

## 2- UND 3-LEITER

# LED-HOCHLEISTUNGSBEWEGUNGSMELDER



VALENA™ Life Design



CREO™ Design

Optimierte  
Bewegungsmelder für  
LED-Leuchtmittel.  
Flackern der  
Leuchtmittel  
gehören der  
Vergangenheit an.

Umgehen Sie mit den neuen Bewegungsmeldern ein Flackern beim Einsatz von energiesparenden Leuchtmitteln. Legrand bietet für dieses Problem nun eine Lösung mit dem **180° 2-Draht-Bewegungsmelder** mit innovativer Lasttechnologie und Handbetätigung. Durch den SuperCap und der galvanischen Trennung der Leitung durch ein Relais wird Kriechstrom vermieden und kann jedes Leuchtmittel ohne Flackern und Flimmern geschaltet werden. So können Sie ohne Störungen energiesparende Leuchtmittel einsetzen und Strom sparen. Mit den Mikroschaltern können noch Zusatzfunktionen aktiviert werden.

Der neue **180° 3-Draht-Bewegungsmelder** mit Handbetätigung überzeugt durch das Design, die intelligente Technologie, die schnelle Montage und den großen Erfassungswinkel des Sensors. Und ist die optimale Lösung, wenn Bewegungsmelder in Neu- oder Bestandsbauten mit 3-Draht-Verkabelung vorhanden oder geplant sind. Wenn Sie möchten, können Sie die Bewegungsmelder auch gerne über die Handbetätigung (ON / OFF / Automatikbetrieb) schalten. Mittels Mikroschalter können noch Zusatzfunktionen aktiviert werden.

Die neuen Bewegungsmelder erhalten Sie für die Schalterprogramme:

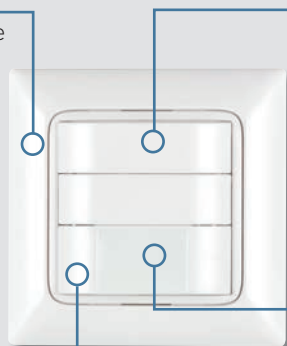
- VALENA™ Life
- GALEA™ Life
- CREO™

# PRODUKTVORTEILE DIE ÜBERZEUGEN

## 3-LEITER-BEWEGUNGSMELDER

Einsatz wird für folgende Schalterprogramme eingesetzt:

- VALENA™ Life
- GALEA™ Life
- CREO™



Handbetätigung ist designmäßig ansprechend integriert

Sensor 180°

Anzeige LED

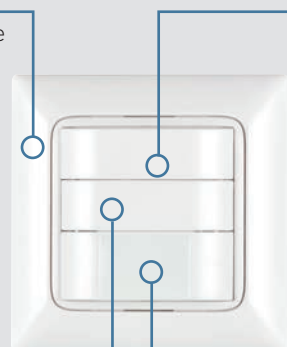
### VORTEILE IM ÜBERBLICK:

- + bis 600 W LED
- + Handbetätigung aktivier- oder deaktivierbar
- + 180° mit Reichweite 5 - 20 Meter
- + Nebenstellen tauglich und parallel schaltbar
- + Sonderfunktionen mittels Mikroschalter

## 2-LEITER-BEWEGUNGSMELDER

Einsatz wird für folgende Schalterprogramme eingesetzt:

- VALENA™ Life
- GALEA™ Life
- CREO™



Handbetätigung ist designmäßig ansprechend integriert

Sensor 180°

SuperCap-Energiespeicher:  
Beim erstmaligen Einschalten ist der Melder 8 Minuten auf Dauer "EIN", um den Speicher aufzuladen

### VORTEILE IM ÜBERBLICK:

- + SuperCap-Technologie für flackerfreie LED-Beleuchtung
- + Handbetätigung aktivier- oder deaktivierbar
- + 180° mit Reichweite 5 - 20 Meter
- + 0 Watt Stand-by-Leistung
- + Sonderfunktionen mittels Mikroschalter

# LED-Hochleistungsbewegungsmelder

## Bewegungsmelder



A75213



A77663



A77103



A75212



A77662



A77102

Verp.	Best.Nr.	<b>3-Leiter-Bewegungsmelder (mit N-Leiter) mit / ohne Handbetätigung</b>
		<p>Hochpräziser 180° Infrarot-Bewegungsmelder mit 5 bis 20 m Reichweite. Schnelle und einfache 3-Draht-Montage. Attraktives Design. Integrierter Taster zur manuellen Übersteuerung, Parallelschaltung von Sensoren möglich. Betätigung mittels externen Taster (Nebenstelleneingang) durchführbar. Der Handschalter kann mittels Mikroschalter hinter dem Sensor aktiviert oder deaktiviert werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– mit N-Leiter</li> <li>– mit Handbestätigung (auch für Steuerung von Dauer-Ein und Dauer-Aus sowie Automatikbetrieb)</li> <li>– Nebenstellen tauglich</li> <li>– Erfassungsbereich: 180°</li> <li>– Detektionsreichweite: 5 – 20 m verstellbar</li> <li>– Helligkeitsschwellwert: 2 – 1000 lux</li> <li>– Ausschaltverzögerung: 30 Sek. – 30 Min.</li> </ul> <p>Parallelschaltung mehrerer Bewegungsmelder möglich. Die Einstellungen werden mittels Potentiometer und Mikroschalter durchgeführt.</p> <p><b>Sonderfunktionen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Normalbetrieb / Testbetrieb</li> <li>– Automatikbetrieb / Halbautomatik (Dauer-Ein, Dauer-Aus, Automatikbetrieb mittels Handbetätigung)</li> <li>– Handbetätigung aktiviert / Handbetrieb deaktiviert</li> <li>– Manuell Ein oder Aus / Tastendruck Nachlaufzeit wird neu gestartet</li> </ul>
1	A77673	Ultraweiß Creo
1	A77663	Mandelweiß Creo
1	A77103	Ultraweiß Galea Life
1	A75213	Ultraweiß Valena Life
1	A75223	Mandelweiß Valena Life
1	A75233	Aluminium Valena Life

Verp.	Best.Nr.	<b>2-Leiter-Bewegungsmelder (mit SuperCap-Technologie) mit / ohne Handbetätigung</b>
		<p>180° Infrarot-Bewegungsmelder in patentierter 2-Draht-Ausführung – perfekt für LED-Leuchtmittel. Integrierter SuperCap-Energiespeicher für einwandfreie Funktionalität auch bei Stromunterbrechung. 0 Watt Stand-by-Leistung. Absolut flacker- und flimmerfreies Licht bei jedem Leuchtmittel. Integrierter Taster zur manuellen Übersteuerung. 5 bis 20 m Reichweite, Parallelschaltung von Sensoren möglich. Der Handschalter kann mittels Mikroschalter hinter dem Sensor aktiviert oder deaktiviert werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– mit SuperCap-Technologie</li> <li>– Handbestätigung (auch für Steuerung von Dauer-Ein und Dauer-Aus sowie Automatikbetrieb)</li> <li>– Erfassungsbereich: 180°</li> <li>– Detektionsreichweite: 5 – 20 m verstellbar</li> <li>– Helligkeitsschwellwert: 2 – 1000 lux</li> <li>– Ausschaltverzögerung: 30 Sek. – 30 Min.</li> </ul> <p>Parallelschaltung mehrerer Bewegungsmelder möglich. Die Einstellungen werden mittels Potentiometer und Mikroschalter durchgeführt.</p> <p><b>Sonderfunktionen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Normalbetrieb / Testbetrieb</li> <li>– Automatikbetrieb / Halbautomatik (Dauer-Ein, Dauer-Aus, Automatikbetrieb mittels Handbetätigung)</li> <li>– Handbetätigung aktiviert / Handbetrieb deaktiviert</li> <li>– Manuell Ein oder Aus / Tastendruck Nachlaufzeit wird neu gestartet</li> </ul>
1	A77672	Ultraweiß Creo
1	A77662	Mandelweiß Creo
1	A77102	Ultraweiß Galea Life
1	A75212	Ultraweiß Valena Life
1	A75222	Mandelweiß Valena Life
1	A75232	Aluminium Valena Life

### Für folgende Lastarten geeignet:

2000 W	2000 VA	1000 W	2000 VA	1000 W	1000 VA	1000 VA	500 VA	< 2 W 100 W 2-8 W 300 W > 8 W 600 W

### Für folgende Lastarten geeignet:

200 W	200 VA	100 W	200 VA	100 W	100 VA	100 VA	100 VA	100 W