

IS 240 DUO schwarz

BEWEGUNGSMELDER

neva
lux

EAN 4007841602710

E-Nr. 535997050

- Infrarot-Bewegungsmelder mit 240° Erfassungswinkel und bis zu 12 m Erfassungsreichweite
- Für die Wand- oder Eckmontage (inkl. Eckwandhalter) im Innen- und Aussenbereich (IP 54), für zuverlässige und lückenlose Überwachung eines Bereichs vor zwei Hauswänden
- Aus UV-beständigem Kunststoff für eine lange Lebensdauer
- Sensor horizontal um 160° schwenkbar, inkl. Abdeckblenden zur exakten Anpassung des Erfassungsbereichs
- Stufenlose Einstellung der Zeit (10 Sek. – 15 Min.) und Einschaltelligkeit (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**

100 x 60 x 90 mm



IS 240 DUO schwarz

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841602710

E-Nr. 535997050

Technische Daten

IDENTIFIKATION			
Ausführung	Bewegungsmelder		
ABMESSUNGEN			
Abmessungen L × B × H	100 x 60 x 90 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	500 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	240 °
		Öffnungswinkel	180 °
		Unterkriechschutz	Ja
		Segmentweise Ausblendung	Ja
		Elektronische Skalierbarkeit	Nein
		Mechanische Skalierbarkeit	Nein
		Reichweite radial	r = 5 m (52 m²)
		Reichweite tangential	r = 12 m (302 m²)
		Schaltzonen	276 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	10 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	Ja

IS 240 DUO schwarz

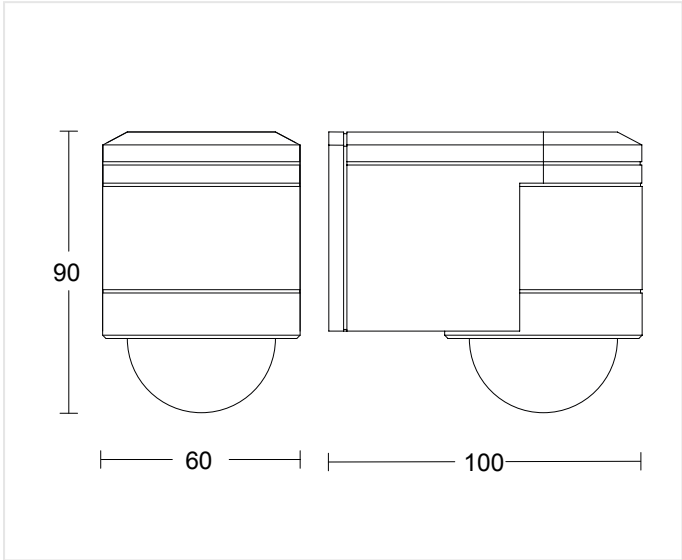
BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841602710

E-Nr. 535997050

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



100 x 60 x 90 mm

MONTAGEHÖHE

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

IS 240 DUO schwarz

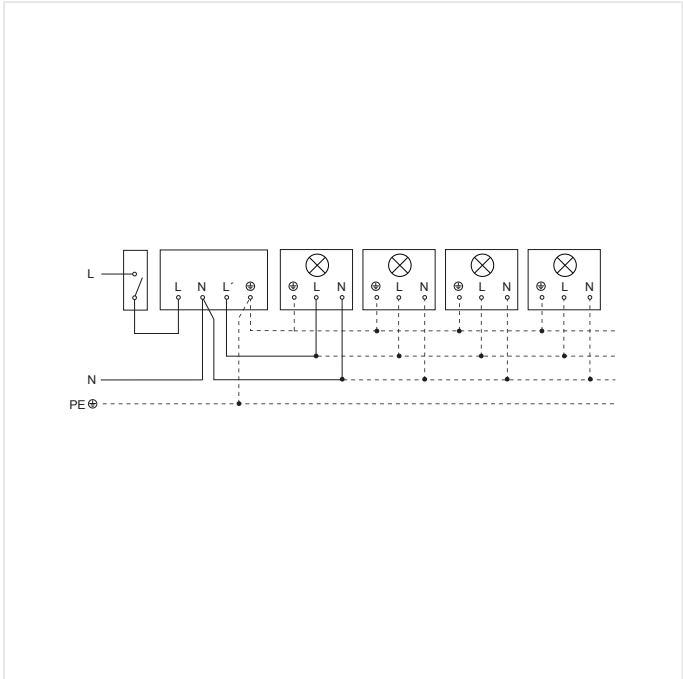
BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841602710

E-Nr. 535997050

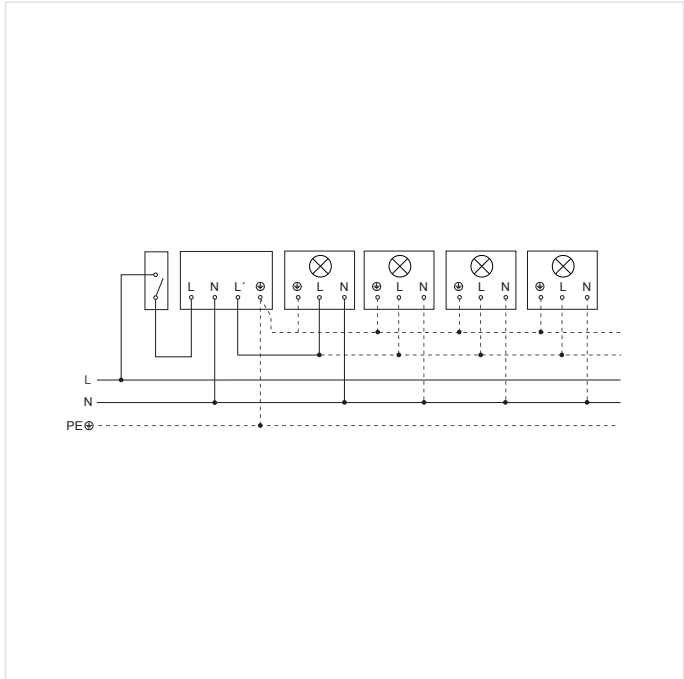
Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter

SCHALTPLAN 2



Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter

IS 240 DUO schwarz

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841602710

E-Nr. 535997050

Highlights



UV-beständiger Kunststoff



Inklusive Eckwandhalter

IS 240 DUO schwarz

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841602710

E-Nr. 535997050

Zubehör

BESTELLANGABEN	
Art.-Nr.	602710
EAN	4007841602710
E-Nummer	535997050
Typ	IS 240 DUO schwarz

neva
lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss