

IS 1 schwarz

BEWEGUNGSMELDER

neva
lux

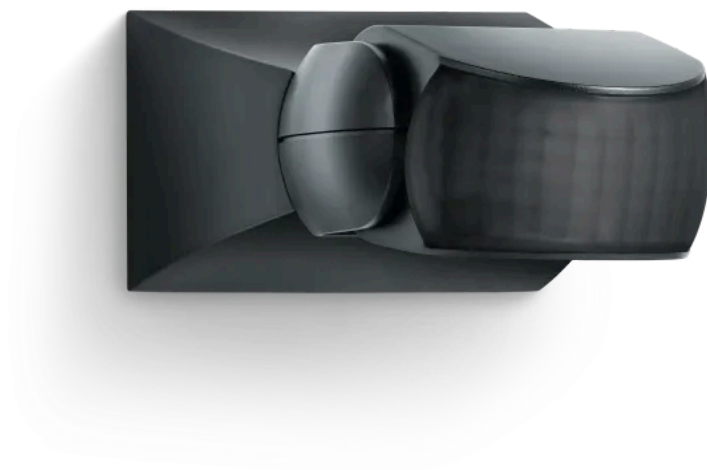
EAN 4007841600419

E-Nr. 535997850

- Infrarot-Bewegungsmelder mit 120° Erfassungswinkel und bis zu 10 m Erfassungsbereich
- Für die Wand- oder Deckenmontage im Innen- und Aussenbereich (IP 54), ideal für die gezielte Erfassung kleiner Flächen
- Sensor-Linse in Gehäusefarbe, aus UV-beständigem Kunststoff für eine lange Lebensdauer
- Sensor horizontal um 60° und vertikal um 180° schwenkbar, inkl. Abdeckblenden zur exakten Anpassung des Erfassungsbereichs
- Stufenlose Einstellung der Zeit (8 Sek. - 35 Min.) und Einschaltelligkeit (2-2000 Lux)
- Schaltet zuverlässig jedes Leuchtmittel mit insgesamt max. 500 W Schaltlast (LED-Leuchtmittel max. 250 W/50 Stk.)
- Inkl. Montagezubehör - plastikfrei verpackt

 **steinel**

120 x 80 x 50 mm



IS 1 schwarz

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841600419

E-Nr. 535997850

Technische Daten

IDENTIFIKATION	
Ausführung	Bewegungsmelder
ABMESSUNGEN	
Abmessungen L × B × H	120 x 80 x 50 mm
ELEKTRIK	
Netzanschluss	230 – 240 V / 50 Hz
Leistung	500 W
Schaltausgang 1 ohmsch	500 W
Leuchtstofflampen EVG	250 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	500 VA
Schaltausgang 1 Niedervolt-Halogenlampen	500 VA
LED-Lampen < 2 W	100 W
LED-Lampen > 2 W < 8 W	125 W
LED-Lampen > 8 W	250 W
Kapazitive Belastung in µF	88 µF
SENSORIK	
Montagehöhe max.	3,00 m
Sensortechnologie	Passiv Infrarot

Erfassungswinkel	120 °
Öffnungswinkel	40 °
Unterkriechschutz	Nein
Segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite radial	r = 3 m (9 m²)
Reichweite tangential	r = 10 m (105 m²)
Schaltzonen	260 Schaltzonen
Montagehöhe	1,80 – 3,00 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	8 s – 35 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	Decke 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 1 schwarz

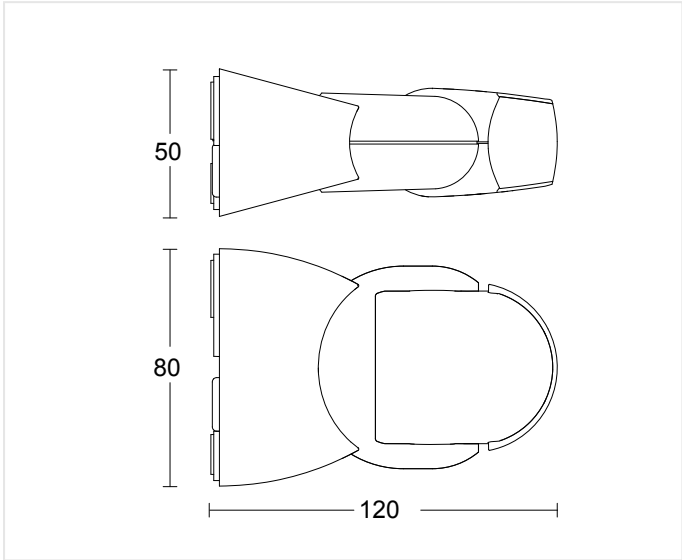
BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841600419

E-Nr. 535997850

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



120 x 80 x 50 mm

MONTAGEHÖHE

1,80 – 3,00 m BEREICH	2 m OPTIMAL	3,00 m MAX
---	-----------------------------------	----------------------------------

IS 1 schwarz

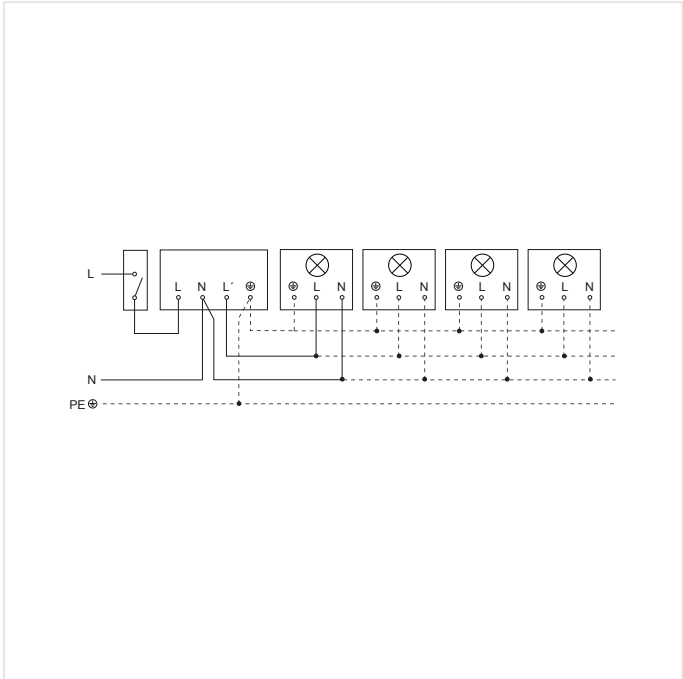
BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841600419

E-Nr. 535997850

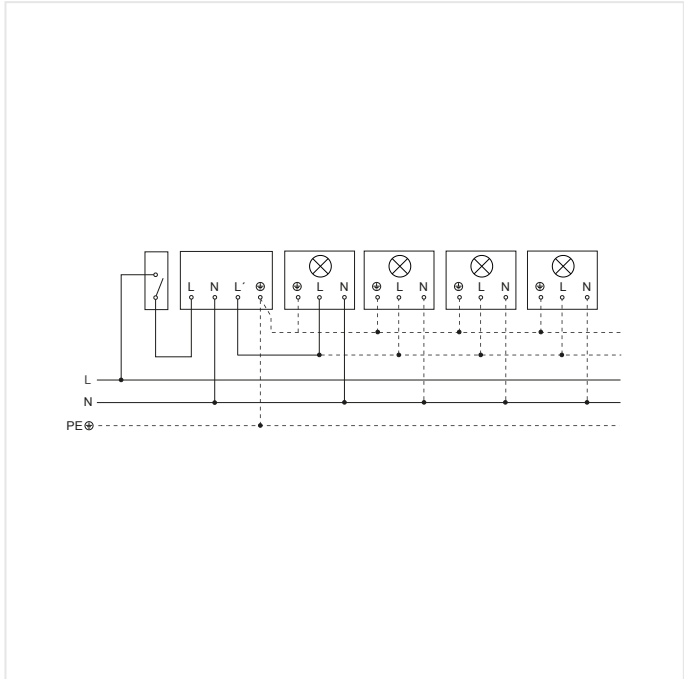
Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter

SCHALTPLAN 2



Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter

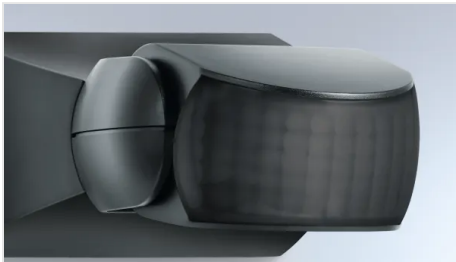
IS 1 schwarz

BEWEGUNGSMELDER

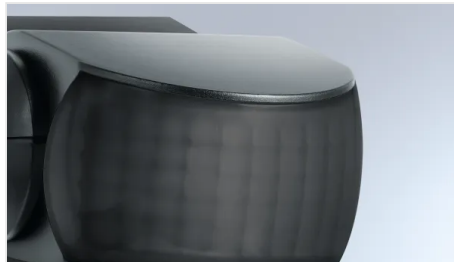
EAN 4007841600419

E-Nr. 535997850

Highlights



UV-beständiger Kunststoff



Linse in Gehäusefarbe

IS 1 schwarz

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841600419

E-Nr. 535997850

Zubehör

BESTELLANGABEN	
Art.-Nr.	600419
EAN	4007841600419
E-Nummer	535997850
Typ	IS 1 schwarz

neva
lux

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