IS 180-2 schwarz

BEWEGUNGSMELDER

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

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**
Steuerungstechnik	**On/Off-Leuchte**

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**

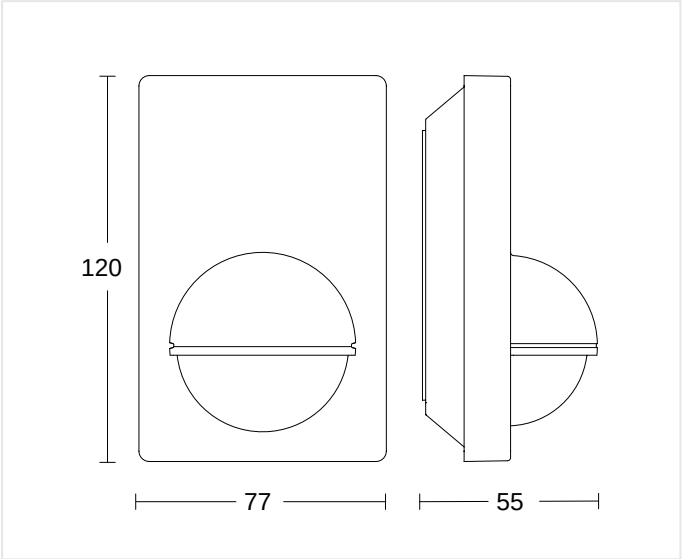
IS 180-2 schwarz

BEWEGUNGSMELDER

EAN **4007841603113**
E-Nr. **535996190**

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



56 x 76 x 120 mm

MONTAGEHÖHE

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

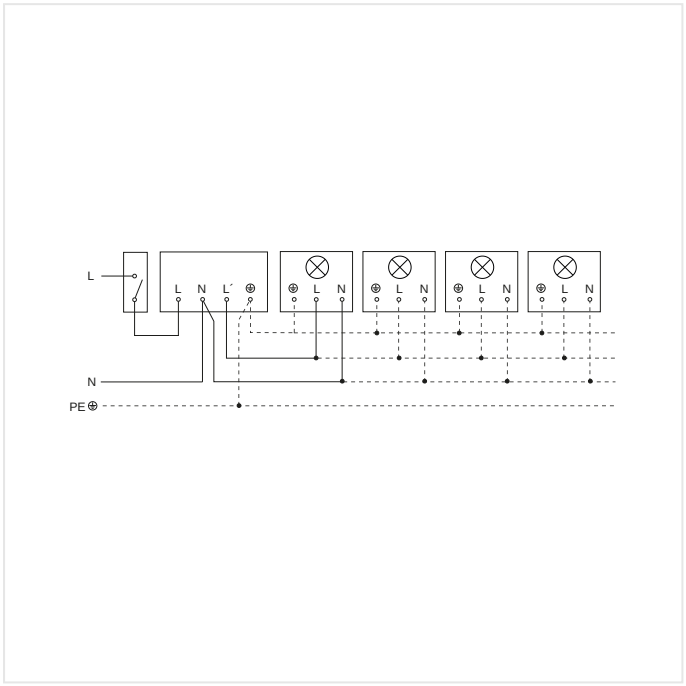
IS 180-2 schwarz

BEWEGUNGSMELDER

EAN **4007841603113**
E-Nr. **535996190**

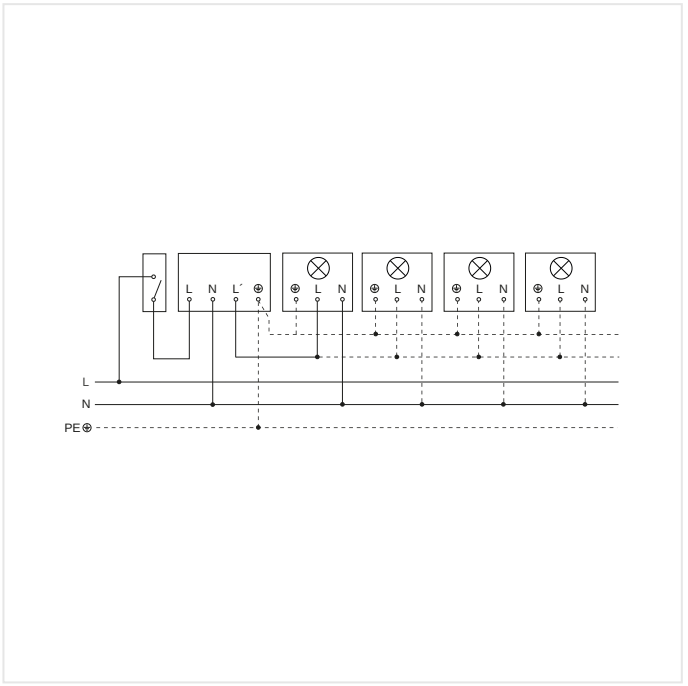
Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter

SCHALTPLAN 2



Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter

IS 180-2 schwarz

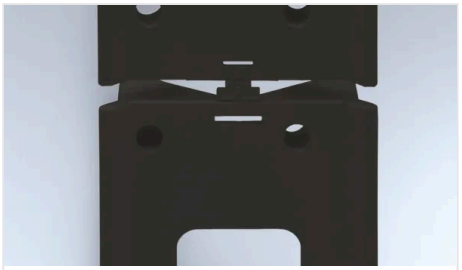
BEWEGUNGSMELDER

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**

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