

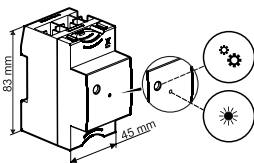
Pachet de pornire conectat: Modul de Control + Contactor

4 121 91B

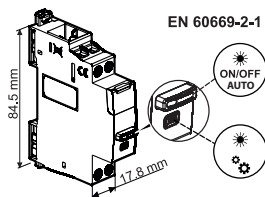


Componența pachetului

Acest pachet vă permite să creați o instalație conectată în locuința dumneavoastră.



Modul de Control



Contactor conectat

	U	P consumată	F
-5°C +45°C	100-240V~ 50/60Hz	2W MAX	2,4-2,4835Ghz <100 mW

F									
2,4-2,4835Ghz <100 mW	Silentios <10dB	Planificare	Măsurare	4800W	1200VA	Comenzi prize VE	3840W	650W	3000W

	U	I	Deconectare sarcină
-5°C +45°C	100-240V~ 50/60Hz	20A MAX	Compatibil cu deconectarea automată a sarcinii

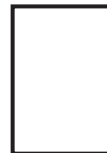


Instrucțiuni de siguranță

Acest produs trebuie instalat conform regulilor de instalare și, de preferință, de către un electrician calificat. O instalare incorectă și/sau o utilizare incorectă pot duce la riscuri de electrocutare sau incendiu. Înainte de a efectua instalarea, citiți manualul de utilizare, țineți cont de locul de montare specific produsului. Nu deschideți, demontați, descompuneți sau modificați aparatul exceptând cazul în care există o mențiune particulară indicată în manualul de utilizare. Toate produsele Legrand trebuie deschise și reparate exclusiv de către persoane formate și abilitate de către Legrand. Orice deschidere sau reparație neautorizată anulează toate responsabilitățile, drepturile de înlocuire și garanțiile. Utilizați exclusiv accesorii marca Legrand.

LE15598AA-RO

Produsele dumneavoastră sunt compatibile cu tehnologia Apple HomeKit pentru controlul locuinței conectate. Aceasta vă permite, de exemplu, să controlați produsele prin comandă vocală, utilizând asistentul Siri, de pe iPhone, iPad, HomePod sau Apple Watch.



Cod unic de instalare Apple HomeKit – a se păstra

Apple HomeKit: În timpul instalării aplicației mobile iOS, acest cod vă va fi solicitat.

HomeKit (utilizând aplicația „Home”)

Pentru controlul acestui accesoriu compatibil HomeKit, este recomandată cea mai recentă versiune de iOS sau iPadOS. Controlul automat și de la distanță al acestui accesoriu HomeKit necesită un HomePod, Apple TV sau iPad configurat ca hub. Se recomandă actualizarea la cea mai recentă versiune de software și a sistemului de operare.

Mențiune legală

Utilizarea produselor cu logo-ul Apple HomeKit indică faptul că un accesoriu electronic a fost conceput pentru a se conecta în mod specific la iPod, iPhone sau iPad și a fost certificat de dezvoltator pentru a respecta standardele de performanță Apple.

Apple nu este responsabilă pentru funcționarea acestui dispozitiv și nici pentru conformitatea acestuia cu standardele de siguranță și reglementare. Vă rugăm să rețineți că utilizarea acestui accesoriu cu iPod, iPhone sau iPad poate afecta performanțele comunicațiilor wireless.

iPhone, iPod și iPad sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în Statele Unite și în alte țări. App Store este o marcă de servicii a Apple Inc., înregistrată în Statele Unite și în alte țări. HomeKit și iPadOS sunt mărci comerciale ale Apple Inc. iOS este o marcă comercială a Cisco, înregistrată în Statele Unite și în alte țări și utilizată sub licență. Android, Google Play și sigla Google Play sunt mărci comerciale ale Google LLC.

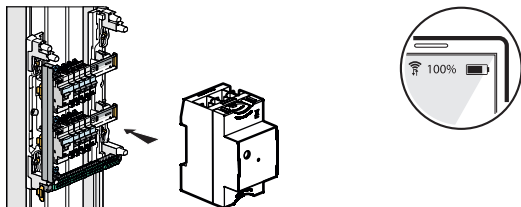


www.legrand.fr/reference/412191B

LEGRAND - Pro and Consumer Service - BP 30076
87002 LIMOGES CEDEX FRANCE - www.legrand.com

Instalare pas cu pas

- 1 Alegeți un amplasament pentru Modulul de control în tabloul electric:



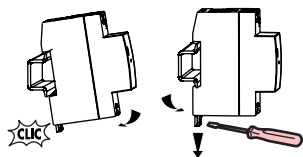
- 1 Dacă în locuință este prezent un router de internet, verificați cu un smartphone dacă nivelul semnalului Wi-Fi este suficient în amplasamentul ales.
- 2 Dacă nu este încă prezent un router de internet, alegeți un amplasament în apropierea unei prize de fibră optică sau de telefon, care va fi utilizată pentru routerul de internet.

- 2 Instalați **Modulul Control** în tabloul electric.

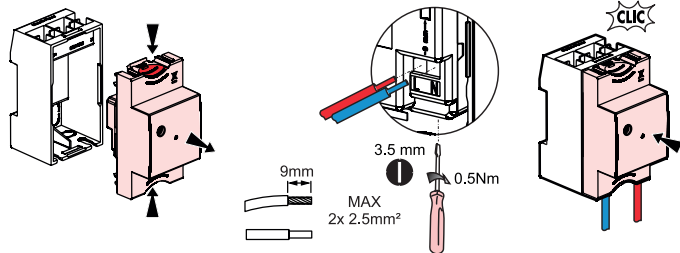


OFF

Întrerupeți alimentarea cu energie electrică de la disjunctorul general.



Conectați Modulul Control după un disjunctur.

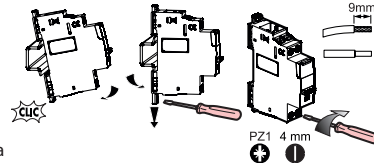


- 3 Adăugați **contactorul** la instalația dumneavoastră conectată.



OFF

Întrerupeți alimentarea cu energie electrică de la disjunctorul general.



C1, C2:
MAX 2x 1.5mm ² 2.5mm ²
N, L, Load:
MAX 2x 2.5mm ² 6mm ²
C1,C2, N, L, Load:
MIN : 0.8Nm MAX : 1.4Nm

Exemple de cablare

Datorită circuitului de comandă cu alimentare și protecție integrate, nu mai este necesară instalarea unui disjunctur de 2 A pentru protecția circuitului de comandă atunci când se cablază un contact între C1 și C2.

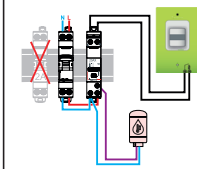
Pentru protecția contactorului, se recomandă utilizarea unui disjunctur sau a unei siguranțe fuzibile de tip gG, cu curent nominal ≤ 20 A.

Dacă condițiile permit, protecțiile electrice deja existente în tabloul electric pot fi reutilizate în acest scop.

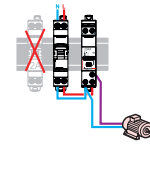
Ore de vârf / Ore cu tarif redus

Pompă de piscină și alte motoare

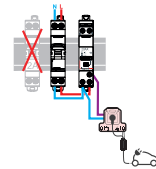
Comandă priză pentru vehicul electric



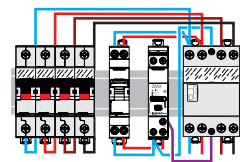
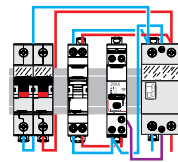
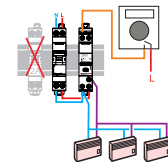
Controlul sistemelor de încălzire prin centrală de comandă



Comanda unui contactor de putere monofazat printr-un contactor conectat*



Comanda unui contactor de putere trifazat printr-un contactor conectat*



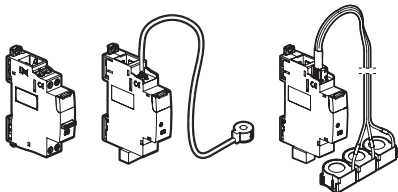
*: Măsurarea consumurilor nu este funcțională în cazul controlului unui contactor de putere monofazat sau trifazat printr-un contactor conectat.

— N (neutru) = albastru
— L (fază) = orice culoare, cu excepția albastru și verde/galben
— Fază după contact = de regulă violet, portocaliu...

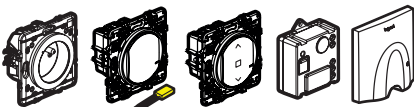
- 4 Completați instalația dumneavoastră conectată cu produse suplimentare (neincluse în acest pachet, listă de produse neexhaustivă):



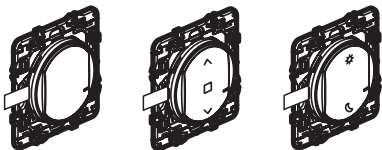
Module pentru
tabloul electric



Prize, întrerupătoare și
micromodule



Accesorii și comenzi
fără fir



Cablarea produselor cu fir se realizează conform instrucțiunilor individuale de instalare furnizate în ambalajul fiecăruia.

Ecosistemul Legrand este îmbogățit periodic; vă invităm să consultați site-ul **legrand.fr** pentru a fi la curent cu noutățile.

- 5 Configurați **Modulul Control** și **contactorul**.



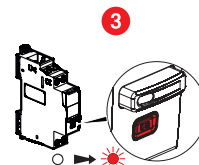
OFF

Întrerupeți alimentarea
cu energie electrică de
la **disjunctorul general**.



ON

Restabiliți alimentarea cu energie
electrică de la **disjunctorul
general*** după finalizarea și
verificarea instalației**



* Pentru a reporni simultan toate produsele conectate

** După realizarea cablării instalației, montați la loc plastronul astfel încât nicio parte activă aflată sub tensiune să nu fie accesibilă.

- 6 Începeți configurarea produselor instalate.



Pentru o configurare rapidă fără acces la internet:
utilizați aplicația **Home + Pro**.

Descărcați aplicația Home + Pro și urmați instrucțiunile pentru a configura
instalația dumneavoastră FĂRĂ acces la internet.



Pentru o instalație cu acces la internet:

utilizați aplicația **Home + Control**.

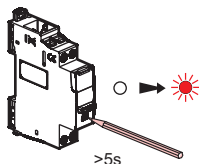
Descărcați aplicația Home + Control și urmați instrucțiunile pentru a accesa
mai multe setări: configurarea scenariilor, a programărilor de acțiuni și a
automatizărilor.

Sunteți pregătit să controlați instalația și să vă personalizați scenariile prin
aplicația Home + Control sau prin intermediul asistentului vocal.

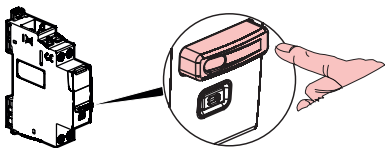


Resetarea unui contactor conectat pentru eliminarea dintr-o instalație conectată

Apăsați timp de peste 5 secunde butonul de configurare al contactorului conectat, până când indicatorul de configurare se aprinde continuu în roșu. Acesta nu mai este atunci asociat cu Modulul Control / priza Control.



Utilizare prin comandă manuală și indicatori de stare



Mod Ore de vârf / Ore cu tarif redus



Mod ON/OFF



Pentru a adăuga acest produs conectat și elementele periferice în instalația dumneavoastră conectată, urmați instrucțiunile:

- din aplicația **Legrand Home + Control** (secțiunea Setări / Adăugare produs nou)
- sau consultați ghidurile și instrucțiunile de utilizare disponibile pe **legrand.fr**



www.legrand.fr/reference/412191B

LEGRAND - Pro and Consumer Service - BP 30076
87002 LIMOGES CEDEX FRANCE • www.legrand.com

DECLARAȚIE UE DE CONFORMITATE SIMPLIFICATĂ

Subsemnatul,

Legrand

declară că echipamentele radio menționate în prezenta instrucțiune sunt conforme cu Directiva 2014/53/UE.

Textul complet al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă de internet:

www.legrand.com/ecatalogue