

• في مرحلة الضبط والتهيئة:

المعنى	لمبة LED التنبيه
ارتباط بوابة المحور النشط بوضع زيبي Zigbee	بضياء بإضاءة وامضة (لمدة 5 دقائق كحد أقصى)
في انتظار استقبال تحديث لبرنامج التشغيل	زرقاء بإضاءة وامضة (لمدة 2 دقائق كحد أقصى)
الجهاز موصل عبر البلوتوث بالهاتف الذكي	زرقاء اللون بإضاءة ثابتة
الضبط في الثنائي الاستقرار	إعدادات الضبط والتهيئة لنظام التشغيل الأحادي الاستقرار/النظام التشغيل الثنائي الاستقرار (لمدة 2 دقائق كحد أقصى)
الضبط في الأحادي الاستقرار	عنبرية بإضاءة وامضة أثناء إعدادات الضبط والتهيئة لنظام التشغيل الأحادي الاستقرار/النظام التشغيل الثنائي الاستقرار (لمدة 2 دقائق كحد أقصى)
ضبط وقت الأحادي الاستقرار	عنبري اللون بإضاءة ثابتة
تأكيد ضبط الثنائي الاستقرار	وميض أخضر لون الإضاءة لعدد 3 مرات
تأكيد ضبط الأحادي الاستقرار	وميض عنبري لون الإضاءة لعدد 3 مرات
الجهاز بشكل صحيح موصل بخدمة الدعم الصوتي	أخضر بإضاءة وامضة بسرعة ل 3 مرات

الأحمال التي يمكن التحكم فيها.

الأحمال القصوى	60 واط	50 واط	250 واط	500 واط
100 فولت~	125 فولت أمبير	60 واط	250 فولت أمبير	240 فولت~

إعادة تعيين وحدة المرحل الكهربى.

إعادة التعيين تستعيد إعدادات ضبط المصنع. في غضون 5 ثوان من بدء التغذية التشغيلية اضغط لمدة 30 ثانية على الزر الانضغاطي الموصل بطرف التوصيل P1 حتى تومض لمبة LED التنبيه البيضاء اللون.

قواعد التركيب.

- يجب أن تتم عملية التركيب والضبط على يد فنيين متخصصين ومعتمدين مع ضرورة الالتزام بالقواعد والتوجيهات المنظمة لعملية التركيب الخاصة بمسائل الكهرباء المعمول بها في بلد تركيب هذا المنتج.
- يجب أن تتم عملية التركيب والضبط على يد فنيين متخصصين ومعتمدين مع ضرورة الالتزام بالقواعد والتوجيهات المنظمة لعملية التركيب الخاصة بمسائل الكهرباء المعمول بها في بلد تركيب هذا المنتج.
- يجب حماية دائرة تغذية مخرج المرحل ضد الأحمال الزائدة بواسطة جهاز أو منصهر أو قاطع أوتوماتيكي، بتيار اسمي لا يتجاوز 10 أمبير.
- يجب أن يتم التنبيت والنظام مطفأ.

المواصفات.

- الجهد الاسمي للتغذية الكهربائية: 100-240 فولت- 50 / 60 هرتز.
- القدرة المبددة: 0.55 واط
- قدرة تردد الراديو المنقولة: > 100ملي واط (20ديسبيل مللي واط)
- نطاق التردد: 2400-2483.5 ميجاهرتز
- لوحات نقاط التوصيل:
- 2 - لوحة توصيل (N و I) لخط التيار والمحايد;
- 1 - لوحة توصيل (P1) للتحكم في الجهاز;
- لو كان مضبوط الإعدادات والتهيئة في التطبيق "Energia" يقوم بتفعيل المخرج في وضع الدفع للوقت المضبوط على التطبيق View.
- 1 - لوحة توصيل (P2) لاستدعاء سيناريو (بطريقة بلوتوث) والتحكم في الجهاز (بطريقة زيبي)؛
- لو كان مضبوط الإعدادات والتهيئة في التطبيق "Energia" يقوم بإزالة الضغط الدفعي ويتم التحكم في الجهاز عبر منطقيات تشغيل الأحمال والتحكم فيها.
- 1 - لوحة توصيل (1) للتوصيل بالشحنة.
- بالنسبة للمدخلات P1 و P2 ، استخدم الأزوار صنف 14008-16080-19008-30008-20008.
- يُستخدم الزر المتصل ب P1 للتحكم في الشحنة وكرز تكوين.
- مؤشر LED RGB يشير إلى حالة التكوين (يوميض باللون الأزرق)
- في وضع Bluetooth technology، يمكن بالجهاز توصيل حتى عدد 2 جهاز راديو (المنتج 03925) يسمح بالتحكم في مشغل التحريك أو تفعيل إحدى سيناريوهات التشغيل.
- درجة حرارة التشغيل: -10 + 40 درجة مئوية (حرارة داخلية).
- درجة الحماية: IP20
- يمكن التحكم فيه من قبل التطبيق View، خدمة الدعم الصوتي Alexa و Google و Siri لأنظمة Homekit و Bluetooth technology
- يمكن التحكم فيه مباشرةً من خلال خدمة الدعم الصوتي Alexa ومن خلال التطبيق Amazon Alexa لنظام Zigbee technology.

التشغيل بطريقة تكنولوجيا البلوتوث.

وفقاً لنظام Bluetooth technology يجب ضبط وتهيئة إعدادات الجهاز باستخدام التطبيق View Wireless.

الوحدة المزودة بمرحل كهربى الموصولة بنام التركيب المدمج الميئت تتيح التحكم في الجمل من خلال توصيل لاسلكي ومن خلال زر انضغاطي تقليدي للتحكم عن بعد. إنها مزودة بما يلي:

- 1 - مخرج مرحل للتحكم في الأحمال الموضحة في قسم الأحمال التي يمكن التحكم بها؛
- 1 - مدخل للتحكم في الجهاز؛
- 1 - مدخل لاستدعاء سيناريو بطريقة بلوتوث (بطريقة زيبي يتحكم كلا المدخلين في الجهاز).

طريقتان للتشغيل (متناوبتان فيما بينهما)

Bluetooth أو Zigbee



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

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

وفقاً للطريقة التي ستختارها ستحتاج إلى:

Bluetooth®	Zigbee
بوابة المنتج 14597-19597-20597-30807	محور المنزل الذكي
App View	Samsung SmartThings Hub Echo Studio أو Amazon Echo Plus, Eco Show
للتحكم من خلال الهاتف الذكي/الكمبيوتر اللوحي	
أنظمة المساعدة الصوتية لتشغيل الصوتي الممكن (Homekit) Siri, Google Assistant, Amazon Alexa	

إعدادات الضبط والتهيئة في Bluetooth®

1. قم على MyVimar (على شبكة الإنترنت) بإنشاء حسابك كفني تركيب.
 2. قم بتوصيل كافة الأجهزة في الشبكة (المحولات، المرحلات الكهربائية، الترموستات، بوياوات الاتصال وما إلى ذلك).
 3. ابدأ تشغيل التطبيق View Wireless ثم قم بتسجيل الدخول ببيانات التسجيل التي أنشأتها للتو.
 4. قم بإنشاء شبكة التشغيل والأماكن.
 5. قم بتوصيل كافة الأجهزة بالشبكة ماعدا بوابة الاتصال (يجب توصيلها كآخر شيء).
- لتوصيل الوحدة المزودة بمرحل كهربى:
- اختر "إضافة" (+)، اختر المكان المراد توصيل المشغل فيه ثم امنحه اسماً ما
 - اختر: قم بتفعيل اتصال البلوتوث على الهاتف الذكي/الكمبيوتر اللوحي ثم قربه من الوحدة المرودة بمرحل كهربى
 - اضغط على الزر الانضغاطي الموصل بطرف التوصيل P1 واضبط الوظيفة المراد تحقيقها
 - 6. اضبط لكل جهاز الوظيفة التشغيلية وبارامترات التشغيل وأية أجهزة ملحقه أخرى (نظام تحكم سلكي أو راديو والوظائف الخاصة بتلك الأجهزة).
 - 7. قم بنقل إعدادات ضبط وتهيئة الأجهزة إلى بوابة الاتصال ثم قم بتوصيلها بشبكة الإنترنت Wi-Fi.
 - 8. انقل الشبكة إلى المستخدم المسؤول (الذي يتوجب عليه أن يكون قد أنشأ ملف تعريف خاص به على MyVimar).
- لكافة التفاصيل انظر دليل استخدام التطبيق View Wireless الذي يمكن تحميله من على www.vimar.com.

إعدادات الضبط والتهيئة في Zigbee

1. اتبع الإجراء الوارد أعلاه من النقطة 1 إلى 3.
 2. اربط الجهاز مباشرة إلى محور زيبي ZigBee (على سبيل المثال Amazon Echo Plus, SmartThings Hub)
 3. قم بتنزيل برنامج زيبي Zigbee على الجهاز باستخدام تطبيق View Wireless (انظر دليل تطبيق View Wireless). اضغط على الزر الانضغاطي المتصل ب P1 حتى يوميض مصباح الليد. من أجل تحديث البرنامج الموجود على الجهاز، يسري نفس الإجراء.
 4. بعد التحول إلى تقنية زيبي Zigbee (أو تحديث البرنامج)، تنتقل وحدة المرحل أوتوماتيكياً إلى وضع الإقران لمدة 5 دقائق. إذا لم تكن وحدة المرحل في وضع الإقران، أفضل مصدر الطاقة وقم باستعادته بعد بضعة ثوان.
 5. اربط وحدة المرحل وفقاً للإجراء المنصوص عليه من قبل محور زيبي Zigbee.
- اضبط معايير وحدة المرحل.
1. خلال الـ 5 دقائق الأولى بعد توصيل الطاقة للجهاز (المرتبطة بالفعل بـ Alexa)، اضغط على الزر الانضغاطي المتصل ب P1 لمدة 15 ثانية؛ بهذه الطريقة، يمكنك اختيار تشغيل المرحل - بين الضبط المستقر أحادي الموضع والضبط المستقر ثنائي الموضع (يوميض مصباح الليد باللون الأخضر للضبط المستقر ثنائي الموضع وباللون الكهرماني للضبط المستقر أحادي الموضع).
 2. اضغط ضغطاً قصيرة على الزر الانضغاطي المتصل ب P1 للتبديل من الضبط المستقر ثنائي الموضع إلى الضبط المستقر أحادي الموضع والعكس صحيح؛ بمجرد تنفيذ الاختيار، اضغط على الزر الانضغاطي المتصل ب P1 لمدة 5 ثوانٍ للتأكيد. إذا قمت بتحديد الضبط المستقر ثنائي الموضع، يوميض مصباح الليد باللون الأخضر ثلاث مرات، بينما إذا اخترت الضبط المستقر أحادي الموضع، فسوف تنتقل إلى الخطوة التالية (3).
 3. اضغط على الزر الانضغاطي المتصل ب P1 لمدة 5 ثوانٍ لتحديد وقت التنشيط المستقر أحادي الموضع. اضغط ضغطاً قصيرة على الزر الانضغاطي المتصل ب P1، يتم تنشيط المخرج ويضيء مصباح الليد باللون الكهرماني بشكل دائم؛ في نهاية الوقت الذي ترغب في ضبطه، اضغط مجدداً على الزر الانضغاطي المتصل ب P1. يتم إلغاء تنشيط المخرج ويوميض مصباح الليد باللون الكهرماني 3 مرات من أجل تأكيد الضبط المنفذ.

ملاحظة هامة عند عودة التيار الكهربى بعد انقطاعه فإن المرحل الكهربى سيحافظ على الحالة التي كان عليها قبل انقطاع التيار

ملخص الإشارات التنبيهية في وضع Zigbee technology.

• أثناء التشغيل العادي:

المعنى	لمبة LED التنبيه
التشغيل العادي	مطفأ

الإعدادات.

- يمكن من خلال التطبيق View Wireless ضبط بارامترات التشغيل التالية:
- حالة الشحنة عند استعادة التيار: متوقف أو يعمل أو في الحالة السابقة (الافتراضي: الحالة السابقة).
- تشغيل وإيقاف الترحيل: قابل للثني أو أحادي (الافتراضي: قابل للثني).
- وقت التنشيط الأحادي (الحمد الأدنى لوقت التنشيط 1 ثانية: الافتراضي: 60 ثانية).
- تأخير التنشيط في السيناريو.

مطابقة المعايير.

التوجيه الأوروبي الخاص بمعدات الراديو (RED). توجيه تقييد استخدام المواد الخطرة.
المعايير 2-60669-1-EN, 17-489-301, EN 300 328, EN 62479, EN 50581.

تُقر شركة Vimar SpA بأن جهاز الاسلكي مطابق للتوجيه UE/53/2014. يتوفر النص الكامل من إقرار مطابقة الاتحاد الأوروبي في وثيقة المنتج على الموقع الإلكتروني التالي: www.vimar.com.

لائحة تسجيل وتقييم وترخيص وتقييد المواد الكيميائية REACH (UE) رقم 2006/1907 - المادة 33. قد يحتوي المنتج على آثار من الرصاص.

مخلفات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية - معلومات للمستخدمين

رمز صندوق القمامة المشطوب الوارد على الجهاز أو على العبوة يشير إلى أن المنتج في نهاية عمره الإنتاجي يجب أن يُجمع بشكل منفصل عن المخلفات الأخرى. لذلك يجب على المستخدم تسليم المعدات في نهاية عمرها الافتراضي إلى المراكز البلدية المناسبة من أجل التجميع المنفصل للمخلفات الكهربائية والإلكترونية. وبدلاً من الإزالة المستقلة، من الممكن تسليم الجهاز الذي ترغب في التخلص منه مجاناً إلى الموزع، في وقت شراء جهاز جديد من نوع معادل. كذلك لدى موزعي المنتجات الإلكترونية الذي يتكون مساحة بيع لا تقل عن 400 م² فإنه من الممكن تسليم مجاناً للمنتجات الإلكترونية التي يتم التخلص منها والتي لا تزيد أبعادها عن 25 سم. دون الالتزام بالشراء. تساهم عملية الجمع المنفصل للمخلفات والأجهزة القديمة هذه، من أجل إعادة تدويرها ومعالجتها والتخلص منها بشكل متوافق بيئياً، في تجنب الآثار السلبية المحتملة على البيئة وعلى الصحة كما تشجع على توسيع عملية إعادة تدوير المواد التي تتكون منها هذه الأجهزة والمنتجات.



من خلال التطبيق يمكن ضبط المعايير التالية:

- الإضاءة في وضعية الاستعداد (STAND-BY): مرتفعة، متوسطة، منخفضة، مطفأة؛ الضبط الافتراضي = متوسطة
- في الضبط الافتراضي يعمل الجهاز في وضع تكنولوجيا البلوتوث ويسمح هذا المعيار بما يلي:
- استعداد سيناريو من خلال الزر التقليدي المتصل بمدخل P2.
- ربط تحكم الراديو 03925 الذي يمكن تكوينه للتحكم في المشغل الموجود على متن الجهاز أو لاستدعاء سيناريو.
- إذا ما كان مضبوطة الإعدادات والتهيئة في التطبيق "Energia" فإن نظام التحكم بالراديو يقوم بتفعيل المخرج بطريقة دفعية (عند الضغط على الزر العلوي) ويتم إزالة الطريقة الدفعية (عند الضغط على الزر السفلي).

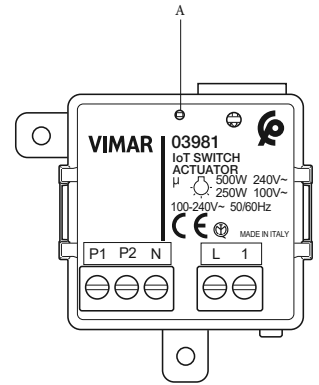
من خلال بوابة الاتصال 14597-16497-19597-30807-20597 يمكن إدارة الوظائف التشغيلية في نفس المكان أو عبر نظام للتحكم عن بُعد من خلال التطبيق View كما يتوفر نظام تحكم من خلال أنظمة خدمة الدعم الصوتي Alexa و Google Assistant و Siri.

الجهاز متوافق أيضاً مع Homekit.

ملاحظة هامة: ابتداءً من الإصدار 1.7.0، يعمل الجهاز كوحدة إرسال واستقبال للمنتجات التي تعمل بالبطارية (مثل المنتج 03980).

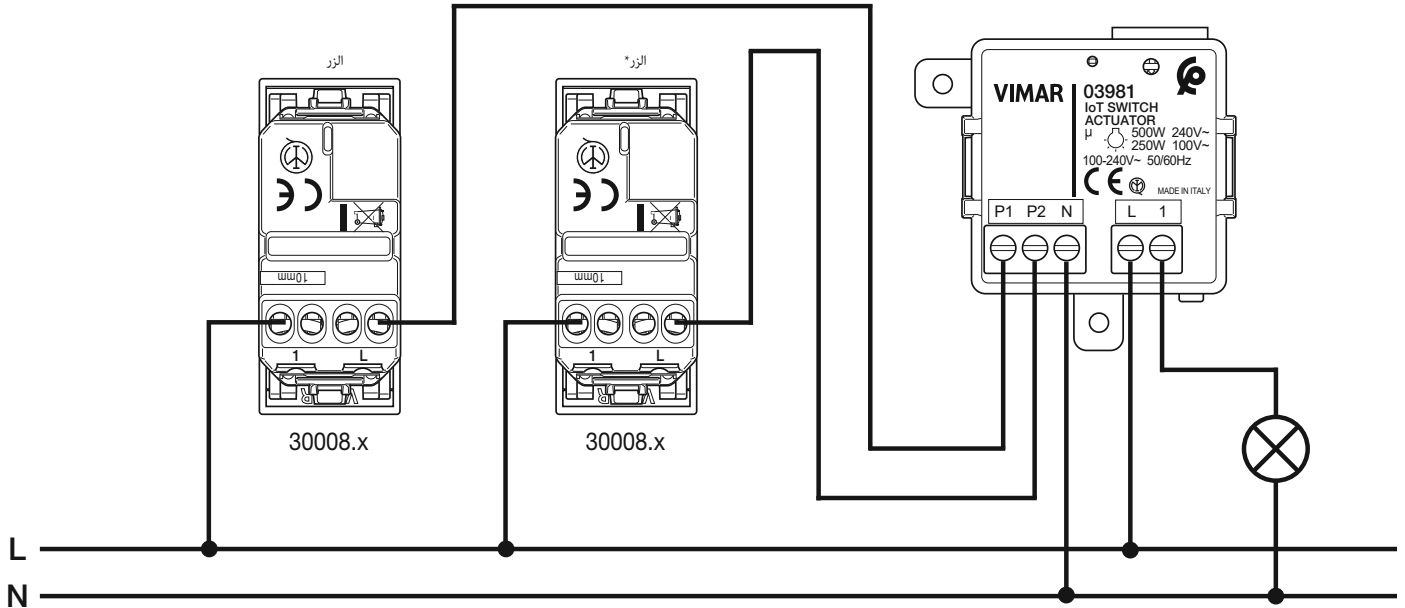
زاوية رؤية أمامية

- A: ليد التكوين
- 1: مخرج التوصيل بالشحنة
- L: طور كهربائية
- N: محايد
- P1: مدخل لزر التحكم في الجهاز
- P2: مدخل لزر استعداد السيناريو (تكنولوجيا بلوتوث فقط) أو التحكم في الجهاز (تكنولوجيا زيغبي فقط)



الشعارات Apple iPhone و iPad هي علامات تجارية ملك لشركة Apple Inc. ومسجلة في الولايات المتحدة الأمريكية وفي بلد ومناطق أخرى. App Store هو علامة تجارية لخدمة Google Apple Inc. علامة تجارية ملك لشركة Amazon Google LLC. وجميع الشعارات التجارية المرتبطة بها هي علامات تجارية مملوكة لشركة Amazon.com أو Inc. أو الشركات التابعة لها.

التوصيلات



* لاستدعاء سيناريو يتضمن الأعضاء/العواقي/المقابس الخاصة للرقابة الموجودة في النظام (فقط في تكنولوجيا البلوتوث).