

The background image shows a person's hands holding a smartphone, interacting with a charging station. The station has a large, dark, circular port. The scene is outdoors with sunlight filtering through trees in the background.

GREEN'UP HOME

SMART ΣΤΑΘΜΟΙ ΦΟΡΤΙΣΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Ευελιξία, ασφάλεια και
ταχύτητα εγκατάστασης

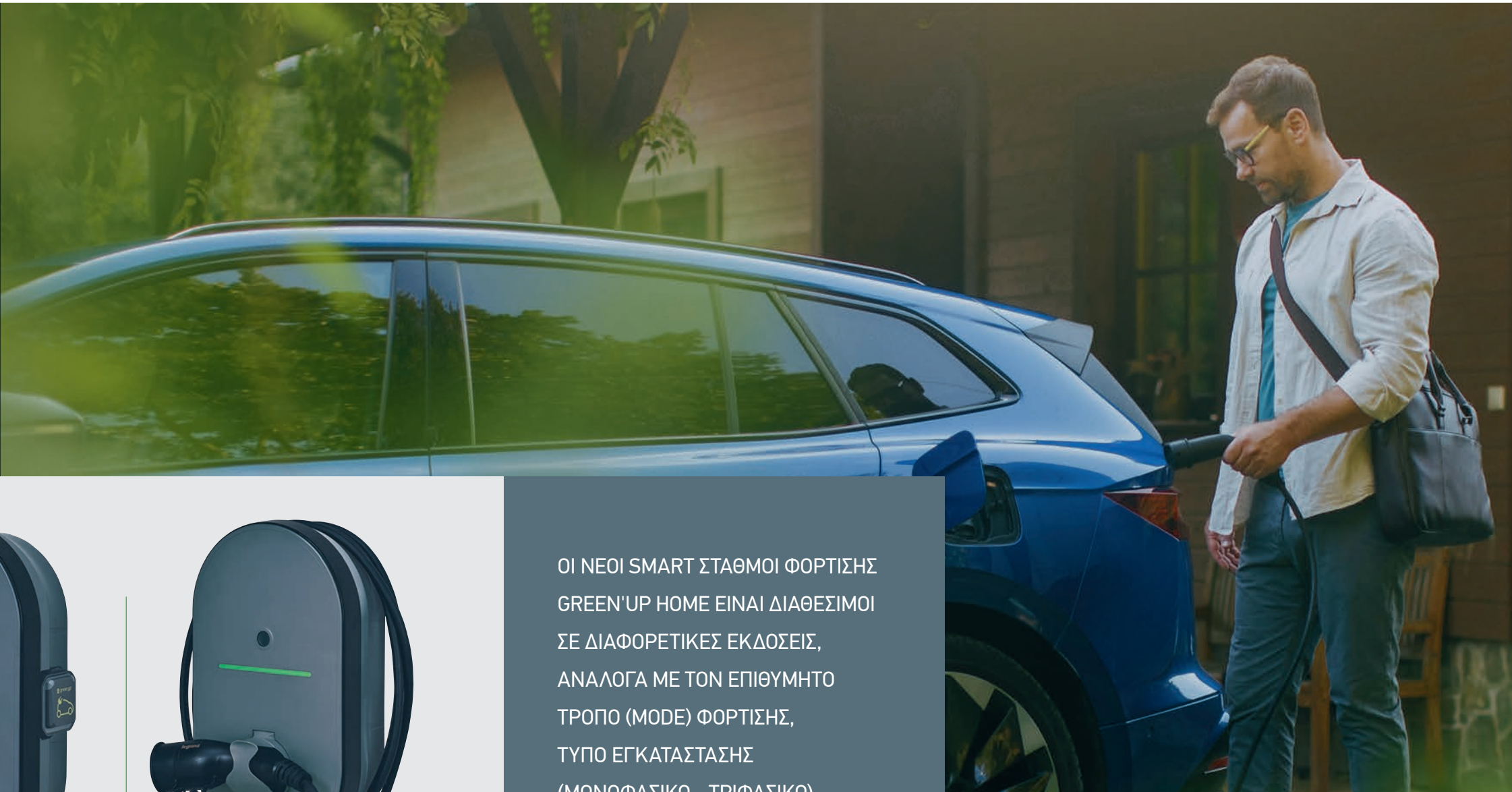


#LegrandImprovingLives

 **legrand**[®]

GREEN'UP HOME

Λύσεις
ιδανικές για
κάθε χρήση



ΟΙ ΝΕΟΙ SMART ΣΤΑΘΜΟΙ ΦΟΡΤΙΣΗΣ GREEN'UP HOME ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟΝ ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ ΤΡΟΠΟ (MODE) ΦΟΡΤΙΣΗΣ, ΤΥΠΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ (ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟ - ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ) ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΙΣΧΥ.



Mode 3	Mode 2 + Mode 3	Mode 3
1 πρίζα Type 2s	1 πρίζα Type 2s + 1 πρίζα Green'up 2Π+Γ	Καλώδιο 5 m με βύσμα Type 2
Μονοφασικός (230 V~/50 Hz) – 7.4 kW – 32 A - Ρυθμιζόμενη ισχύς: 3.7/4.6/5.7/7.4 kW		
Τριφασικός (400 V~/50 Hz) – 22 kW – 32 A - Ρυθμιζόμενη ισχύς: 11/15/18/22 kW		
Ενσωματωμένη DC προστασία 6 mA		
Χωρίς ενσωματωμένη προστασία	Χωρίς ενσωματωμένη προστασία	Με ή χωρίς ενσωματωμένη προστασία (32 A 30 mA Type F RCBO)
IP 55 – IK 10		
Τοποθέτηση σε τοίχο ή αυτοστήρικτη βάση για εσωτερικούς ή εξωτερικούς χώρους		
Πρότυπα συμμόρφωσης IEC 61851-1, IEC 62191-1 και IEC 62196-2		

"IMPROVING LIVES" ΣΗΜΑΙΝΕΙ ΝΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΕΙΣ ΕΝΑΝ ΚΟΣΜΟ ΒΙΩΣΙΜΟ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ

Ως ειδικοί στις ηλεκτρικές και ψηφιακές υποδομές προσφέρουμε κτιριακές λύσεις που είναι απλές, καινοτόμες και βιώσιμες σε ό,τι αφορά στο σχεδιασμό αλλά και τη χρήση.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

100% ανακυκλώσιμο χαρτόνι

Για τον περιορισμό της επίδρασης στο περιβάλλον

SECOND LIFE

Ανταλλακτικά

Προϊόν εύκολο να αποσυναρμολογηθεί και να επισκευαστεί

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ρυθμιζόμενα LEDs

Για μείωση της κατανάλωσης και της φωτορύπανσης

ECO ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

PEP

Προσβάσιμα PEP αρχεία και οδηγίες αποσυναρμολόγησης

Χάρτα Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης (CSR) της Legrand διαθέσιμη στο www.legrand.gr



ΕΥΚΟΛΙΑ ΧΡΗΣΗΣ

ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Σταθμοί Φόρτισης Green'up Home Mode 2 και 3

ΕΥΚΟΛΙΑ ΧΡΗΣΗΣ

Σύνδεση internet μέσω WiFi
ή καλωδίου Ethernet
(διαθέσιμη θύρα RJ 45).



Μπορούν bypass του προγράμματος
φόρτισης για έναρξη ή παύση της
φόρτισης.

Ταινία LED 3 χρωμάτων για την
κατάσταση φόρτισης:

- Πράσινο φως σταθερό: σταθμός
έτοιμος για φόρτιση
- Μπλε φως με αργή αυξομείωση
φωτεινότητας: φορτίζει
- Μπλε φως που αναβοσβήνει:
σταθμός φόρτισης έτοιμος για
επόμενη φόρτιση (καλώδιο
συνδεδεμένο στο όχημα) και σε
αναμονή έγκρισης
- Κόκκινο φως σταθερό ή που
αναβοσβήνει: ένδειξη σφάλματος



ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Πρίζα Green'up Access 2Π+Γ
για φόρτιση Mode 2.
Τα οχήματα ανιχνεύουν την υποδομή
Green'up και επιλέγουν τη μέγιστη
ισχύ που μπορεί να προσφερθεί από
την πρίζα για να μειωθεί ο χρόνος
φόρτισης.



Πρίζα T2s με κάλυμμα για φόρτιση σε
Mode 3. Το κάλυμμα προστατεύει την
πρίζα T2s όταν ο σταθμός φόρτισης
δεν είναι σε χρήση.



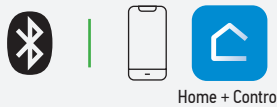
Mode 2⁽¹⁾ + Mode 3

- IP 55⁽²⁾ – IK 10
- Μονοφασικός: 7.4 kW (ρυθμιζόμενος)
- Τριφασικός: 22 kW (ρυθμιζόμενος)

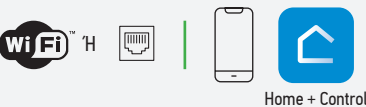
ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Ενσωματωμένη DC προστασία 6 mA
- Πρότυπα συμμόρφωσης IEC 61851-1,
IEC 62191-1 και IEC 62196-2

- Ενημέρωση λογισμικού μέσω Bluetooth
και της εφαρμογής Home + Control



- Απομακρυσμένος έλεγχος, αυτόματες
ενημερώσεις, επίβλεψη φόρτισης ή
ενσωμάτωση στο συνδεδεμένο οικιακό
οικοσύστημα της Legrand: χρήση
smartphone και της εφαρμογής
Home + Control



(1) Mode 2 εξαρτάται από το μοντέλο
(2) Η πρίζα Green'up Access 2Π+Γ γίνεται IP 54 με τοποθετημένο βύσμα



ΕΥΚΟΛΙΑ ΧΡΗΣΗΣ

ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Σταθμοί Φόρτισης Green'up Home Mode 3

ΕΥΚΟΛΙΑ ΧΡΗΣΗΣ

Σύνδεση internet μέσω WiFi
ή καλωδίου Ethernet
(διαθέσιμη θύρα RJ 45).



Μπορούν bypass του προγράμματος
φόρτισης για έναρξη ή παύση της
φόρτισης.

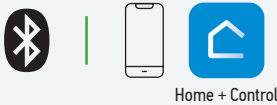
Ταινία LED 3 χρωμάτων για την
κατάσταση φόρτισης:
● Πράσινο φως σταθερό: σταθμός
έτοιμος για φόρτιση
● Μπλε φως με αργή αυξομειώση
φωτεινότητας: φορτίζει
● Μπλε φως που αναβοσβήνει:
σταθμός φόρτισης έτοιμος για
επόμενη φόρτιση (καλώδιο
συνδεδεμένο στο όχημα) και σε
αναμονή έγκρισης
● Κόκκινο φως σταθερό ή που
αναβοσβήνει: ένδειξη σφάλματος

Mode 3

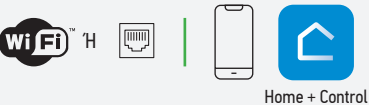
- IP 55 – IK 10
- Μονοφασικός: 7.4 kW (ρυθμιζόμενος)
- Τριφασικός: 22 kW (ρυθμιζόμενος)
- Ενσωματωμένη DC προστασία 6 mA
- Με ή χωρίς ενσωματωμένη προστασία (32 A 30 mA Type F RCBO)
- Πρότυπα συμμόρφωσης IEC 61851-1, IEC 62191-1 και IEC 62196-2

ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Ενημέρωση λογισμικού μέσω Bluetooth και της εφαρμογής Home + Control



- Απομακρυσμένος έλεγχος, αυτόματες ενημερώσεις, επίβλεψη φόρτισης ή ενσωμάτωση στο συνδεδεμένο οικιακό οικοσύστημα της Legrand: χρήση smartphone και της εφαρμογής Home + Control



ΕΥΚΟΛΙΑ ΧΡΗΣΗΣ

Το στρογγυλεμένο σχήμα του
σταθμού διευκολύνει την
τακτοποίηση του καλωδίου όταν
ο σταθμός φόρτισης δεν
χρησιμοποιείται.

Ενσωματωμένο στήριγμα για
τοποθέτηση του βύσματος όταν
ο σταθμός φόρτισης δεν
χρησιμοποιείται.

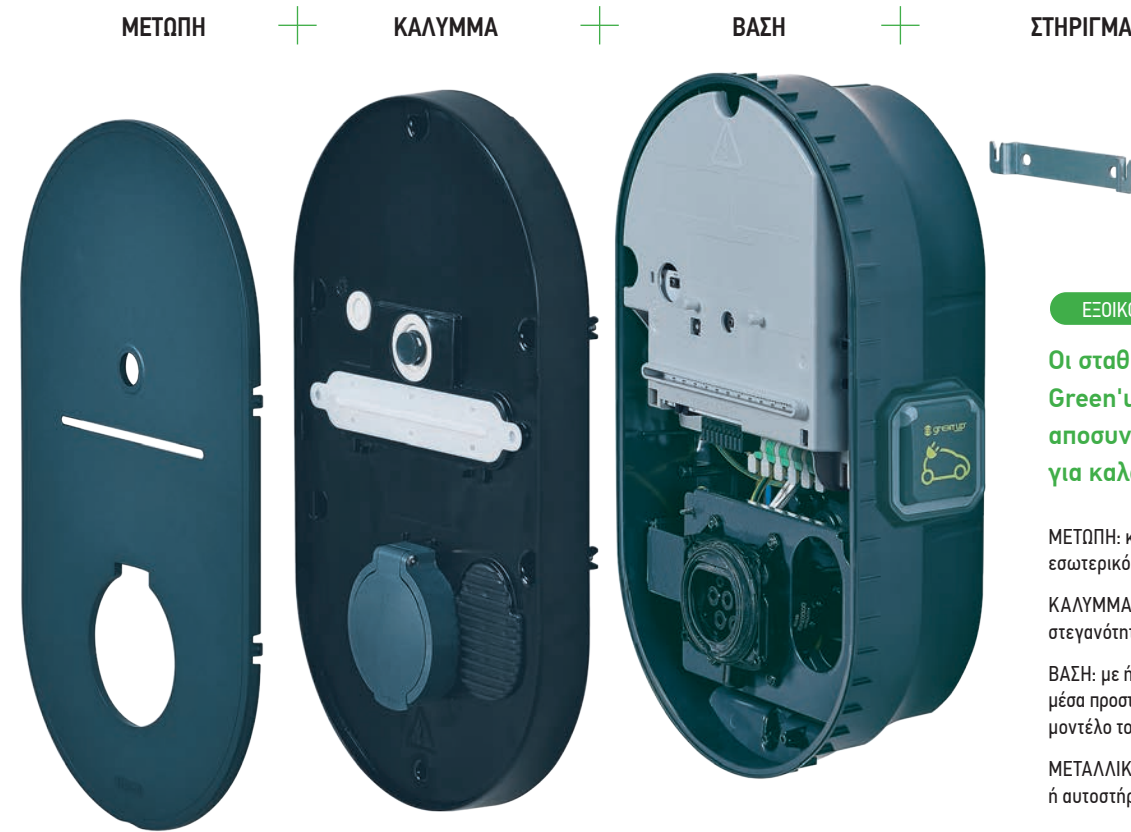


ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Καλώδιο μήκους 5 μ. με βύσμα T2
για φόρτιση σε Mode 3.
Το καπάκι του βύσματος
προστατεύει το βύσμα T2 όταν
ο σταθμός φόρτισης δεν
χρησιμοποιείται.



Βελτιστοποιημένος χώρος καλωδίωσης και αυξημένη ασφάλεια



ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΧΡΟΝΟΥ

Οι σταθμοί φόρτισης Green'up Home παραδίδονται αποσυναρμολογημένοι, έτοιμοι για καλωδίωση και εγκατάσταση.

ΜΕΤΩΠΗ: κουμπώνει απλά στη θέση της στο εσωτερικό κάλυμμα του σταθμού φόρτισης.

ΚΑΛΥΜΜΑ: εξασφαλίζει προστασία στεγανότητας IP 55. Στερεώνεται με βίδες.

ΒΑΣΗ: με ή χωρίς ενσωματωμένα μέσα προστασίας, εξαρτάται από το μοντέλο του σταθμού φόρτισης.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΤΗΡΙΓΜΑ: για επίτοιχη ή αυτοστήρικτη εγκατάσταση.

ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ ΒΑΣΗ ΜΕ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΧΩΡΟ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ

ΑΠΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

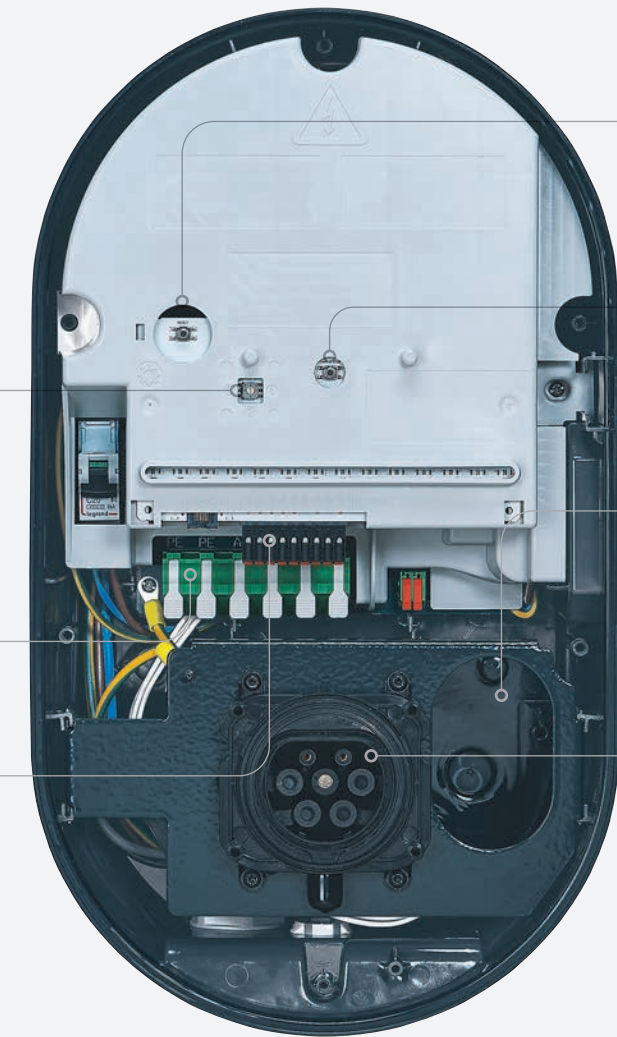
Περιστροφικός διακόπτης για ρύθμιση της ισχύος ανάλογα με την εγκατάσταση.

0	→ 16 A
1	→ 20 A
2	→ 25 A
3	→ 32 A

ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΧΡΟΝΟΥ

Αυτόματοι ακροδέκτες σύνδεσης για ασφαλείς και γρήγορες συνδέσεις. Χωρητικότητα έως 10 mm².

Τερματικοί ακροδέκτες σημμάτων (CIS, RS485, ψυχρή επαφή). Κάθε ακροδέκτης αναγνωρίζεται από έναν αριθμό και μπορεί να αφαιρεθεί για ευκολότερη καλωδίωση.



Μπουτόν RESET



Μπουτόν bypass START/STOP

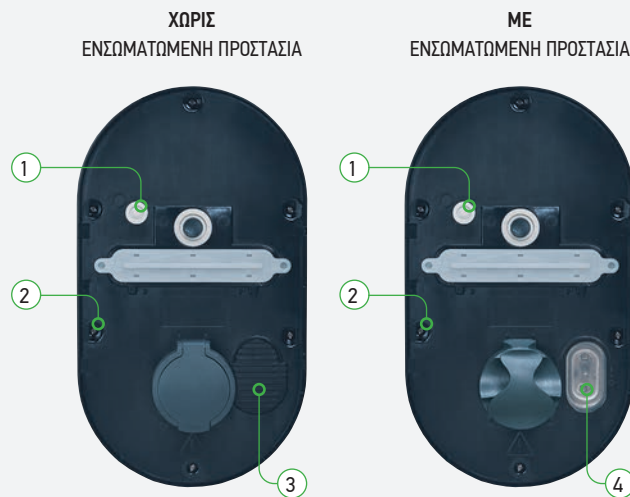
Ειδική θέση για προκαλωδιωμένο RCBO στους σταθμούς φόρτισης με ενσωματωμένη προστασία. Στους σταθμούς φόρτισης χωρίς ενσωματωμένη προστασία επιτρέπει την εγκατάσταση προϊόντων ράγας.

Πρίζα T2s με κάλυμμα για φόρτιση σε Mode 3, με "hands-free" βάση. Ειδικά σχεδιασμένη ώστε ο σταθμός φόρτισης να εξασφαλίζει επαρκή απόσταση μεταξύ της πρίζας T2s και της ηλεκτρονικής πλακέτας για να αποτραπεί οποιοσδήποτε κίνδυνος ηλεκτρομαγνητικής παρεμβολής.

ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

ΑΣΦΑΛΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ

Μόλις τοποθετηθεί το πλαστικό κάλυμμα, περιορίζει την πρόσβαση μη επαγγελματιών στο εσωτερικό του σταθμού φόρτισης μειώνοντας τον κίνδυνο ατυχήματος από επαφή με ενεργά μέρη (ακροδέκτες, ηλεκτρονική πλακέτα κλπ.) ή μη εξουσιοδοτημένης παρέμβασης στην εγκατάσταση.

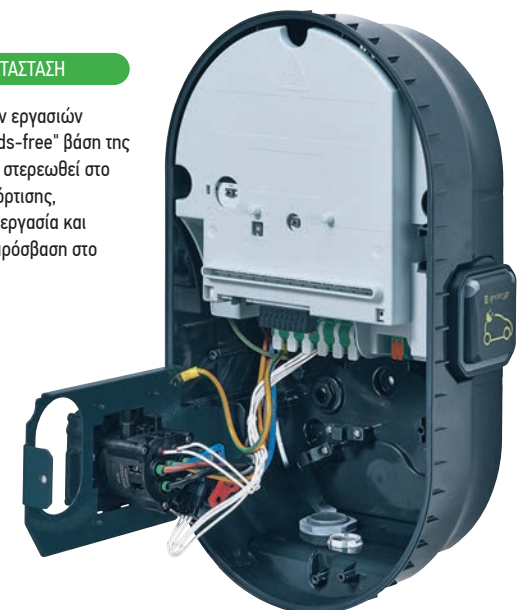


- 1 – Μπουτόν επαναφοράς στις εργοστασιακές ρυθμίσεις
- 2 – Βίδες στερεωμένες στο πλαστικό κάλυμμα, συμβατές με ίδιο ή σταυροκατσάβιδο.
- 3 – Κενή πλάκα κάλυψης
- 4 – Μembrάνη σιλικόνης για τον χειρισμό του μηχανισμού προστασίας (ON/OFF)

Οι διαστάσεις της βάσης του σταθμού φόρτισης έχουν σχεδιαστεί ώστε να εξασφαλίζουν τόσο ευκολία στην καλωδίωση όσο και βέλτιστο διαθέσιμο χώρο στο εσωτερικό του σταθμού, επιτρέποντας τη φόρτιση στη μέγιστη ισχύ χωρίς κίνδυνο υπερθέρμανσης.

ΑΠΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Κατά τη διάρκεια των εργασιών καλωδίωσης η "hands-free" βάση της πρίζας T2s μπορεί να στερεωθεί στο πλάι του σταθμού φόρτισης, διευκολύνοντας την εργασία και παρέχοντας πλήρη πρόσβαση στο εσωτερικό.



Εύκολη εγκατάσταση σε ελάχιστο χρόνο

Εγκατάσταση σε τοίχο



Απαιτούνται μόνο 3 σημεία στερέωσης

Εγκατάσταση σε αυτοστήρικτη βάση



Η μεταλλική αυτοστήρικτη βάση μπορεί να δεχτεί έως και 2 σταθμούς φόρτισης

ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΒΑΣΗ ΑΠΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η μεταλλική βάση (αρ. καταλ. 0 570 57) μπορεί να δεχτεί έως και 2 σταθμούς φόρτισης, έναν σε κάθε πλευρά.

Ο ευρύς διαθέσιμος χώρος σε συνδυασμό με την εύκολη πρόσβαση στο εσωτερικό, επιτρέπει τη διέλευση των καλωδίων και εφόσον απαιτείται, την εγκατάσταση ενός κουτιού διανομής έως 130x130 mm ή ενός πίνακα Plexo³ με έως και 4 στοιχεία.



Μεταλλική Βάση
ΜΠΡΟΣΤΙΝΗ
ΟΨΗ

Μεταλλική Βάση
ΠΙΣΩ
ΟΨΗ

ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΧΡΟΝΟΥ

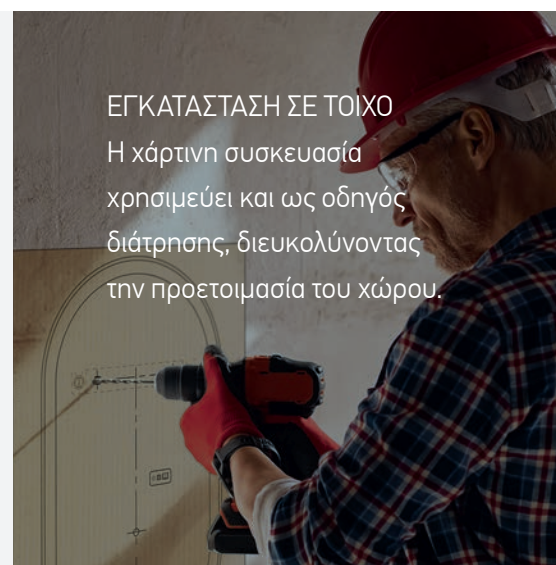
Προκαταρμένα σημεία για την είσοδο των καλωδίων στον σταθμό φόρτισης.

Αφαιρούμενο μεταλλικό κάλυμμα που στηρίζεται με βίδες, για πλήρη πρόσβαση στο εσωτερικό του σταθμού φόρτισης.

Επαρκής χώρος για την είσοδο καλωδίων και την ενσωμάτωση ενός κουτιού διανομής ή ενός πίνακα Plexo³.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΤΟΙΧΟ

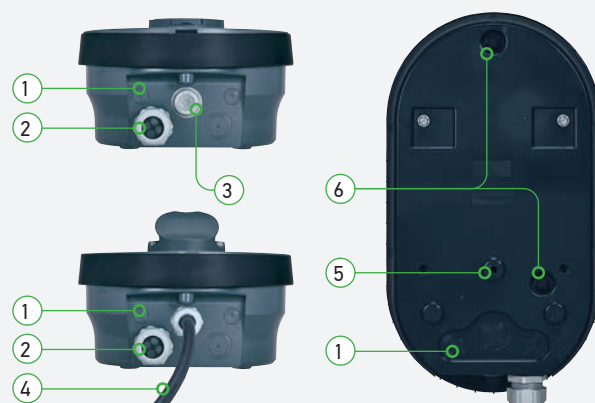
Η χάρτινη συσκευασία χρησιμεύει και ως οδηγός διάτρησης, διευκολύνοντας την προετοιμασία του χώρου.



ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΧΡΟΝΟΥ

ΕΙΣΟΔΟΙ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Η τροφοδοσία του σταθμού φόρτισης προσαρμόζεται στις απαιτήσεις της εγκατάστασης. Οι προκαταρμένες εισοδοί καλωδίων (έτοιμες για διάτρηση με κατάλληλο εργαλείο), βρίσκονται είτε στο κάτω μέρος του σταθμού, είτε στο πίσω μέρος. Μαζί με τον σταθμό φόρτισης παρέχονται ένας ή δύο στυπιοθλήπτες για να εξασφαλίσουν τέλεια στεγάνωση.



- 1 – Προκαταρμένες εισοδοί καλωδίων
- 2 – Στυπιοθλήπτες που παρέχονται με το σταθμό φόρτισης
- 3 – Μεμβράνη IP 55
- 4 – Καλώδιο φόρτισης μήκους 5μ. με βύσμα T2 για φόρτιση σε Mode 3 (σε σταθμούς φόρτισης που διαθέτουν καλώδιο)
- 5 – Σημείο στερέωσης
- 6 – Εξασερισμός για αποφυγή υπερθέρμανσης και συμπίκνωσης υγρασίας μέσα στο σταθμό φόρτισης

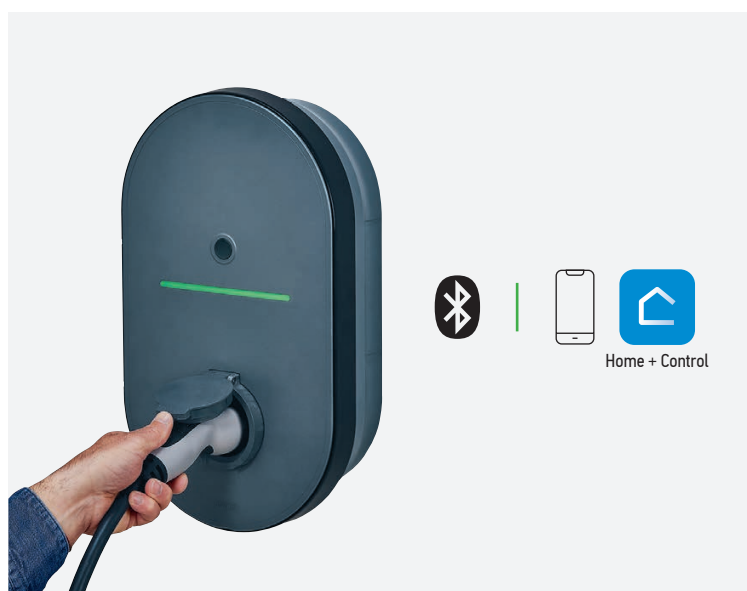
Ένας απόλυτα προσαρμόσιμος smart σταθμός φόρτισης

Ο σταθμός φόρτισης Green'up Home προσαρμόζεται εύκολα στις ανάγκες του χρήστη, επιτρέποντάς του να ελέγχει τη φόρτιση του ηλεκτρικού οχήματος μέσω του πίνακα ελέγχου του σταθμού ή εξ αποστάσεως από smartphone με την εφαρμογή Home + Control.

Μόλις συνδεθεί ο σταθμός φόρτισης Green'up Home επιτρέπει τον έλεγχο εξ αποστάσεως μέσω smartphone και την ενεργοποίηση προηγμένων λειτουργιών, όπως προγραμματισμός, παρακολούθηση κατανάλωσης ενέργειας κ.ά.



ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΤΟΣΟ ΤΟΠΙΚΑ ΟΣΟ ΚΑΙ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ



ΕΥΚΟΛΙΑ ΧΡΗΣΗΣ

ΤΟΠΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ "STAND ALONE"

Έναρξη φόρτισης απευθείας από τον σταθμό

- Ενημέρωση λογισμικού μέσω bluetooth και της εφαρμογής Home + Control

Δυναμική διαχείριση ισχύος⁽¹⁾

- Εφικτή με έναν εξωτερικό μετρητή ηλεκτρικής ενέργειας που μετρά τη συνολική κατανάλωση του σπιτιού
- Ο σταθμός φόρτισης Green'up Home προσαρμόζει το ρεύμα φόρτισης

Δυνατότητα ελέγχου μέσω ψυχρής επαφής

- Δυνατότητα ελέγχου μέσω ψυχρής επαφής χρησιμοποιώντας προγραμματιζόμενο χρονοδιακόπτη, ρελέ ισχύος κλπ.



SMART ΠΡΟΪΟΝ

ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ INTERNET SMART ΣΤΑΘΜΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ

Απομακρυσμένος έλεγχος (με την εφαρμογή Home + Control)

- Απομακρυσμένος έλεγχος φόρτισης (Start και Stop)
- Πρόγραμμα φόρτισης (ημέρα/ώρα)
- Reports κατανάλωσης ενέργειας (σε πραγματικό χρόνο και με ιστορικό) σε kWh και κόστος
- Προβολή κατανάλωσης τελευταίας φόρτισης
- Αυτόματη ενημέρωση λογισμικού
- Ειδοποιήσεις
- LED που σβήνουν όταν ο σταθμός δεν είναι σε λειτουργία

Δυνατότητα ελέγχου μέσω της ψυχρής επαφής

- Δυνατότητα ελέγχου μέσω της ψυχρής επαφής χρησιμοποιώντας προγραμματιζόμενο χρονοδιακόπτη, ρελέ ισχύος κλπ.

Δυναμική διαχείριση ισχύος⁽¹⁾

- Εφικτή με έναν εξωτερικό μετρητή ηλεκτρικής ενέργειας που μετρά τη συνολική κατανάλωση του σπιτιού
- Ο σταθμός φόρτισης Green'up Home προσαρμόζει το ρεύμα φόρτισης

HOME + CONTROL

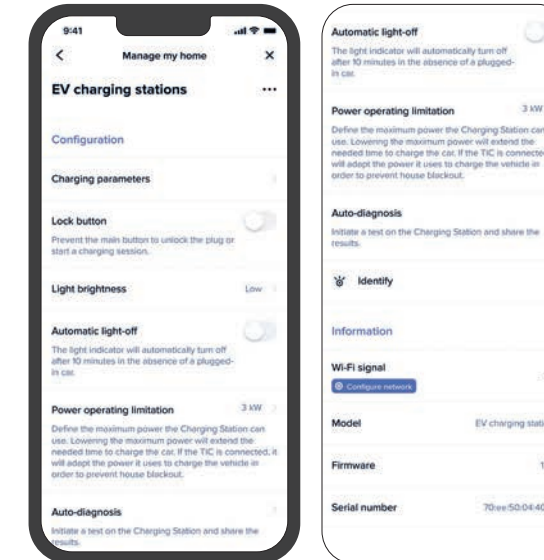
Μία μόνο εφαρμογή για όλο το σπίτι

Ο σταθμός φόρτισης Green'up Home, προγραμματίζεται και ελέγχεται μέσω της εφαρμογής Home + Control, ενώ ταυτόχρονα προσφέρει τη δυνατότητα παρακολούθησης της κατανάλωσης.



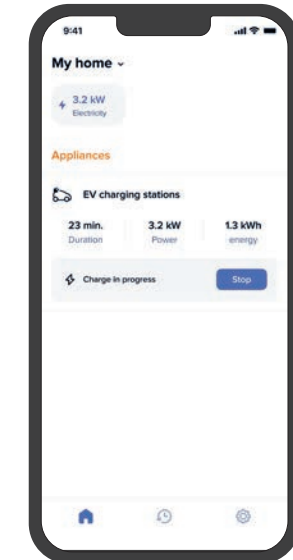
ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΦΟΡΤΙΣΗΣ

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ



Διαμόρφωση: ρυθμίσεις φόρτισης, απομακρυσμένο κλείδωμα, ρύθμιση φωτεινότητας LED, απενεργοποίηση LED μετά από 10 λεπτά αδράνειας (όταν δεν είναι συνδεδεμένο το βύσμα), περιορισμός ισχύος φόρτισης, αυτόματη διάγνωση, διαμόρφωση Wi-Fi, έκδοση firmware, μοντέλο.

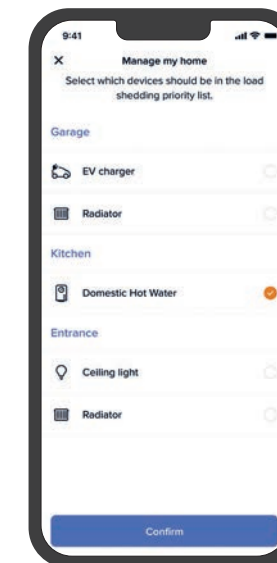
ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ



Πληροφόρηση και έλεγχος: κατανάλωση ισχύος σε πραγματικό χρόνο, κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας, διάρκεια φόρτισης, έναρξη / διακοπή κύκλου φόρτισης.

ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΣΕ ΕΝΑ SMART HOME ΤΗΣ LEGRAND

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ



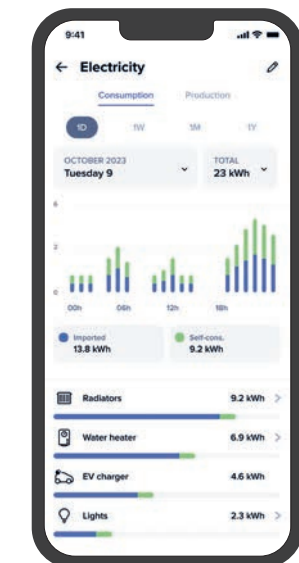
ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ



Διαχείριση κατανάλωσης: είναι δυνατή η ενσωμάτωση του σταθμού φόρτισης με τα smart προϊόντα της Legrand, όπως την ψυχρή επαφή CX³ with Netatmo για την αποφυγή υπερβολικής κατανάλωσης.

Μηνιαία αναφορά: κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας, αριθμός φορτίσεων, μέσο κόστος ανά κύκλο φόρτισης, ανάλυση κατανάλωσης, μηνιαίες μεταβολές στην κατανάλωση.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ



Αναφορά κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας για το σπίτι: σε πραγματικό χρόνο ή με ιστορικό (ημέρας/εβδομάδας/μήνα/έτους) σε kWh και κόστος για κάθε τύπο χρήσης (θέρμανση, ζεστό νερό, σταθμός φόρτισης, φωτισμός) με ανάλυση της κατανάλωσης ενέργειας σε περίπτωση που προέρχεται από το δίκτυο ή από το φωτοβολταϊκό της εγκατάστασης (εφόσον υπάρχει).



Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ HOME + CONTROL ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΔΩΡΕΑΝ ΜΕΣΩ ΤΩΝ APP STORE ΚΑΙ GOOGLE PLAY.



Επιπρόσθετα του ελέγχου των σταθμών φόρτισης Green'up Home, η εφαρμογή μπορεί να χρησιμοποιηθεί για απομακρυσμένο έλεγχο φωτισμού, ρολών, θέρμανσης και ηλεκτρικών συσκευών (ανάλογα με τα smart προϊόντα Legrand που έχουν εγκατασταθεί), με τη χρήση smartphone και/ή φωνητικών εντολών (οι φωνητικοί βοηθοί λειτουργούν μόνο στην αγγλική γλώσσα). Δίνει επίσης στους χρήστες την επιλογή να εξατομικεύσουν τα σενάρια, να προγραμματίσουν τη λειτουργία συσκευών, να παρακολουθούν την κατανάλωση ενέργειας και να ορίζουν ειδοποιήσεις στο smartphone τους.

Green’up™ Home σταθμοί φόρτισης

για φόρτιση ηλεκτρικών οχημάτων



Ιδιαίτερα κατάλληλοι για οικιακές εγκαταστάσεις. Για τη φόρτιση όλων των ηλεκτρικών οχημάτων (εξοπλισμένων με μονοφασικούς ή τριφασικούς φορτιστές) και των plug-in υβριδικών σε Mode 2 ή Mode 3 με πλήρη ασφάλεια. Συμμορφώνονται με το πρότυπο IEC 61851-1. Συνδέονται στο internet μέσω WiFi ή με καλώδιο Ethernet, για απομακρυσμένο έλεγχο από smartphone ή tablet με λογισμικό IOS ή Android μέσω της εφαρμογής Home+ Control. Ο συνδεδεμένος στο internet σταθμός φόρτισης προσφέρει πλεονεκτήματα διαφόρων λειτουργιών που περιλαμβάνει η εφαρμογή Home + Control (π.χ. απομακρυσμένος έλεγχος, χρονοπρογράμματα, μέτρηση κατανάλωσης, κ.ά.) και μπορεί να ενσωματωθεί σε ένα smart home with Netatmo. Δυνατότητα ρύθμισης ισχύος: απευθείας πάνω στο σταθμό ή μέσω της εφαρμογής Home + Control. Εξοπλισμένοι με LED ένδειξης κατάστασης φόρτισης (πράσινο/μπλε/κόκκινο/λευκό). Τροφοδοσία απευθείας από τον πίνακα: μία γραμμή προστατευμένη με RCBO. Επιλογή απομακρυσμένου ελέγχου ON/OFF μέσω ψυχρής επαφής ή προγραμματιζόμενου χρονοδιακόπτη. Ενσωματωμένη DC προστασία 6 mA.

Αρ. καταλ.	Mode 3 σταθμοί φόρτισης
	Για φόρτιση ενός οχήματος Επίτοιχοι σταθμοί φόρτισης εξοπλισμένοι με πρίζα T2s (μονοφασική ή τριφασική λειτουργία) με κλείστρα ασφαλείας (Mode 3) IP 55 - IK 10 Μπορούν να τοποθετηθούν σε αυτοστήρικτη βάση αρ. καταλ. 0 570 57 για εγκατάσταση στο έδαφος
0 570 21	7.4 kW – 32A μονοφασική έκδοση (230 V – 50 Hz) Δυνατότητα ρύθμισης ισχύος: - 3.7/4.6/5.7/7.4 kW - 16/20/25/32 A
0 570 22	22 kW – 32 A τριφασική έκδοση (400 V – 50 Hz) Δυνατότητα ρύθμισης ισχύος: - 11/15/18/22 kW - 16/20/25/32 A

	Mode 2 και 3 σταθμοί φόρτισης
	Για φόρτιση ενός οχήματος Επίτοιχοι σταθμοί φόρτισης εξοπλισμένοι με: - πρίζα Green'up Access 2Π+Γ που περιλαμβάνει το καινοτόμο Green'up σύστημα (μία τεχνολογία της Legrand που ενεργοποιεί λειτουργία μέγιστης ισχύος εξασφαλίζοντας γρήγορη και ασφαλή φόρτιση για πρίζα τύπου 2Π+Γ - πρίζα T2s (μονοφασική ή τριφασική λειτουργία) με κλείστρα ασφαλείας (Mode 3) IP 55 - IK 10 Μπορούν να τοποθετηθούν σε αυτοστήρικτη βάση αρ. καταλ. 0 570 57 για εγκατάσταση στο έδαφος
0 570 35	7.4 kW – 32A μονοφασική έκδοση (230 V – 50 Hz) Δυνατότητα ρύθμισης ισχύος: - 3.7/4.6/5.7/7.4 kW - 16/20/25/32 A
0 570 37	22 kW – 32 A τριφασική έκδοση (400 V – 50 Hz) Δυνατότητα ρύθμισης ισχύος: - 11/15/18/22 kW - 16/20/25/32 A

Αρ. καταλ.	Mode 3 σταθμοί φόρτισης με καλώδιο
	Για φόρτιση ενός οχήματος Επίτοιχοι σταθμοί φόρτισης εξοπλισμένοι με: - καλώδιο 5 μ., με βίσμα, μεταλλικό στήριγμα για το βύσμα και πρίζα T2s (μονοφασική ή τριφασική λειτουργία) IP 55 - IK 10 Μπορούν να τοποθετηθούν σε αυτοστήρικτη βάση αρ. καταλ. 0 570 57 για εγκατάσταση στο έδαφος
0 570 41	7.4 kW – 32A μονοφασική έκδοση (230 V – 50 Hz) Δυνατότητα ρύθμισης ισχύος: - 3.7/4.6/5.7/7.4 kW - 16/20/25/32 A
0 570 51	22 kW – 32 A τριφασική έκδοση (400 V – 50 Hz) Δυνατότητα ρύθμισης ισχύος: - 11/15/18/22 kW - 16/20/25/32 A
0 570 42	Χωρίς ενσωματωμένη προστασία
0 570 52	Με ενσωματωμένη προστασία RCBO (32A 30 mA type F + πηνίο εργασίας)
0 570 57	Μεταλλική βάση για Green'up Home σταθμούς φόρτισης Για στερέωση Green'up Home σταθμών φόρτισης στο έδαφος. Δέχεται έναν ή δύο σταθμούς

Green’up™ Home σταθμοί φόρτισης

τεχνικά χαρακτηριστικά

Mode 3

Μπροστινή όψη

Όψη αριστερής πλευράς

Mode 3 με καλώδιο

Μπροστινή όψη

Όψη αριστερής πλευράς

Mode 2 και 3

Μπροστινή όψη

Όψης αριστερής πλευράς

Όψη δεξιάς πλευράς

Βάση

Μπροστινή όψη με σταθμό φόρτισης

Μπροστινή όψη

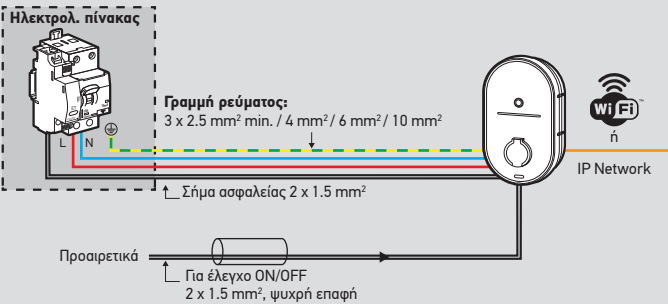
Πλαϊνή όψη

Green’up™ Home σταθμοί φόρτισης

τεχνικά χαρακτηριστικά (συνέχεια)

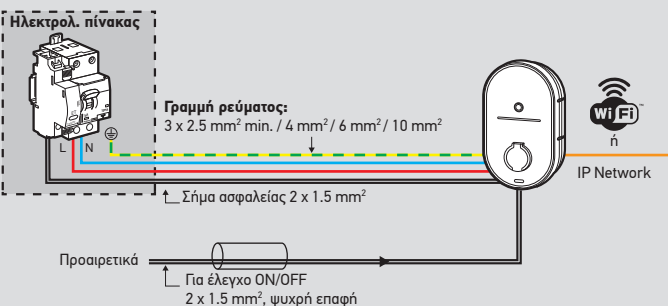
Αρχή εγκατάστασης μονοφασικών σταθμών φόρτισης

Mode 3 σταθμοί φόρτισης



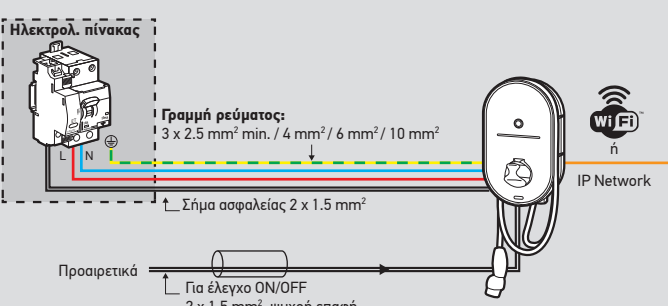
Αρ. καταλ.	0 570 21			
Ισχύς (kW)	3.7	4.6	5.8	7.4
Ονομαστικό ρεύμα (A)	16	20	25	32
Προστασία γραμμής	20 A, Καμπύλη C	25 A, Καμπύλη C	32 A, Καμπύλη C	40 A, Καμπύλη C
Ρελέ διαρροής	30 mA τύπου F			
Ρελέ διαρροής με ενσωματωμένη ασφάλεια (RCBO)	4 110 95	4 110 96	4 110 97	4 110 98
Ελάχιστη διατομή καλωδίου	2.5	4	6	10
Πνίο εργασίας	4 062 76			
Αντικεραυνικό	0 039 51			

Mode 3 + Mode 2 σταθμοί φόρτισης



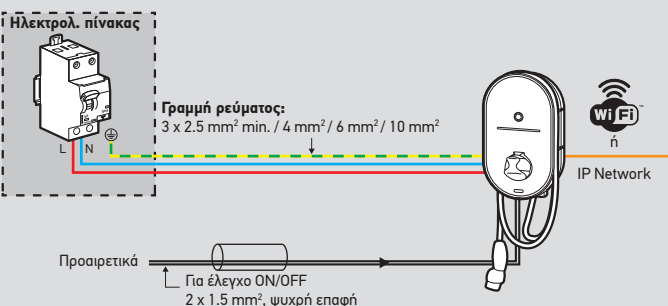
Αρ. καταλ.	0 570 35			
Ισχύς (kW)	3.7	4.6	5.8	7.4
Ονομαστικό ρεύμα (A)	16	20	25	32
Προστασία γραμμής	20 A, Καμπύλη C	25 A, Καμπύλη C	32 A, Καμπύλη C	40 A, Καμπύλη C
Ρελέ διαρροής	30 mA τύπου F			
Ρελέ διαρροής με ενσωματωμένη ασφάλεια (RCBO)	4 110 95	4 110 96	4 110 97	4 110 98
Ελάχιστη διατομή καλωδίου	2.5	4	6	10
Πνίο εργασίας	4 062 76			
Αντικεραυνικό	0 039 51			

Mode 3 σταθμοί φόρτισης με καλώδιο, χωρίς ενσωματωμένη προστασία



Αρ. καταλ.	0 570 41			
Ισχύς (kW)	3.7	4.6	5.8	7.4
Ονομαστικό ρεύμα (A)	16	20	25	32
Προστασία γραμμής	20 A, Καμπύλη C	25 A, Καμπύλη C	32 A, Καμπύλη C	40 A, Καμπύλη C
Ρελέ διαρροής	30 mA τύπου F			
Ρελέ διαρροής με ενσωματωμένη ασφάλεια (RCBO)	4 110 95	4 110 96	4 110 97	4 110 98
Ελάχιστη διατομή καλωδίου	2.5	4	6	10
Πνίο εργασίας	4 062 76			
Αντικεραυνικό	0 039 51			

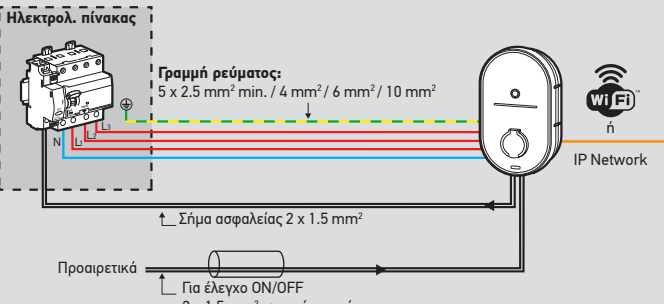
Mode 3 σταθμοί φόρτισης με καλώδιο, με ενσωματωμένη RCBO προστασία



Αρ. καταλ.	0 570 51			
Ισχύς (kW)	7.4 (δυνατότητα ρύθμισης 3.7/4.6/5.7/7.4 kW)			
Ονομαστικό ρεύμα (A)	32			
Ρελέ διαρροής με ενσωματωμένη ασφάλεια RCBO	C 32 A 30 mA τύπου F			
Ελάχιστη διατομή καλωδίου	10			
Προτεινόμενη προστασία γραμμής	40 A Καμπύλη C			
Πνίο εργασίας	Συμπεριλαμβάνεται			
Αντικεραυνικό	0 039 51			

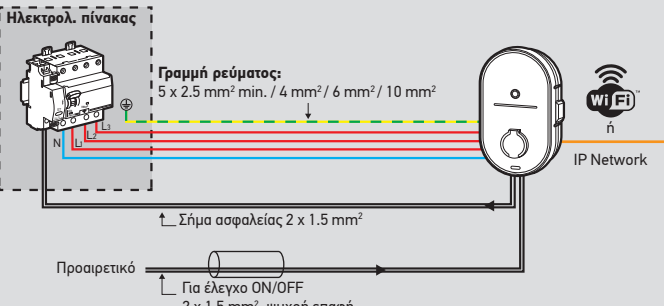
Αρχή εγκατάστασης τριφασικών σταθμών φόρτισης

Mode 3 σταθμοί φόρτισης



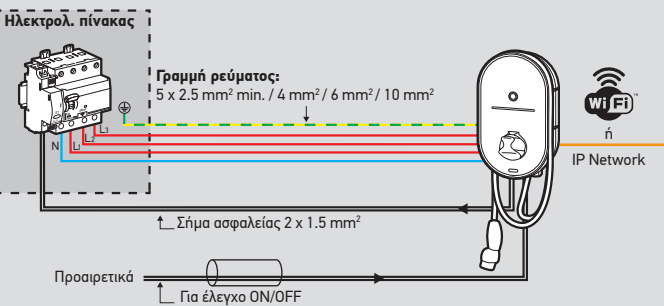
Αρ. καταλ.	0 570 22			
Ισχύς (kW)	11	15	18	22
Ονομαστικό ρεύμα (A)	16	20	25	32
Προστασία γραμμής	20 A, Καμπύλη C	25 A, Καμπύλη C	32 A, Καμπύλη C	40 A, Καμπύλη C
Ρελέ διαρροής	30 mA τύπου F			
Ρελέ διαρροής με ενσωματωμένη ασφάλεια (RCBO)	4 112 45	4 112 46	4 112 47	4 079 32 + 4 105 34
Ελάχιστη διατομή καλωδίου	2.5	4	6	10
Πνίο εργασίας	4 062 76			
Αντικεραυνικό	0 039 53			

Mode 3 + Mode 2 σταθμοί φόρτισης



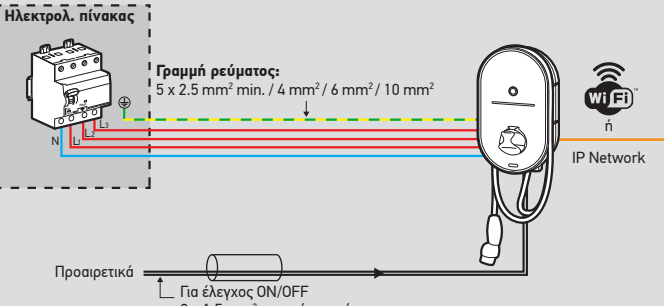
Αρ. καταλ.	0 570 37			
Ισχύς (kW)	11	15	18	22
Ονομαστικό ρεύμα (A)	16	20	25	32
Προστασία γραμμής	20 A, Καμπύλη C	25 A, Καμπύλη C	32 A, Καμπύλη C	40 A, Καμπύλη C
Ρελέ διαρροής	30 mA τύπου F			
Ρελέ διαρροής με ενσωματωμένη ασφάλεια (RCBO)	4 112 45	4 112 46	4 112 47	4 079 32 + 4 105 34
Ελάχιστη διατομή καλωδίου	2.5	4	6	10
Πνίο εργασίας	4 062 76			
Αντικεραυνικό	0 039 53			

Mode 3 σταθμοί φόρτισης με καλώδιο, χωρίς ενσωματωμένη προστασία



Αρ. καταλ.	0 570 42			
Ισχύς (kW)	11	15	18	22
Ονομαστικό ρεύμα (A)	16	20	25	32
Προστασία γραμμής	20 A, Καμπύλη C	25 A, Καμπύλη C	32 A, Καμπύλη C	40 A, Καμπύλη C
Ρελέ διαρροής	30 mA τύπου F			
Ρελέ διαρροής με ενσωματωμένη ασφάλεια (RCBO)	4 112 45	4 112 46	4 112 47	4 079 32 + 4 105 34
Ελάχιστη διατομή καλωδίου	2.5	4	6	10
Πνίο εργασίας	4 062 76			
Αντικεραυνικό	0 039 53			

Mode 3 σταθμοί φόρτισης με καλώδιο, με ενσωματωμένη RCBO προστασία



Αρ. καταλ.	0 570 52			
Ισχύς (kW)	22 (δυνατότητα ρύθμισης 11/15/18/22 kW)			
Ονομαστικό ρεύμα (A)	32			
Ρελέ διαρροής με ενσωματωμένη ασφάλεια RCBO	C 32 A30 mA τύπου F			
Ελάχιστη διατομή καλωδίου	2.5	4	6	10
Προτεινόμενη προστασία γραμμής	40 A Καμπύλη C			
Πνίο εργασίας	Συμπεριλαμβάνεται			
Αντικεραυνικό	0 039 53			

Σύμφωνα με την πολιτική της για συνεχή βελτίωση, η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιεί τα χαρακτηριστικά και τον σχεδιασμό των προϊόντων της χωρίς προειδοποίηση. Όλες οι απεικονίσεις, οι περιγραφές, οι διαστάσεις και τα βάρη που αναφέρονται σε αυτόν τον κατάλογο παρέχονται μόνο ως οδηγός και η εταιρεία δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για την ακρίβειά τους.



facebook/LegrandGreece



linkedin/legrandgreece



youtube.com/LegrandGreece



instagram.com/legrandgreece



legrand.gr

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΕΓΚΡΑΝ Α.Ε.Β.Ε.

Γραφεία - Εκθεσιακοί χώροι INNOVAL:

Λ. Κηφισίας 184Α - 152 31 Χαλάνδρι, Αθήνα
Τηλεφ. κέντρο: 210 67 97 500

Βασ. Όλγας 216 - 551 33 Καλαμαριά,
Θεσσαλονίκη, τηλ.: 2310 422 567

ΓΡΑΜΜΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:

801 1185 085 (από σταθερό)
210 6797 595 (από κινητό)

EMAIL:

helliniki.legrand@legrand.com.gr



Η LEGRAND δεν φέρει καμία ευθύνη για ενδεχόμενα λάθη ή πιθανή έλλειψη πληροφοριών σε αυτόν τον κατάλογο και διατηρεί το δικαίωμα να προβεί οποτεδήποτε σε τεχνικές αλλαγές ή τροποποίηση του περιεχομένου του και να τις επικοινωνήσει με οποιονδήποτε πρόσφαρο τρόπο



GR-L-DK-GUH-06/25