

# IS 180-2 silber

## BEWEGUNGSMELDER

**neva**  
**lux**

EAN 4007841603618

E-Nr. 535996170

- 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 silber

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841603618

E-Nr. 535996170

Technische Daten

|                                          |                  |                              |                                     |                             |                                                                          |
|------------------------------------------|------------------|------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| IDENTIFIKATION                           |                  |                              |                                     |                             |                                                                          |
| Ausführung                               | Bewegungsmelder  | Öffnungswinkel               | 90 °                                | Dämmerungseinstellung       | 2 – 2000 lx                                                              |
| ABMESSUNGEN                              |                  | Unterkriechschutz            | Ja                                  | Zeiteinstellung             | 5 s – 15 Min.                                                            |
| Abmessungen L × B × H                    | 56 x 76 x 120 mm | Segmentweise Ausblendung     | Ja                                  | Grundlichtfunktion          | Nein                                                                     |
| ELEKTRIK                                 |                  | Elektronische Skalierbarkeit | Nein                                | Hauptlicht einstellbar      | Nein                                                                     |
| Netzanschluss                            | 230 V / 50 Hz    | Mechanische Skalierbarkeit   | Nein                                | Einstellungen via           | Potis                                                                    |
| Leistung                                 | 1000 W           | Reichweite radial            | r = 1.5 m (4 m²) / r = 3 m (14 m²)  | Mit Fernbedienung           | Nein                                                                     |
| Schaltausgang 1 ohmsch                   | 1000 W           | Reichweite tangential        | r = 5 m (39 m²) / r = 12 m (226 m²) | Dämmerungseinstellung Teach | Nein                                                                     |
| Leuchtstofflampen EVG                    | 350 W            | Schaltzonen                  |                                     | GEHÄUSE & MATERIAL          |                                                                          |
| Leuchtstofflampen unkompensiert          | 500 VA           | Montagehöhe                  |                                     | Schutzart                   | IP54                                                                     |
| Leuchtstofflampen reihenkompensiert      | 900 VA           | Optimale Montagehöhe         |                                     | Schutzklasse                | II                                                                       |
| Leuchtstofflampen parallelkompensiert    | 500 VA           | VERNETZUNG                   |                                     | Umgebungstemperatur         | von -20 bis 50 °C                                                        |
| Schaltausgang 1 Niedervolt-Halogenlampen | 1000 VA          | Vernetzung                   |                                     | Montageort                  | Ecke Wand                                                                |
| LED-Lampen < 2 W                         | 100 W            | Art der Vernetzung           |                                     | Anwendung Ort               | Aussenbereich Innenbereich                                               |
| LED-Lampen > 2 W < 8 W                   | 175 W            | Vernetzung via               |                                     | Montageart                  | Aufputz                                                                  |
| LED-Lampen > 8 W                         | 350 W            | LICHTTECHNIK                 |                                     | Werkstoff                   | Kunststoff                                                               |
| Kapazitive Belastung in µF               | 132 µF           | Softlichtstart               |                                     | Anwendung Raum              | Aussenbereich Hauseingang Hof & Einfahrt Rund ums Haus Terrasse / Balkon |
| SENSORIK                                 |                  | Dauerlicht                   |                                     | Farbe                       | Silber                                                                   |
| Montagehöhe max.                         | 4,00 m           | Konstantlichtregelung        |                                     | Farbe RAL                   | 9006                                                                     |
| Sensortechnologie                        | Passiv Infrarot  | EINSTELLUNGEN                |                                     | LIEFERUMFANG & GARANTIE     |                                                                          |
| Erfassungswinkel                         | 180 °            | Dämmerungsschalter           |                                     | Herstellergarantie          | 3 Jahre                                                                  |
|                                          |                  |                              |                                     | Inkl. Eckwandhalter         | Nein                                                                     |

IS 180-2 silber

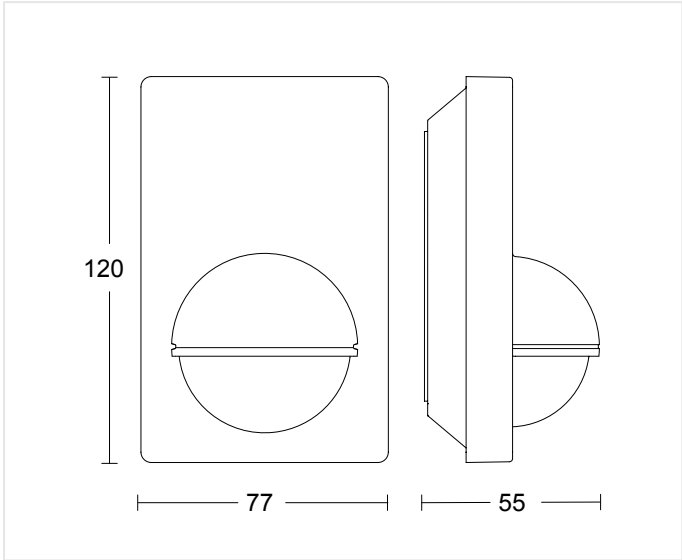
BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841603618

E-Nr. 535996170

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



56 x 76 x 120 mm

MONTAGEHÖHE

|                                             |                                   |                                  |
|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| <div>1,80 – 4,00 m</div> <div>BEREICH</div> | <div>2 m</div> <div>OPTIMAL</div> | <div>4,00 m</div> <div>MAX</div> |
|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|

IS 180-2 silber

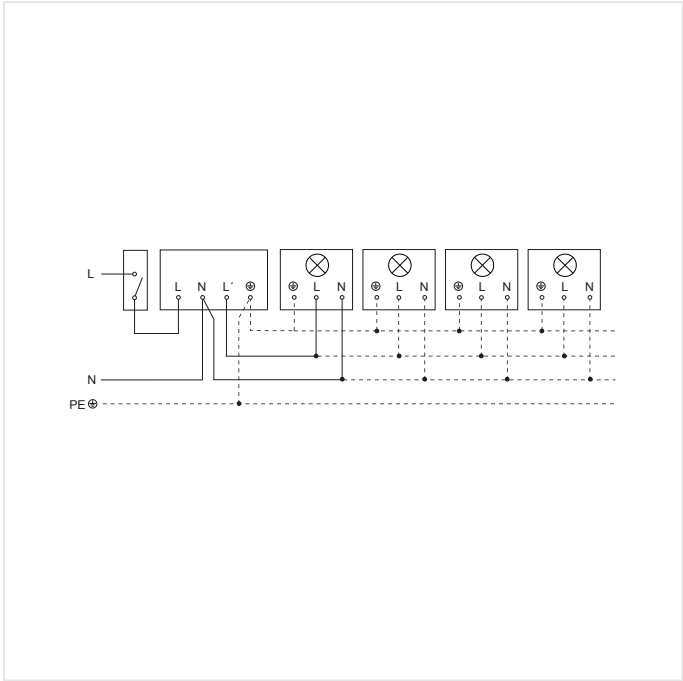
BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841603618

E-Nr. 535996170

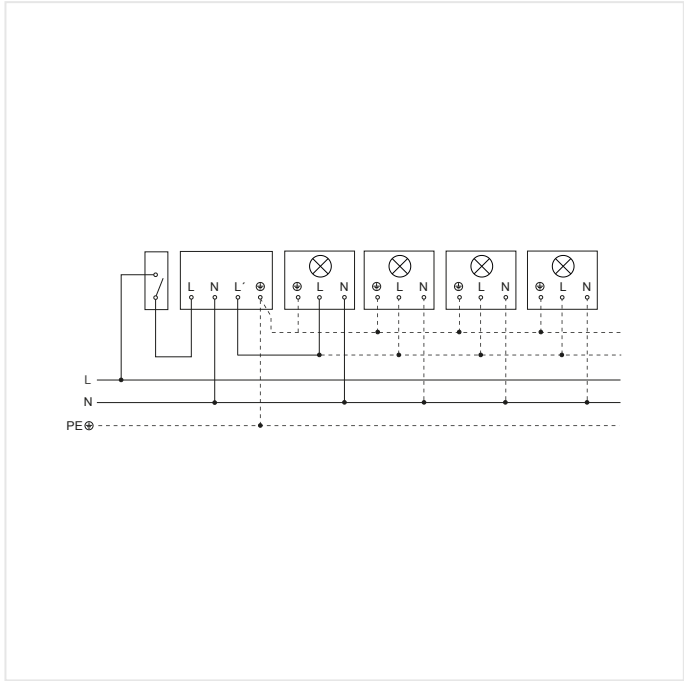
Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter

SCHALTPLAN 2



Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter

# IS 180-2 silber

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841603618

E-Nr. 535996170

## Highlights



UV-beständiger Kunststoff



Optionaler Eckwandhalter

IS 180-2 silber

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841603618

E-Nr. 535996170

Zubehör

| ARTIKELNUMMER                                                                                              | BEZEICHNUNG                                                 | KATEGORIE |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------|
| <div></div> 4007841085148 | Eckwandhalter für IS 180-2, IS 2180-2 und IS 2180 ECO weiss | Zubehör   |

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

603618

EAN

4007841603618

E-Nummer

535996170

Typ

IS 180-2 silber

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss