	r = 1.5 m (4 m²) / r = 3 m (14 m²)
Reichweite tangential	r = 5 m (39 m²) / r = 12 m (226 m²)
Schaltzonen	504 Schaltzonen
Montagehöhe	1,80 – 4,00 m
Optimale Montagehöhe	2 m
VERNETZUNG	
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master
Vernetzung via	Kabel
LICHTTECHNIK	
Softlichtstart	Nein
Dauerlicht	schaltbar
Konstantlichtregelung	Nein
EINSTELLUNGEN	
Dämmerungsschalter	Ja

Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Einstellungen via	Potis
Mit Fernbedienung	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
GEHÄUSE & MATERIAL	
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -20 bis 50 °C
Montageort	Ecke Wand
Anwendung Ort	Aussenbereich Innenbereich
Montageart	Aufputz
Werkstoff	Kunststoff
Anwendung Raum	Aussenbereich Hauseingang Hof & Einfahrt Rund ums Haus Terrasse / Balkon
Farbe	Schwarz
Farbe RAL	9005
LIEFERUMFANG & GARANTIE	
Herstellergarantie	3 Jahre
Inkl. Eckwandhalter	Nein

IS 180-2 schwarz

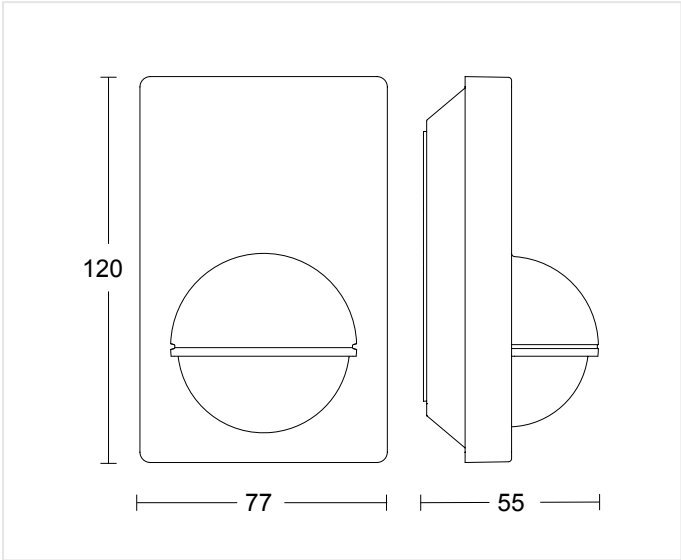
BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841603113

E-Nr. 535996190

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



56 x 76 x 120 mm

MONTAGEHÖHE

1,80 – 4,00 m BEREICH	2 m OPTIMAL	4,00 m MAX
--------------------------	----------------	---------------

IS 180-2 schwarz

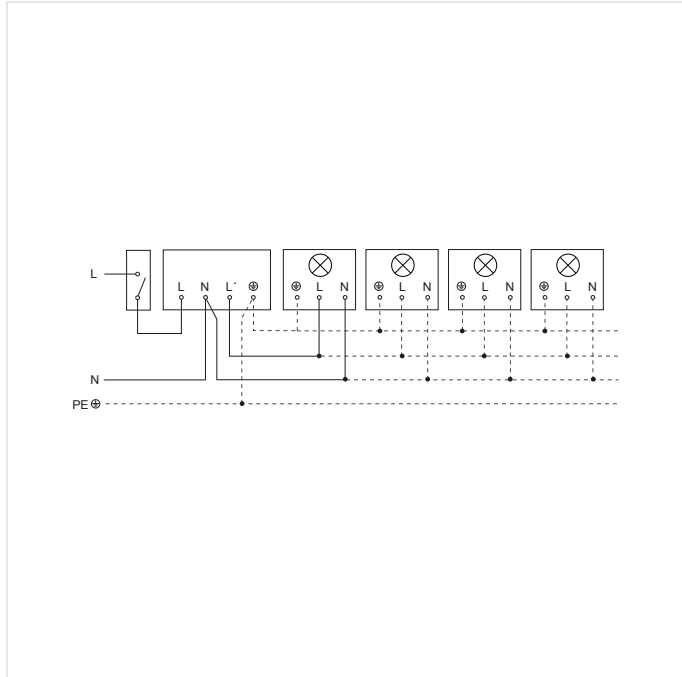
BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841603113

E-Nr. 535996190

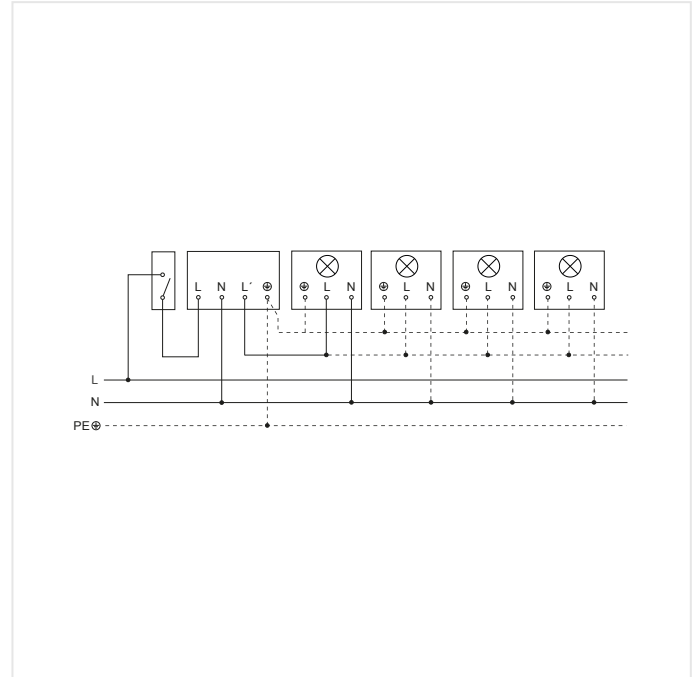
Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter

SCHALTPLAN 2



Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter

IS 180-2 schwarz

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841603113

E-Nr. 535996190

Highlights



UV-beständiger Kunststoff



Optionaler Eckwandhalter

IS 180-2 schwarz

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841603113

E-Nr. 535996190

Zubehör

ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
 4007841085148	Eckwandhalter für IS 180-2, IS 2180-2 und IS 2180 ECO weiss	Zubehör

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

603113

EAN

4007841603113

E-Nummer

535996190

Typ

IS 180-2 schwarz

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss