

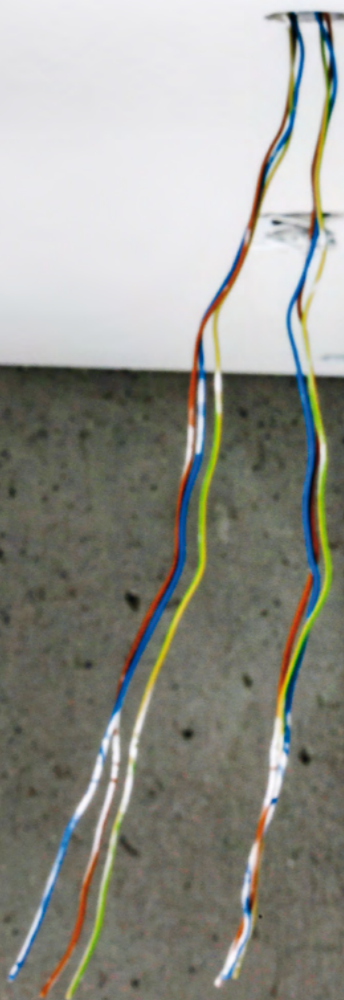
Bewegungs- und Präsenzmelder

Sicher und effizient.

feller.ch/pirios

Feller
by Schneider Electric

«Feller Bewegungs- und Präsenzmelder sind nicht nur praktisch, sondern auch schön. Integriert ins durchgängige Feller Design, sorgen sie aussen wie innen für ein harmonisches Gesamtbild.»



Licht ein – Licht aus: ganz automatisch.

Mit Feller Bewegungs- und Präsenzmeldern.

Licht sorgt für ein sicheres und komfortables Gefühl. Zum Beispiel in Tiefgaragen, beim Hauseingang oder im Treppenhaus. Dafür sorgen Feller Bewegungs- und Präsenzmelder zuverlässig und erst noch sparsam. Hinzu kommt die herausragende Feller Produkt- und Servicequalität, die einfache Installation und das umfassende Angebot, welches mit Garantie für jeden Einsatzbereich die passende Lösung bietet. Die formale Integration in die Designlinie von Feller ist selbstverständlich, sodass die gesamte Elektroinstallation aus einer Hand und in identischem Design zur Verfügung steht. Wählen Sie den einfachen Weg: mit durchgängigen Elektroinstallations-Lösungen aus dem Hause Feller.

Ihre Vorteile:

- Umfassendes Angebot von 130° bis 360°
- Einsetzbar im Innen- und Aussenbereich
- Für Decken- und Wandinstallation
- Einsetzbar als Einzellösung oder im Verbund
- Hochwertige Feller Produkt- und Servicequalität
- Planungs- und montagefreundlich
- Designintegration in EDIZIOdue, STANDARDdue und NASS
- Grosse Farbvielfalt



Auf einen Blick.

Eine komplette Familie.

Feller Bewegungs- und Präsenzmelder können in Innen- wie Aussenräumen eingesetzt werden. Sie überzeugen als Einzelanwendung ebenso wie im Verbund miteinander. Geplant wird nach der Maxime «Licht nach Bedarf, so kurze Brenndauer wie möglich». Apropos Planung: Die Planung mit Feller Bewegungsmeldern wird durch die Integration in die RELUX® Planungssoftware wesentlich erleichtert. Für ein harmonisches Gesamtbild der gesamten Elektroinstallation sorgt die formale Integration in das EDIZIOdue, STANDARDdue und NASS Design.

Sie haben die Wahl:

pirios Bewegungs- und Präsenzmelder

- Intelligente und effiziente Funktionen durch Master/Slave Prinzip
- Ausbaufähig in Etagen-, Zonen-, Subzonen- und Helligkeitsverbund
- Ausschaltverzögerung und Grundbeleuchtung
- Ausführungen: Relais, Unidimmer, 1–10 V Dimmer, DALI-Dimmer, UNI und KNX
- Design: EDIZIOdue und NASS

pirios Eco-Bewegungsmelder

- Montagefreundlich dank Steckklemmen und Monoblock
- Kostengünstige Lösung für den Innenbereich
- Integrierter Taster für die manuelle Steuerung (pirios 180R eco plus)
- Programmierbar per App
- Ausführungen: Relais
- Diskreter Auftritt
- Design: EDIZIOdue und STANDARDdue

Bewegungsmelder

Bewegungsmelder reagieren auf gehende Personen und grosse Bewegungen. Sie finden ihren Einsatz in kurz genutzten Räumen und Zonen wie z.B. Hauseingang, Korridor, Treppenhaus, Durchgangszone, Einzel- und Tiefgarage.



Präsenzmelder

Präsenzmelder sind in der Lage, kleine Bewegungen zu erfassen und werden da eingesetzt, wo sich sitzende Personen länger aufhalten. Beispiel: Büro, Sitzungszimmer, Schulzimmer oder auch Toilettenräume.



Trocken

	pirios 180R eco*	pirios 180R eco plus*	pirios 180	pirios 360R eco*
Design				
Typ	Bewegungsmelder		Bewegungsmelder	Bewegungsmelder
Montageart	Wand, UP, AP	Wand, UP, AP	Wand, UP, AP	Decke, UP, AP Hohldecke, UP
Schutzgrad	IP20		IP20	IP20
Erfassungsbereich	180°		180°	360°
Einsatzbereich	<ul style="list-style-type: none"> – Eingangsbereiche – Garagen – Kellerräume – Abstellräume 		<ul style="list-style-type: none"> – Hauseingänge – Korridore – Treppenhäuser – Kurzgenutzte Zonen 	<ul style="list-style-type: none"> – Eingangsbereiche – Korridore – Garagen – Kellerräume – Abstellräume
Design	EDIZIOdue colore Farben 		EDIZIOdue colore Farben 	EDIZIOdue colore Farben
	STANDARDdue Farben 			STANDARDdue Farben

Nass

	pirios 360 / pirios 360P	pirios 130 FLEX	pirios 180	pirios 360 / pirios 360P
Design				
Typ	Bewegungs- und Präsenzmelder	Bewegungsmelder	Bewegungsmelder	Bewegungs- und Präsenzmelder
Montageart	Decke, UP, AP	Wand und Decke, UP, AP	Wand, UP, AP	Decke, UP, AP
Schutzgrad	IP20	IP54, beständig gegen Benzin, Öl, Aceton und Methanol	IP55, beständig gegen Benzin, Öl, Aceton und Methanol	IP55, beständig gegen Benzin, Öl, Aceton und Methanol
Erfassungsbereich	360°	130°	180°	360°
Einsatzbereich	<ul style="list-style-type: none"> – Eingangsbereiche – Korridore – Treppenhäuser – Garagen – Kellerräume – Büros – Sitzungszimmer – Schulzimmer – Toiletten 	<ul style="list-style-type: none"> – Korridore – Garageneinfahrten 	<ul style="list-style-type: none"> – Aussenbereiche von Gebäuden – Vorplätze und Garageneinfahrten – Tiefgaragen – WC-Anlagen – Duschen – Labors – Grossküchen – Wäschereien – Molkereien 	<ul style="list-style-type: none"> – Aussenbereiche von Gebäuden – Vorplätze und Garageneinfahrten – Tiefgaragen – WC-Anlagen – Duschen – Labors – Grossküchen – Wäschereien – Molkereien
Design	EDIZIOdue colore Farben 	NASS Farben 	NASS Farben 	NASS Farben
	quadratisch oder rund			

Im Detail.

Der Einsatzbereich gibt vor, welche Art von Bewegungs- oder Präsenzmelder zum Einsatz kommt. Neben den äusseren Bedingungen spielen vor allem der zu erfassende Bereich und die anzusteuernde Last eine wesentliche Rolle. Bei Feller finden Sie mit Sicherheit immer die optimale Lösung.

Lastarten:

pirios Relais / pirios 2 Relais

- Glühlampen	2300 W
- HV-Halogenlampen	2300 W
- NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo	1500 VA
- NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo	600 W
- Energiesparlampen	600 W
- Elektronische Vorschaltgeräte (EVG)	600 W

pirios Relais eco

- LED-Lampen	200 W/VA
- HV-Halogenlampen	1800 W
- NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo	1200 W/VA
- NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo	600 W/VA
- Energiesparlampen	600 W/VA
- Elektronische Vorschaltgeräte (EVG)	600 W/VA

pirios Unidimmer

- Glühlampen	25–420 W
- HV-Halogenlampen	25–20 W
- NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo	25–420 VA
- NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo	25–420 VA

pirios 1–10 V Dimmer

- Elektronische Vorschaltgeräte (EVG)	600 W
---------------------------------------	-------

pirios DALI-Dimmer

- Elektronische Vorschaltgeräte (EVG)	max. 25 DALI EVG
---------------------------------------	------------------

	pirios 180R eco*	pirios 180R eco plus*	pirios 180	pirios 180 NASS	pirios 360 / pirios 360P	pirios 360 / pirios 360P NASS	pirios 360R eco*	pirios 130 FLEX
Bauarten								
Erfassungsbereich								
Verbund tauglich	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓
Aktoren	Relais	Relais Unidimmer 1–10 V Dimmer DALI-Dimmer SLAVE UNIVERSAL KNX	Relais Unidimmer 1–10 V Dimmer DALI-Dimmer SLAVE KNX	Relais Unidimmer 1–10 V Dimmer DALI-Dimmer SLAVE KNX	Relais 2 Relais Unidimmer 1–10 V Dimmer DALI-Dimmer SLAVE UNIVERSAL KNX KNX KL	Relais 2 Relais Unidimmer 1–10 V Dimmer DALI-Dimmer SLAVE	Relais	Relais Unidimmer 1–10 V Dimmer DALI-Dimmer SLAVE

Technische Angaben

Der Inhalt dieser Broschüre basiert auf dem Stand September 2017. Technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten.


Feller AG

Postfach
Bergstrasse 70
CH-8810 Horgen
Telefon +41 44 728 72 72
Telefax +41 44 728 72 99
www.feller.ch

Feller SA

Agence Suisse Romande
Caudray 6
CH-1020 Renens
Téléphone +41 21 653 24 45
Téléfax +41 21 653 24 51
www.feller.ch

Life Is On


by Schneider Electric