

• في مرحلة الضبط والتهيئة:

المعنى	لمبة اللمبة
في انتظار استقبال تحديث لبرنامج التشغيل	زرقاء بإضاءة وامضة (لمدة 2 دقيقة كحد أقصى)
تم إجراء التوصيل مع View Wireless	1 وميض أخضر
الجهاز الموصول من خلال البلوتوث بالهاتف الذكي	زرقاء اللون بإضاءة ثابتة
إعادة ضبط الجهاز	1 وميض أبيض

إعادة تعيين الجهاز.

إعادة التعيين تستعيد إعدادات ضبط المصنع. في غضون 5 ثوان من بدء التغذية التشغيلية اضغط لمدة 30 ثانية على الزر الانضغاطي الأمامي حتى تومض لمبة LED التنبيه البيضاء اللون.

قواعد التركيب.

- يجب تنفيذ عملية التركيب والتهيئة على يد طاقم عمل مؤهل مع الالتزام بالأحكام المنظمة لتركيب المنتجات الكهربائية السارية في بلد تركيب هذه المنتجات.
- يجب تركيب الجهاز في علية تركيب مدمج ومثبت أو على الحائط عبر دعامة جمل ولوحات Linea وEikon وArké وPlana.
- يجب أن تتم عملية التركيب على غلب بعنف لا يقل عن 48 ملم.
- يجب تنفيذ التركيب والنظام مطفأ.
- أطراف التوصيل الخارجة OUT مفصولة بعزل مزدوج مقارنة بأطراف التوصيل I.N-P. لا تقم بتوصيل دائرة تشغيل بها جهد تيار كهربي بأطراف التوصيل الخارجة OUT؛ أطراف التوصيل هذه يمكن توصيلها بدوائر تشغيل SELV وELV وفقاً للمواصفات المذكورة.
- قم بتوصيل كابل له عزل مزدوج أو مدمج من النوعية E.01840 بأطراف التوصيل الخارجة OUT.
- يجب حماية دائرة التغذية التشغيلية من الأحمال الكهربائية المفرطة من خلال جهاز أو منضهر كهربائي أو قاطع تيار أوتوماتيكي بقوة تيار اسمية لا تتجاوز 10 أمبير.
- يمكن استخدام هذا الجهاز فقط وحصرها للتطبيقات من الداخل.
- الأشياء المعدنية الموضوعة أمام الكاشف تعيق عمل هذا الكاشف، تجنب تركيب هذا الجهاز عندما تكون هناك أسطح معدنية في أول متر أمام نطاق الكاشف الخاص به.
- التكنولوجيا المستخدمة في هذا الجهاز قادرة على الكشف عن وجود الأشخاص أيضاً من خلال بعض المواد (مثل الكرتون الجصي والحوائط الرقيقة والأقمشة والأخشاب)، وبالتالي يجب بالضرورة إجراء عملية تركيب مناسبة لمكان الاستخدام مع ضبط وتهيئة الإعدادات المناسبة للحد الأقصى لمسافة الكشف في هذا الجهاز.
- لا تقم بتركيب هذا الجهاز على الجدران المتحركة أو المعرضة للصدمات والاهتزازات.
- التركيب على الحائط يمكن كبديل لذلك استخدام حامل خارجي Vimar رقم الصنف 00801 (فقط للموديلات Eikon وArké وPlana).
- التثبيت الموصى به على ارتفاع حده الأدنى 1 متر من سطح ممر السير؛ في حالة استخدام خاصية الازدحام فإنه يوصى بتركيبه على مسافة 1,5 م أو أكثر باستخدام الدعامة الخارجية Vimar.
- لا تجيب التغطية الجميلة للكاشف بواسطة أشياء.
- قم بتركيب الجهاز على مسافة فاصلة أكبر من 2 متر من أية هوائيات Wi-Fi 6E.
- بعد مرحلة ضبط وتهيئة الإعدادات (أو تغيير معايير التشغيل) وبعد كل عملية إشعال، يقوم الكاشف بإجراء مرحلة معايرة تشغيلية أولية مدتها 45 ثانية في نهايتها يصبح جاهزاً للاستخدام؛ عملية الكشف في هذه المرحلة قد لا تكون دقيقة.
- انتبه: هذا الجهاز غير ملائم للكشف عن تواجد الأشخاص وهم نائمون.

المواصفات.

- جهد التيار الاسمي للتغذية الكهربائية: 100-240 فولت، ~، 50 / 60 هيرتز.
- الحد الأقصى لقوة الامتصاص الكهربي للجهاز من شبكة التيار: 1.1 وات
- طرف توصيل خارج: 24 فولت تيار متردد أو 30 فولت تيار مستمر، 400 مللي أمبير حد أقصى (SELV و ELV)، غير ملائم للتحكم في الأقفال الكهربائية
- تكنولوجيا البلوتوث:
 - قوة نطاق التردد المرسل: > 100 ميلي واط (20 ديسيبل ميلي واط)
 - نطاق التردد: 2400-2483,5 ميجاهرتز
- Radar UWB:
 - قوة نطاق التردد المرسل: > 1 ميلي واط (0 ديسيبل ميلي واط)
 - نطاق التردد: 7,3 + 7,3 - 8,5 جيجا هيرتز
- حساس شدة إضاءة المكان لخاصية حلول الظلام (4 درجات يمكن الاختيار من بينها من خلال التطبيق)
- أطراف التوصيل:
 - 2 طرف توصيل (L و N) للخط وللمحايد
 - 1 طرف توصيل (P) من أجل التوصيل بأداة التحكم البعيد (على سبيل المثال الزر صنف 30008-20008-19008-16080-14008 أو إشارة التنبيه DND من خلال قاطع التيار الثنائي الأقطاب 00936.250+ XX026.DND+ 14015.0-19015.0-20015.0 x، في حالة «التقاء المرحلات الكهربائية» مع قارئ وحدة الاتصال خارج الباب xx462. المسافة القصوى بين جهاز IoT والمفتاح تعادل 50 سم مع سلك مقطوع لا يقل عن 1,5 مم.
 - 2 طرف توصيل (OUT) لمخرج المرحل الكهربي للإشارة الخالية من الجهد الكهربي للدوائر SELV و ELV
- زر انضغاطي أمامي لضبط وتهيئة الإعدادات/إعادة التعيين وللدفع التشغيلي اليدوي (في إعدادات الضبط والتهيئة المسموح فيها بهذه الوضعية التشغيلية).
- ليد RGB تشير إلى حالة المخرج (القابل للضبط من تطبيق View Wireless) وحالة الضبط والتهيئة
- درجة حرارة التشغيل: 10- +40 درجة مئوية (للداخل)
- درجة الحماية: IP20
- الضبط والتهيئة من تطبيق View Wireless بنظام View Wireless في View في تكنولوجيا البلوتوث
- يمكن التحكم فيه من قبل التطبيق View

بفضل احتواء هذا الحساس على تكنولوجيا UWB (رادار النطاق العريض للغاية) المنخفض القدرة التشغيلية فإنه قادر على الكشف عن تواجد الأشخاص بدقة متناهية. هذا الجهاز مزود بمدخل للتوصيل السلكي الخارجي يمكن ضبط وتهيئة إعداداته للتحكم في تفعيل المرحل الكهربي أو تفعيل شبكات الربط في نظام View Wireless. يبدأ أزر الأمامي عملية ضبط وتهيئة الإعدادات باستخدام تطبيق View Wireless وتشير لمبة LED التنبيه الضوئي إلى حالة المرحل الكهربي. هذا الجهاز مزود بخاصية «الإشارات» التي تنشط شبكة ربط أو تتحكم في مرحل كهربي عن طريق تنشيط خاصية «حلول الظلام» إن الوجود المطول داخل منطقة الكشف عن التواجد يمكن أن يؤدي إلى تفعيل إرسال تنبيه وأو تنشيط المرحل الكهربي.

طريقتان للتشغيل (متناوبتان فيما بينهما)

وضع التشغيل المستقل Stand alone • نظام View Wireless



قم بتنزيل التطبيق View Wireless من المتاجر على الكمبيوتر اللوحي/الهاتف الذكي الذي ستستخدمه لضبط وتهيئة الإعدادات.

وفقاً للطريقة التي ستختارها ستحتاج إلى:

وضع التشغيل المستقل (Stand-Alone)	نظام View Wireless
لا شيء آخر	البوابة المنتج 14597-16497-19597-x-20597.30807 التطبيق View للتحكم من خلال الهاتف الذكي/الكمبيوتر اللوحي

عندما يتم تغذية الجهاز بالطاقة للتكوين لأول مرة، نوصي البحث عن أي برنامج ثابت وإجراء التحديث.

قم على MyVimar (على شبكة الإنترنت) بإنشاء حسابك كقني تركيب.

ضبط وتهيئة إعدادات وضع التشغيل المستقل (Stand-Alone)

1. قم بتوصيل أسلاك كل حساسات الرادار.
2. ابدأ تشغيل التطبيق View Wireless ثم قم بتسجيل الدخول ببيانات التسجيل التي أنشأتها للتو.
3. قم بإنشاء شبكة التشغيل والأماكن.
4. اربط جميع الحساسات بأماكن الاستخدام.

لربط حساس الرادار:

- اختر "إضافة" (+)، اختر المكان المراد توصيل المشغل فيه ثم امنحه اسماً ما
- اختر : قم بتفعيل اتصال البلوتوث على الجهاز اللوحي/الهاتف الذكي وقربه من حساس الرادار
- اضغط على الزر الانضغاطي الأمامي لبدء مرحلة الضبط والتهيئة
- 5. اضبط لكل جهاز الوظائف التشغيلية، ومعايير التشغيل، وأي أجهزة ملحقة (نظام التحكم السلكي أو اللاسلكي والوظائف الخاصة بتلك الأجهزة والمجموعات).

إعدادات الضبط والتهيئة في نظام VIEW WIRELESS Bluetooth

1. قم بتوصيل كابلات جميع أجهزة شبكة التشغيل (حساسات الرادار، المحولات، الترموستات، البوابات، الخ).
 2. ابدأ تشغيل التطبيق View Wireless ثم قم بتسجيل الدخول ببيانات التسجيل التي أنشأتها للتو.
 3. قم بإنشاء شبكة التشغيل والأماكن.
 4. قم بتوصيل كافة الأجهزة بالشبكة ماعدا بوابة الاتصال (يجب توصيلها كآخر شيء).
- لربط حساس الرادار:
- اختر "إضافة" (+)، اختر المكان المراد توصيل المشغل فيه ثم امنحه اسماً ما
 - اختر : قم بتفعيل اتصال البلوتوث على الجهاز اللوحي/الهاتف الذكي وقربه من حساس الرادار
 - اضغط على الزر الانضغاطي الأمامي لبدء مرحلة الضبط والتهيئة
 - 5. اضبط لكل جهاز الوظائف التشغيلية، ومعايير التشغيل، وأي أجهزة ملحقة (نظام التحكم السلكي أو اللاسلكي والوظائف الخاصة بتلك الأجهزة والمجموعات).
 - 6. قم بتقل إعدادات ضبط وتهيئة الأجهزة إلى بوابة الاتصال ثم قم بتوصيلها بشبكة الإنترنت Wi-Fi.
 - 7. انقل الشبكة إلى المستخدم المسؤول (الذي يتوجب عليه أن يكون قد أنشأ ملف تعريف خاص به على MyVimar).

لمزيد من التفاصيل انظر دليل استخدام التطبيق View Wireless الذي يمكن تحميله من APP ►► DOWNLOAD ►► www.vimar.com
View MOBILE ►►

ملخص الإشارات التنبيهية للمبة LED

- أثناء التشغيل العادي (الألوان الافتراضية):

لمبة اللمبة	المعنى
مضيء	المرحل الكهربي مفعّل
(أبيض من أجل Linea، عنبري من أجل Eikon، أزرق من أجل Arké، أخضر من أجل Idea وPlana)	المرحل الكهربي غير مفعّل
ألوان وإضاءة قابلة للتخصيص حسب الحاجة من تطبيق View Wireless	المرحل الكهربي مفعّل بدون توقيت مفعّل/معطل مع الضغط على الزر الانضغاطي الأمامي)
مطفأة	المرحل الكهربي مفعّل بدون توقيت مفعّل/معطل مع الضغط على الزر الانضغاطي الأمامي)
بيضاء بإضاءة وامضة	المرحل الكهربي مفعّل بدون توقيت مفعّل/معطل مع الضغط على الزر الانضغاطي الأمامي)
تومض باللون الأحمر	الإشارة إلى التغطية في حالة ضبطه على خاصية الازدحام

