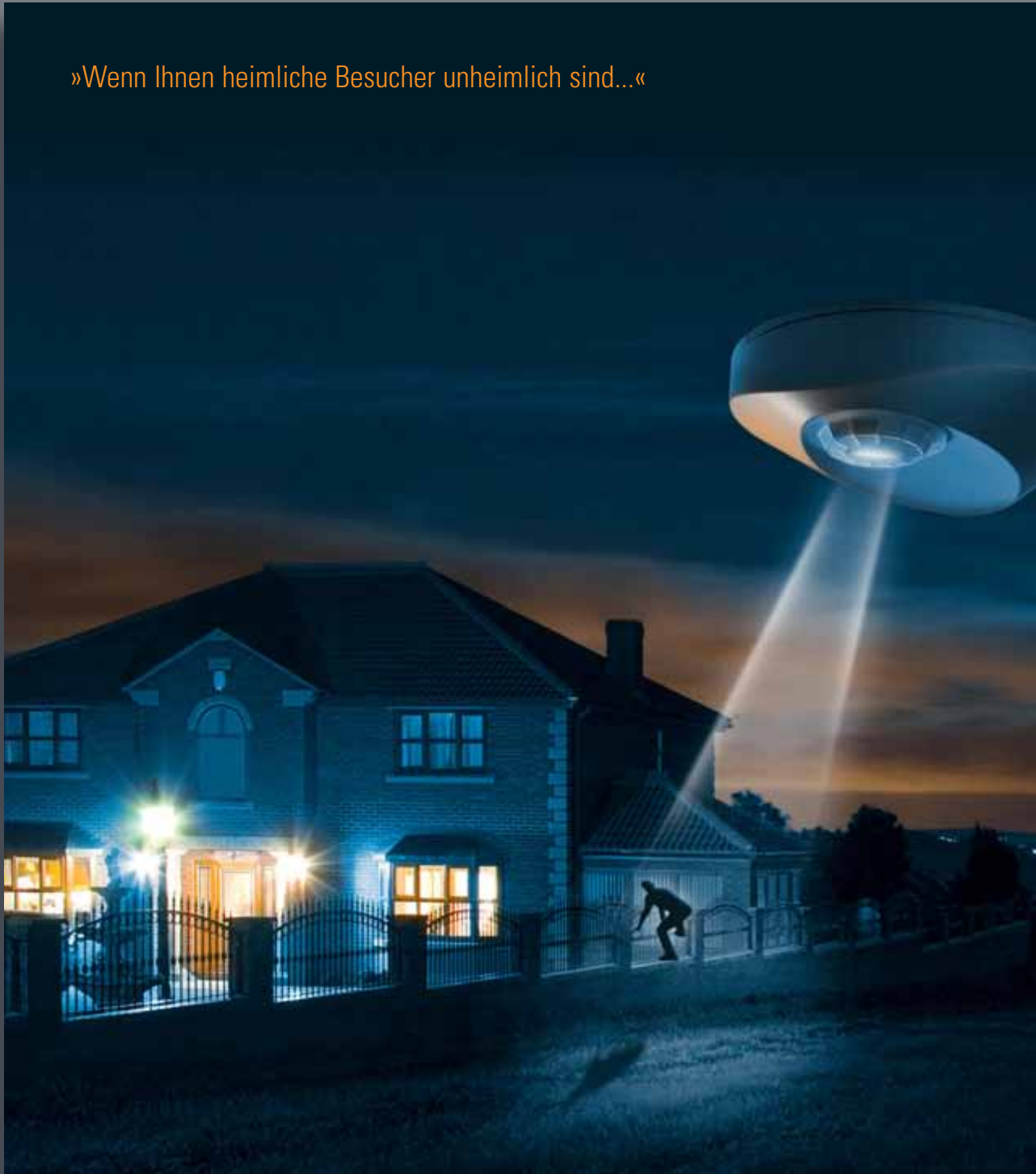


»Wenn Ihnen heimliche Besucher unheimlich sind...«







BEWEGUNGSMELDER

Die neue McGuard-Generation bietet Ihnen einen hohen Nutzen an Installationsfreundlichkeit, Bedienkomfort und Zuverlässigkeit im alltäglichen Gebrauch.

McGuard - die professionelle Weiterentwicklung im Bereich Energiemanagement, Komfort und Sicherheit. Mit Bewegungsmeldern können Licht, Heizung, Klima und Alarmsysteme bedarfsgerecht und individuell gesteuert werden. Ressourcen werden dabei geschont und ein angenehmes sowie sicheres Umfeld wird geschaffen.

McGuard **NEU**

			
<p>McGuard mini</p> <ul style="list-style-type: none"> • Passiv-Infrarot Bewegungsmelder • Überwachungsbereich 110° bei 12m • Einschaltzeit von 5 Sek. bis 12Min. 	<p>Mc Guard Präsenzmelder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Passiv-Infrarot Bewegungsmelder • Überwachungsbereich 360° bei 6m • Einschaltzeit von 5 Sek. bis 12Min. 	<p>McGuard professional</p> <ul style="list-style-type: none"> • Passiv-Infrarot Bewegungsmelder • Überwachungsbereich 120° bei 12m • Decken-, Wand und Eckinstallation (inkl. Universalwinkel) 	<p>McGuard halo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Halogen-Flutlicht-Strahler mit Infrarot-Bewegungsmelder (optional) • Aluminium-Druckguss-Gehäuse mit Edelstahlschrauben • inkl. Halogenlampe (Klasse C)

McGuard **Vorteile**

Sicherheit und Komfort: Die neue McGuard-Generation

Die professionelle Weiterentwicklung im Bereich Energiemanagement, Komfort und Sicherheit heißt McGuard. Die Bewegungs- und Präsenzmelder bringen Licht ins Dunkel, wo gerade keine Hand frei ist.

Aber auch Heizungen, Klima- und Alarmsysteme werden durch McGuard gesteuert. Und das schafft nicht nur ein sicheres und angenehmes Umfeld, es spart auch Energie, da nur dann Strom verbraucht wird, wenn es auch wirklich nötig ist.

Die McGuard-Familie besteht aus 4 verschiedenen Modell-Reihen, jede für sich auf sein Gebiet spezialisiert und funktionell aufeinander abgestimmt.

Die Geräte kombinieren die von Grothe gewohnte Zuverlässigkeit im alltäglichen Gebrauch mit einem hohen Nutzen an Installationsfreundlichkeit und Bedienkomfort.

McGuard



Typ	Best.-Nr.	Beschreibung
Bewegungsmelder McGuard		
PM-APws	94500	<p>McGuard PM-APws</p> <ul style="list-style-type: none"> • Passiv-Infrarot Bewegungsmelder • Farbe: weiß • Überwachungsbereich 360° bei 6m • Einschaltzeit von 5 Sek. bis 12 Min • Ansprechempfindl. stufenlos einstellbar • IP40 <ul style="list-style-type: none"> • 2 Ausgänge 1x potentialgebunden; 1x potentialfrei • Schaltleistung: Glühlampen max. 2300W Leuchtstofflampen max. 400W HV-Halogenlampen max. 1000W • 113(Ø) x X39(T)mm • Versorgungsspannung: 230V AC; 50Hz
PM-EINws	94501	<p>McGuard PM-EINws</p> <ul style="list-style-type: none"> • Passiv-Infrarot Bewegungsmelder • Farbe: weiß • inkl. Kontrollbox • Überwachungsbereich 360° bei 6m • Einschaltzeit von 5 Sek. bis 12 Min • Ansprechempfindl. stufenlos einstellbar • IP40 <ul style="list-style-type: none"> • 2 Ausgänge 1x potentialgebunden; 1x potentialfrei • Schaltleistung: Glühlampen max. 2300W HV-Halogenlampen max. 1000W Leuchtstofflampen max. 400W • Präsenzmelder: 78 (Ø) x 50(T)mm • Kontrollbox: 110(B) x 53(H) x 30(T)mm • Versorgungsspannung: 230V AC; 50Hz
BW110ws	94510	<p>McGuard mini BW110ws</p> <ul style="list-style-type: none"> • Passiv-Infrarot Bewegungsmelder • Farbe: weiß • Überwachungsbereich 110° bei 12m • Einschaltzeit von 5 Sek. bis 12Min. • Ansprechempfindl. stufenlos einstellbar <ul style="list-style-type: none"> • Schaltleistung: Glühlampen max. 1000W; Energiespar- oder Leuchtstofflampen max. 10 x 40W • IP44 • 64(B) x 98(H) x 87(T)mm • Versorgungsspannung: 230V AC; 50Hz
BW110pw	94511	<p>McGuard mini BW110pw</p> <ul style="list-style-type: none"> • wie McGuard mini BW110ws, jedoch Farbe: perlweiß
BW110sw	94512	<p>McGuard mini BW110sw</p> <ul style="list-style-type: none"> • wie McGuard mini BW110ws, jedoch Farbe: schwarz

Typ	Best.-Nr.	Beschreibung
BW180ws	94513	McGuard mini BW180ws <ul style="list-style-type: none"> • Passiv-Infrarot Bewegungsmelder • Überwachungsbereich 180° bei 12m • Einschaltzeit von 5 Sek. bis 12 Min. • Ansprechempfindl. stufenlos einstellbar • Versorgungsspannung: 230V AC; 50Hz <ul style="list-style-type: none"> • Schaltleistung: Glühlampen max. 1000W; max. 10 x 40W • IP44 • 70(B) x 100(H) x 55/90(T)mm
BW180pw	94514	McGuard BW180pw <ul style="list-style-type: none"> • wie McGuard BW180ws, jedoch Farbe: perlweis
BW180sw	94515	McGuard BW180sw <ul style="list-style-type: none"> • wie McGuard BW180ws, jedoch Farbe: schwarz
BM120ws	94530	McGuard professional BM120ws <ul style="list-style-type: none"> • Passiv-Infrarot Bewegungsmelder • Farbe: weiß • Decken-, Wand und Eckinstallation (inkl. Universalwinkel) Leuchtstoff- • Überwachungsbereich 120° bei 12m • Einschaltzeit von 3 Sek. bis 12 Min • Ansprechempfindlichkeit stufenlos einstellbar <ul style="list-style-type: none"> • Schaltleistung: Glühlampen max. 1000W; Energiesparlampen max. 500VA Leuchtstofflampen max. 250W • IP55 (für Außenbereich geeignet) • 84(B) x 78(H) x 120(T)mm • Versorgungsspannung: 230V AC; 50Hz • Unterkriechschutz Radius 1m
BM240ws	94531	McGuard professional BM240ws <ul style="list-style-type: none"> • wie McGuard professional BM120ws, jedoch Überwachungsbereich 240°
BM360ws	94532	McGuard professional BM360ws <ul style="list-style-type: none"> • wie McGuard professional BM120ws, jedoch Überwachungsbereich 360°
BM120sw	94533	McGuard professional BM120sw <ul style="list-style-type: none"> • Passiv-Infrarot Bewegungsmelder • Farbe: schwarz • Decken-, Wand und Eckinstallation (inkl. Universalwinkel) • Überwachungsbereich 120° bei 12m • Einschaltzeit von 3 Sek. bis 12 Min • Ansprechempfindlichkeit stufenlos einstellbar <ul style="list-style-type: none"> • Schaltleistung: Glühlampen max. 1000W; Energiesparlampen max. 500VA Leuchtstofflampen max. 250W • IP55 (für Außenbereich geeignet) • 84(B) x 78(H) x 120(T)mm • Versorgungsspannung: 230V AC; 50Hz • Unterkriechschutz Radius 1m
BM240sw	94534	McGuard professional BM240sw <ul style="list-style-type: none"> • wie McGuard professional BM120sw, jedoch Überwachungsbereich 240°
BM360sw	94535	McGuard professional BM360sw <ul style="list-style-type: none"> • wie McGuard professional BM120sw, jedoch Überwachungsbereich 360°
Halo120	94550	McGuard Halo120 <ul style="list-style-type: none"> • Halogen-Flutlicht-Strahler • Aluminium-Druckguss-Gehäuse mit Edelstahlschrauben • Reflektor aus poliertem Aluminium • Senkrechte Montage; Strahler horizontal und vertikal schwenkbar <ul style="list-style-type: none"> • Versorgungsspannung: 230V AC; 50Hz inkl. Halogenlampe 120W (Klasse C) • IP44 (für Außenbereich geeignet) • 154(B) x 220(H) x 195(T)mm • Versorgungsspannung: 230V AC; 50Hz
Halo120BM180	94551	McGuard Halo120BM180 <ul style="list-style-type: none"> • Halogen-Flutlicht-Strahler mit Infrarot-Bewegungsmelder • Aluminium-Druckguss-Gehäuse mit Edelstahlschrauben • Reflektor aus poliertem Aluminium • Senkrechte Montage; Strahler horizontal und vertikal schwenkbar • Überwachungsbereich 180° bei 12m <ul style="list-style-type: none"> • inkl. Halogenlampe 120W (Klasse C) • Externe Schaltleistung: 500W/VA • IP44 (für Außenbereich geeignet) • 154(B) x 265(H) x 195(T)mm • Versorgungsspannung: 230V AC; 50Hz • Einschaltzeit von 5 Sek. bis 12 Min. • Ansprechempfindl. stufenlos einstellbar
Halo400	94552	McGuard Halo400 <ul style="list-style-type: none"> • Halogen-Flutlicht-Strahler inkl. Halogenlampe 400W (Klasse C) • Aluminium-Druckguss-Gehäuse mit Edelstahlschraube (für Außenbereich geeignet) • Reflektor aus poliertem Aluminium <ul style="list-style-type: none"> • Versorgungsspannung: 230V AC; 50Hz • IP44 • 198(B) x 290(H) x 265(T)mm • Senkrechte Montage; Strahler horizontal und vertikal schwenkbar
Halo400BM180	94553	McGuard Halo400BM180 <ul style="list-style-type: none"> • Halogen-Flutlicht-Strahler mit Infrarot-Bewegungsmelder • Aluminium-Druckguss-Gehäuse mit Edelstahlschrauben • Reflektor aus poliertem Aluminium • Senkrechte Montage; Strahler horizontal und vertikal schwenkbar • Ansprechempfindl. stufenlos einstellbar <ul style="list-style-type: none"> • inkl. Halogenlampe 400W (Klasse C) • Externe Schaltleistung: 500W/VA • IP44 (für Außenbereich geeignet) • 198(B) x 335(H) x 265(T)mm • Versorgungsspannung: 230V AC; 50Hz • Überwachungsbereich 180° bei 12m • Einschaltzeit von 5 Sek. bis 12Min.



BW180ws



BM120ws



BM120sw



Halo120



Halo120BM180



Halo400



Halo400BM180