

## IS 240 DUO



**PEWA**  
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21  
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0  
Fax: 02304-96109-88  
E-Mail: [info@pewa.de](mailto:info@pewa.de)  
Homepage : [www.pewa.de](http://www.pewa.de)

**GROUP**

**K&S**  
Elektronik

**MB-electronic**

**Infrarot-Wandsensor, ideal zur Überwachung großer Hausfronten sowie Außenecken.**

Der IS 240 DUO ist mit zwei, im speziellen Winkel zueinander angeordneten, hochempfindlichen Infrarotdetektoren ausgestattet und ermöglicht die zuverlässige und lückenlose Überwachung großer Flächen bis zu 230 m<sup>2</sup>. Bei Montage an Außenecken ist die Überwachung eines Bereichs von zwei Hauswänden möglich. Ein zweiter Sensor kann so eingespart werden.

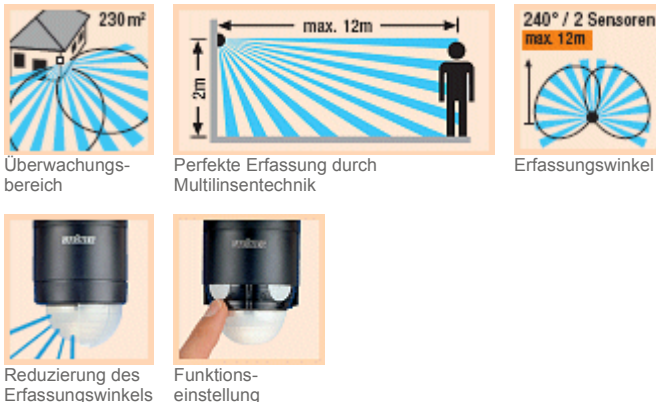
### Einstellmöglichkeiten

- Erfassungsbereich mit beiliegenden Abdeckblenden einschränkbar.
- Einfache Einstellung von Leuchtdauer und Dämmerungsschwelle über Drehregler.

### Montagevorteile

- Übersichtlicher Anschlussraum für die einfache und schnelle Verdrahtung.

### Die wichtigsten Eigenschaften auf einen Blick



Überwachungsbereich

Perfekte Erfassung durch Multilinsentechnik

Erfassungswinkel

Reduzierung des Erfassungswinkels

Funktions-einstellung

### Technische Daten IS 240 DUO

EAN schwarz	4007841 602710
EAN weiß	4007841 602819
Abmessungen (HxBxT)	90 x 60 x 100 mm
Leistung	max. 1000 W (ohmsche Last, z.B. Glühlampe) max. 500 W (unkompensiert, induktiv, $\cos \varphi = 0,5$ , z.B. Leuchtstofflampe), EVGs, kapazitiv, z.B. Energiesparlampe, max. 6 Stück, $C \leq 132 \mu\text{F}$
Netzanschluss	230 – 240 V, 50 Hz
Erfassungswinkel	240° mit 180° Öffnungswinkel

Schwenkbereich	Feinabstimmung $\pm 80^\circ$ des Sensorgehäuses
Reichweite	max. 12 m (temperaturstabilisiert)
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 Lux
Zeiteinstellung	10 sek. – 15 min.
Schutzart	IP 54
Schutzklasse	II
Zubehör optional	Eckwandhalter 01 für Außeneckmontage
EAN <b>schwarz</b>	<b>4007841 630119</b>
EAN <b>weiß</b>	<b>4007841 630218</b>

Technische Änderungen vorbehalten.