# Swiss Garde 4000-240

26560

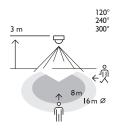


AP-Aussen Bewegungsmelder Swiss Garde 4000-240 weiss

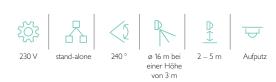
- Mit intelligenter Kleintier-Erkennung (aktivierbar/deaktivierbar)
- ullet Minimale Leistungsaufnahme < 0,25 W
- Als Wand- und Deckenmelder mit Unterkriechschutz und Vorhangfunktion
- Dreh- und neigbarer Sensorkopf



#### **Erfassungsbereich**



<u></u>	n̂↑	-^^
2 m	8 m	16 m
3 m	8 m	16 m
4 m	8 m	16 m
5 m	8 m	16 m





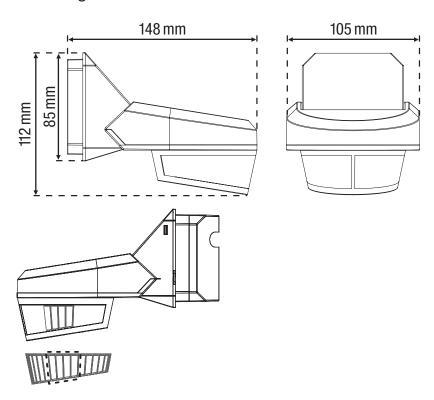
#### **Technische Daten**

Eingangsspannung         230 Vac ± 10 %, 50 Hz           Detektorausgang         230 V (ON/OFF)           Maximale Stromaufnahme         0.6 W           Maximale Stromaufnahme         2.61 mA           Relaiskontakt         8,7 A           Maximale Last Glühlampen und Halogenlampen (cosφ = 1)         2000 W           Maximale Last Energiesparlampen (CFLi)         300 W           Maximale Last LED-Lampen         300 W           Maximale Last LED-Treiber         300 VA           Maximale Last telebtronischer Transformator         1000 VA           Lichtstärkebereich         5 lux − 2000 lux           Anzahl der Kanäle         1 Kanal           Ausschaltverzögerung         10 s − 20 min           Erfassungswinkel         240 °           Erfassungsbereich (PIR)         Ø 16 m bei einer Höhe von 3 m           Umgebungstemperatur         -20 − +50 °C           Montage         Aufputz           Montagehöhe         2 − 5 m           Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)         105 x 112 x 148 mm           Abmessungen (HxBxT)         112 x 105 x 148 mm           Maximaler Leiterquerschnitt         115 m²           Schutzart         11954           Stoßfestigkeit         11K02	Artikelnummer	26560
Maximale Stromaufnahme         0.6 W           Maximale Stromaufnahme         2.61 mA           Relaiskontakt         8,7 A           Maximale Last Glühlampen und Halogenlampen (cosφ = 1)         2000 W           Maximale Last (cosφ ≥ 0,5)         1000 VA           Maximale Last Energiesparlampen (CFLi)         300 W           Maximale Last LED-Lampen         300 W           Maximale Last LED-Treiber         300 VA           Maximale Last elektronischer Transformator         1000 VA           Lichtstärkebereich         5 lux – 2000 lux           Anzahl der Kanäle         1 Kanal           Ausschaltverzögerung         10 s – 20 min           Erfassungswinkel         240 °           Erfassungsberich (PIR)         Ø 16 m bei einer Höhe von 3 m           Umgebungstemperatur         -20 – +50 °C           Montage         Aufputz           Montagehöhe         2 – 5 m           Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)         105 x 112 x 148 mm           Abmessungen (HxBxT)         112 x 105 x 148 mm           Maximaler Leiterquerschnitt         1,5 mm²           Schutzart         1P54           Stoßfestigkeit         IK02	Eingangsspannung	230 Vac ± 10 %, 50 Hz
Maximale Stromaufnahme         2.61 mA           Relaiskontakt         8,7 A           Maximale Last Gühlampen und Halogenlampen (cosφ = 1)         2000 W           Maximale Last (cosφ ≥ 0,5)         1000 VA           Maximale Last Energiesparlampen (CFLi)         300 W           Maximale Last LED-Lampen         300 W           Maximale Last LED-Treiber         300 VA           Maximale Last elektronischer Transformator         1000 VA           Lichtstärkebereich         5 lux − 2000 lux           Anzahl der Kanäle         1 Kanal           Ausschaltverzögerung         10 s − 20 min           Erfassungswinkel         240 °           Erfassungsbereich (PIR)         Ø 16 m bei einer Höhe von 3 m           Umgebungstemperatur         -20 − +50 °C           Montage         Aufputz           Montagehöhe         2 − 5 m           Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)         105 x 112 x 148 mm           Abmessungen (HxBxT)         112 x 105 x 148 mm           Abmessungen (HxBxT)         112 x 105 x 148 mm           Maximaler Leiterquerschnitt         1,5 mm²           Schutzart         IP54           Stoßfestigkeit         IKO2	Detektorausgang	230 V (ON/OFF)
Relaiskontakt       8,7 A         Maximale Last Glühlampen und Halogenlampen (cosφ = 1)       2000 W         Maximale Last (cosφ ≥ 0,5)       1000 VA         Maximale Last Energiesparlampen (CFLi)       300 W         Maximale Last LED-Lampen       300 VA         Maximale Last elektronischer Transformator       1000 VA         Lichtstärkebereich       5 lux − 2000 lux         Anzahl der Kanäle       1 Kanal         Ausschaltverzögerung       10 s − 20 min         Erfassungswinkel       240 °         Erfassungsbereich (PIR)       Ø 16 m bei einer Höhe von 3 m         Umgebungstemperatur       −20 − +50 °C         Montage       Aufputz         Montagehöhe       2 − 5 m         Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)       105 x 112 x 148 mm         Abmessungen (HxBxT)       112 x 105 x 148 mm         Maximaler Leiterquerschnitt       1,5 mm²         Schutzart       IP54         Stoßfestigkeit       IK02	Maximale Stromaufnahme	0.6 W
Maximale Last Glühlampen und Halogenlampen (cosφ = 1)       2000 W         Maximale Last (cosφ ≥ 0,5)       1000 VA         Maximale Last Energiesparlampen (CFLi)       300 W         Maximale Last LED-Lampen       300 W         Maximale Last LED-Treiber       300 VA         Maximale Last elektronischer Transformator       1000 VA         Lichtstärkebereich       5 lux – 2000 lux         Anzahl der Kanäle       1 Kanal         Ausschaltverzögerung       10 s − 20 min         Erfassungswinkel       240 °         Erfassungsbereich (PIR)       Ø 16 m bei einer Höhe von 3 m         Umgebungstemperatur       -20 − +50 °C         Montage       Aufputz         Montagehöhe       2 − 5 m         Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)       105 x 112 x 148 mm         Abmessungen (HxBxT)       112 x 105 x 148 mm         Maximaler Leiterquerschnitt       1,5 mm²         Schutzart       IP54         Stoßfestigkeit       IK02	Maximale Stromaufnahme	2.61 mA
Maximale Last (cosφ ≥ 0,5)1000 VAMaximale Last Energiesparlampen (CFLi)300 WMaximale Last LED-Lampen300 WAMaximale Last LED-Treiber300 VAMaximale Last elektronischer Transformator1000 VALichtstärkebereich5 lux − 2000 luxAnzahl der Kanäle1 KanalAusschaltverzögerung10 s − 20 minErfassungswinkel240 °Erfassungsbereich (PIR)Ø 16 m bei einer Höhe von 3 mUmgebungstemperatur-20 − +50 °CMontageAufputzMontagehöhe2 − 5 mAbmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)105 x 112 x 148 mmAbmessungen (HxBxT)112 x 105 x 148 mmMaximaler Leiterquerschnitt1,5 mm²SchutzartIP54StoßfestigkeitIK02	Relaiskontakt	8,7 A
Maximale Last Energiesparlampen (CFLi)300 WMaximale Last LED-Lampen300 WMaximale Last LED-Treiber300 VAMaximale Last elektronischer Transformator1000 VALichtstärkebereich5 lux – 2000 luxAnzahl der Kanäle1 KanalAusschaltverzögerung10 s – 20 minErfassungswinkel240 °Erfassungsbereich (PIR)Ø 16 m bei einer Höhe von 3 mUmgebungstemperatur-20 – +50 °CMontageAufputzMontagehöhe2 – 5 mAbmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)105 x 112 x 148 mmAbmessungen (HxBxT)112 x 105 x 148 mmMaximaler Leiterquerschnitt1,5 mm²SchutzartIP54StoßfestigkeitIKO2	Maximale Last Glühlampen und Halogenlampen ( $\cos \varphi = 1$ )	2000 W
Maximale Last LED-Lampen300 WMaximale Last LED-Treiber300 VAMaximale Last elektronischer Transformator1000 VALichtstärkebereich5 lux – 2000 luxAnzahl der Kanäle1 KanalAusschaltverzögerung10 s – 20 minErfassungswinkel240 °Erfassungsbereich (PIR)Ø 16 m bei einer Höhe von 3 mUmgebungstemperatur-20 – +50 °CMontageAufputzMontagehöhe2 – 5 mAbmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)105 x 112 x 148 mmAbmessungen (HxBxT)112 x 105 x 148 mmMaximaler Leiterquerschnitt1,5 mm²SchutzartIP54StoßfestigkeitIKO2	Maximale Last ( $\cos \varphi \ge 0.5$ )	1000 VA
Maximale Last LED-Treiber300 VAMaximale Last elektronischer Transformator1000 VALichtstärkebereich5 lux – 2000 luxAnzahl der Kanäle1 KanalAusschaltverzögerung10 s – 20 minErfassungswinkel240 °Erfassungsbereich (PIR)Ø 16 m bei einer Höhe von 3 mUmgebungstemperatur-20 – +50 °CMontageAufputzMontagehöhe2 – 5 mAbmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)105 x 112 x 148 mmAbmessungen (HxBxT)112 x 105 x 148 mmMaximaler Leiterquerschnitt1,5 mm²SchutzartIP54StoßfestigkeitIKO2	Maximale Last Energiesparlampen (CFLi)	300 W
Maximale Last elektronischer Transformator1000 VALichtstärkebereich5 lux – 2000 luxAnzahl der Kanäle1 KanalAusschaltverzögerung10 s – 20 minErfassungswinkel240 °Erfassungsbereich (PIR)Ø 16 m bei einer Höhe von 3 mUmgebungstemperatur-20 – +50 °CMontageAufputzMontagehöhe2 – 5 mAbmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)105 x 112 x 148 mmAbmessungen (HxBxT)112 x 105 x 148 mmMaximaler Leiterquerschnitt1,5 mm²SchutzartIP54StoßfestigkeitIKO2	Maximale Last LED-Lampen	300 W
Lichtstärkebereich  Anzahl der Kanäle  Ausschaltverzögerung  10 s – 20 min  Erfassungswinkel  240 °  Erfassungsbereich (PIR)  Ø 16 m bei einer Höhe von 3 m  Umgebungstemperatur  -20 – +50 °C  Montage  Aufputz  Montagehöhe  2 – 5 m  Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)  Abmessungen (HxBxT)  Maximaler Leiterquerschnitt  1,5 mm²  Schutzart  IP54  Stoßfestigkeit  IK02	Maximale Last LED-Treiber	300 VA
Anzahl der Kanäle Ausschaltverzögerung 10 s – 20 min  Erfassungswinkel 240 °  Erfassungsbereich (PIR) Ø 16 m bei einer Höhe von 3 m  Umgebungstemperatur -20 – +50 °C  Montage Aufputz  Montagehöhe 2 – 5 m  Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD) 105 x 112 x 148 mm  Abmessungen (HxBxT) 112 x 105 x 148 mm  Maximaler Leiterquerschnitt 1,5 mm²  Schutzart 1P54  Stoßfestigkeit 1K02	Maximale Last elektronischer Transformator	1000 VA
Ausschaltverzögerung  Erfassungswinkel  Erfassungsbereich (PIR)  Ø 16 m bei einer Höhe von 3 m  Umgebungstemperatur  -20 - +50 °C  Montage  Aufputz  Montagehöhe  2 - 5 m  Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)  Abmessungen (HxBxT)  Maximaler Leiterquerschnitt  1,5 mm²  Schutzart  Erfassungswinkel  10 s - 20 min  240 °  A li m bei einer Höhe von 3 m  Aufputz  Aufputz  Mufputz  Montage HuxBxT  105 x 112 x 148 mm  112 x 105 x 148 mm  112 x 105 x 148 mm  Maximaler Leiterquerschnitt  1,5 mm²  Schutzart  IP54  Stoßfestigkeit  IK02	Lichtstärkebereich	5 lux – 2000 lux
Erfassungswinkel240 °Erfassungsbereich (PIR)ø 16 m bei einer Höhe von 3 mUmgebungstemperatur-20 - +50 °CMontageAufputzMontagehöhe2 - 5 mAbmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)105 x 112 x 148 mmAbmessungen (HxBxT)112 x 105 x 148 mmMaximaler Leiterquerschnitt1,5 mm²SchutzartIP54StoßfestigkeitIKO2	Anzahl der Kanäle	1 Kanal
Erfassungsbereich (PIR)  Ø 16 m bei einer Höhe von 3 m  Umgebungstemperatur  -20 - +50 °C  Montage  Aufputz  Montagehöhe  2 - 5 m  Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)  105 x 112 x 148 mm  Abmessungen (HxBxT)  112 x 105 x 148 mm  Maximaler Leiterquerschnitt  1,5 mm²  Schutzart  IP54  Stoßfestigkeit  IK02	Ausschaltverzögerung	10 s – 20 min
Umgebungstemperatur -20 - +50 °C  Montage Aufputz  Montagehöhe 2 - 5 m  Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD) 105 x 112 x 148 mm  Abmessungen (HxBxT) 112 x 105 x 148 mm  Maximaler Leiterquerschnitt 1,5 mm²  Schutzart IP54  Stoßfestigkeit IK02	Erfassungswinkel	240 °
Montage         Aufputz           Montagehöhe         2 – 5 m           Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)         105 x 112 x 148 mm           Abmessungen (HxBxT)         112 x 105 x 148 mm           Maximaler Leiterquerschnitt         1,5 mm²           Schutzart         IP54           Stoßfestigkeit         IKO2	Erfassungsbereich (PIR)	ø 16 m bei einer Höhe von 3 m
Montagehöhe         2 – 5 m           Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)         105 x 112 x 148 mm           Abmessungen (HxBxT)         112 x 105 x 148 mm           Maximaler Leiterquerschnitt         1,5 mm²           Schutzart         IP54           Stoßfestigkeit         IKO2	Umgebungstemperatur	-20 − +50 °C
Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)       105 x 112 x 148 mm         Abmessungen (HxBxT)       112 x 105 x 148 mm         Maximaler Leiterquerschnitt       1,5 mm²         Schutzart       IP54         Stoßfestigkeit       IKO2	Montage	Aufputz
Abmessungen (HxBxT)       112 x 105 x 148 mm         Maximaler Leiterquerschnitt       1,5 mm²         Schutzart       IP54         Stoßfestigkeit       IKO2	Montagehöhe	2 – 5 m
Maximaler Leiterquerschnitt1,5 mm²SchutzartIP54StoßfestigkeitIK02	Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)	105 x 112 x 148 mm
Schutzart         IP54           Stoßfestigkeit         IK02	Abmessungen (HxBxT)	112 x 105 x 148 mm
Schutzart         IP54           Stoßfestigkeit         IK02	Maximaler Leiterquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>
		IP54
	Stoßfestigkeit	IKO2
Einstellungen ändern Potentiometer oder IR-Fernbedienung	Einstellungen ändern	Potentiometer oder IR-Fernbedienung

## Zubehör

25310	Mini-IR Handsender
25320	P-IR-Handsender
25315	RC-SG 4000 Handsender
25323	Universal RC mit Luxmeter
10170	Ecksockel zu Swiss Garde 4000

## Abmessungen





# Anschlussplan

