

Nr.:3006.1911.95.0001

## Digital Strom IC PIR Sensor AP



**Bewegungs-Sensor  
Aufputzmontage**

*ohne  
"Klick-Klack"  
Geräusche*

Artikel Nr.: 3006.1911.95.0001

GTIN: 4260385589507

IC Industrielle  
Computertechnik GmbH

Konkordiastr. 11  
D-40219 Düsseldorf  
Telefon: +49 211 9011680

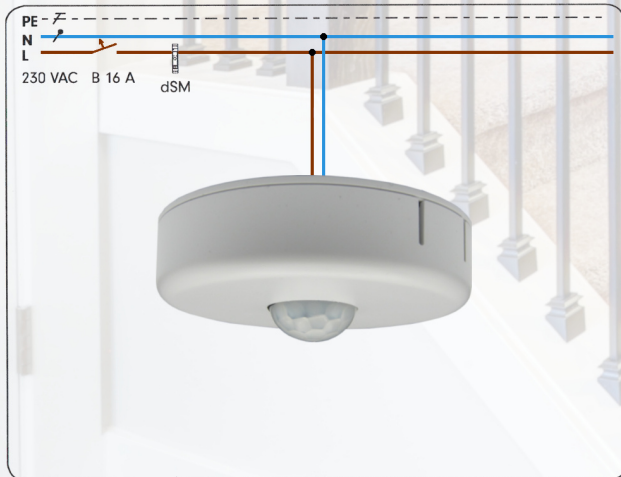


[www.Isenbuegel.shop](http://www.Isenbuegel.shop)

[info@Isenbuegel.net](mailto:info@Isenbuegel.net)



Wir sind digitalSTROM Allianz Partner





### Kurzbeschreibung:

Der Digital Strom dSready Bewegungsmelder "IC PIR Sensor AP" ist für die Deckenmontage konzipiert. Durch die Montageart werden keine UP Dosen benötigt und es wird somit der Eingriff in die Statik von Decken verhindert. Mit nur 20mm Aufbauhöhe, 80mm Durchmesser und in der Farbe weis RAL 9003 ist er trotz Aufputzmontage sehr unscheinbar in der Wahrnehmung.

Die Bewegungserkennung erfolgt geräuschlos (ohne Klick-Klack) und wird in das Digital Strom System übertragen. Damit können individuell Sicherheitsfunktionen ausgelöst werden, oder die Bewegung über den APP Scene Responder zu weiteren Verknüpfungen führen.

Der Anschluss der Phase L und Neutralleiter N erfolgt mit zur Lieferung gehörenden Federsteckklemmen.

Der Erfassungsbereich liegt bei 360 Grad und ca. 3 -7 Meter.

### Bild innen:

Anschlussraum für die Federsteckklemmen.



LED innenliegend, zur mehrfarbigen Anzeige der dS System Funktion.



Federsteckklemmen zum werkzeuglosen Anschluss.

### Funktionsbeschreibung:

Die Ausschaltverzögerung des Sensor liegt bei ca. 3 Sekunden (interne Hardware Zeit). Das bedeutet wenn innerhalb der 3 Sekunden neue Bewegung erkannt wird verlängert sich das Auslösesignal. Die individuelle weitere Verlängerung der Ausschaltverzögerung erfolgt über die Einstellung im Digital Strom Konfigurator ( Defaulteinstellung 1 Minute ). Wenn der Sensor keine Bewegung mehr erkennt, wird dies dem dS System mit der eingestellten Ausschaltverzögerung ( SR plus 3 Sekunden Hardwareverzögerung ) mitgeteilt. Um eine Überlastung des dS System zu vermeiden, sollte die Ausschaltverzögerung nicht unter 1 Minute eingestellt werden.

### Betriebsarten:

Verknüpfungen zum Schalten von Leuchten oder senden von Alarmmeldungen, werden im dS Scene Responder vorgenommen. Die Betriebsart kann mittels Installationssoftware des Digital Strom-Servers geändert werden. Pro Linie werden höchstens 10 Ereignisse je 5 Minuten gesendet. Es ist möglich, bei Auslösung eines Bewegungsalarms, eine push up Nachricht oder eine E-mail vom dS Server abzusetzen.

digitalSTROM® ist eine eingetragene Marke der Digital Strom AG

### Default Werte des PIR Sensor im dS System:

Geräte Name: IC PIR Sensor  
Geräte ID: 000309c2  
Geräte dSID: 302ed89f43f00a40000309c2  
Geräte dSUID: 302ed89f43f000000000a40000309c200

Typ: Sensor  
Sensorfunktion: Bewegungsmelder (ganzes Apartment)  
Eingang: Invertiert  
Einschalt-Verzögerung: 0 0 mm:ss  
Ausschalt-Verzögerung: 1 0 mm:ss

Speichern Abbrechen

### Technische Daten:

Nenneingangsspannung/Frequenz ..... 230 V AC/50 Hz  
Leistungsaufnahme..... ca. 0,5 W  
Technische Daten Eingänge..... Impuls  
Spannung Sensor..... 5 V DC  
Anschlussklemmen..... max. 1,5 mm<sup>2</sup>  
Aufbauhöhe..... 20 mm  
Durchmesser..... 80 mm  
Schutzart (trockene Räume) ..... IP20 EN 60529  
Zulässige Umgeb.-temp. (Betrieb)..... 0 °C ... +45 °C  
Zulässige Umgebungsfeuchte (Betrieb)  
< 80% rF nicht kondensierend  
Datenübertragung via 230 V AC Netz  
Digital Strom-Protokoll V1.0

RoHS



IC Industrielle Computertechnik GmbH