

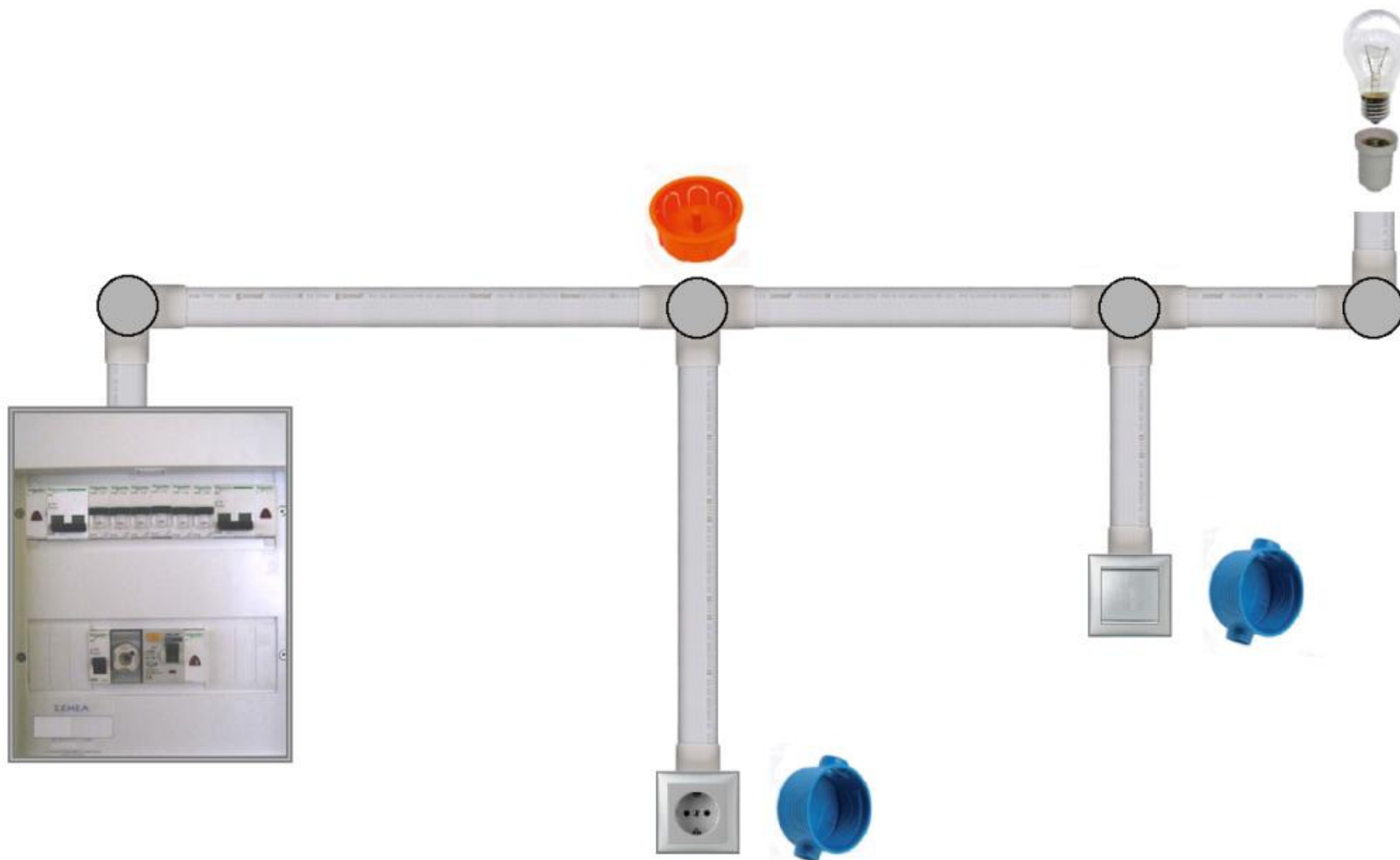
1. Μετακινείτε ανάλογα τον τροχό κύλισης, που διαθέτει το ποντίκι του Η/Υ, καθορίζοντας την ροή της παρουσίασης σύμφωνα με τις επιλογές σας.
2. Παρατηρείστε προσεκτικά την παρουσίαση έτσι ώστε να είστε σε θέση να συμπληρώσετε το αντίστοιχο φύλο εργασίας.

τροχός κύλισης



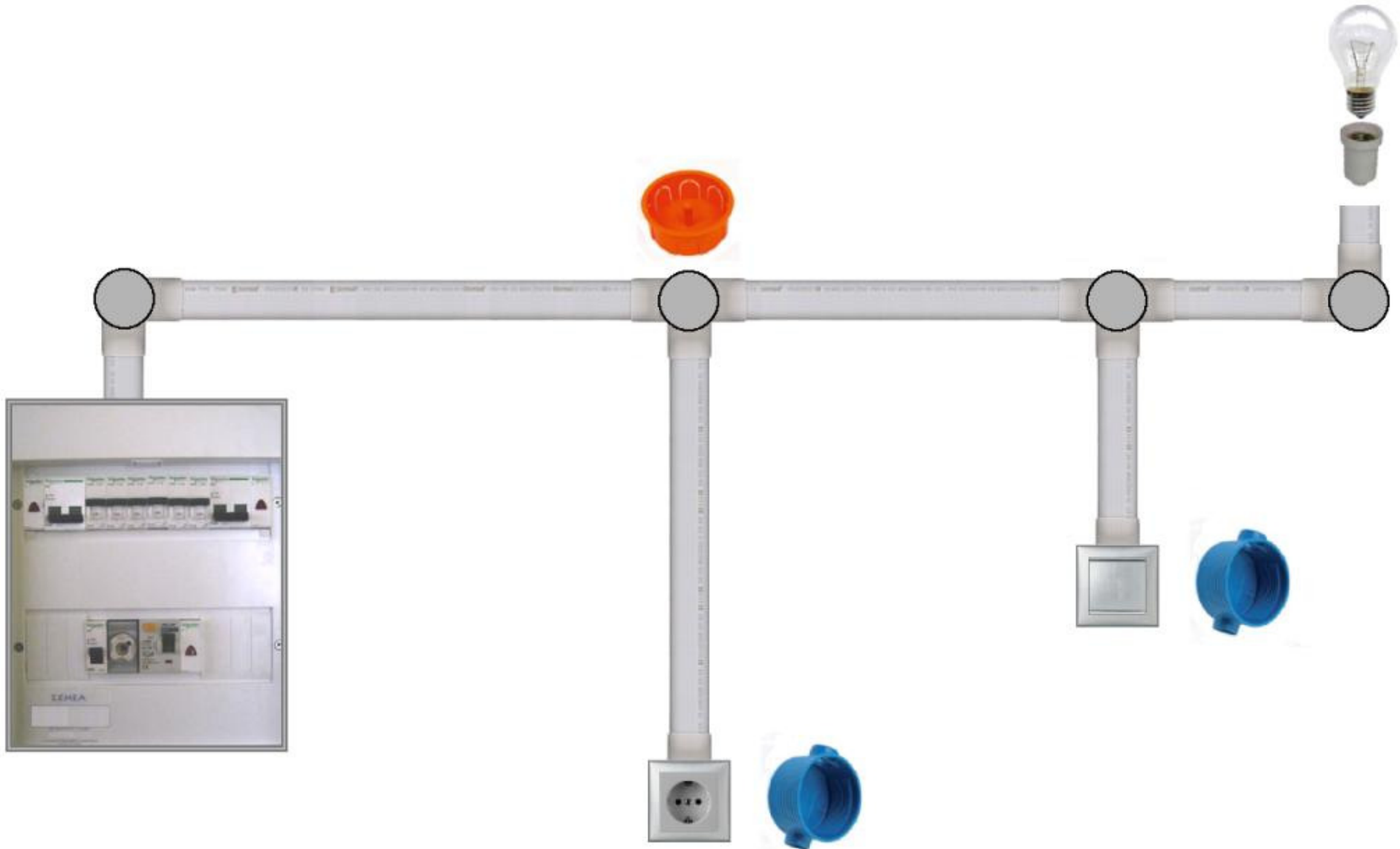
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ



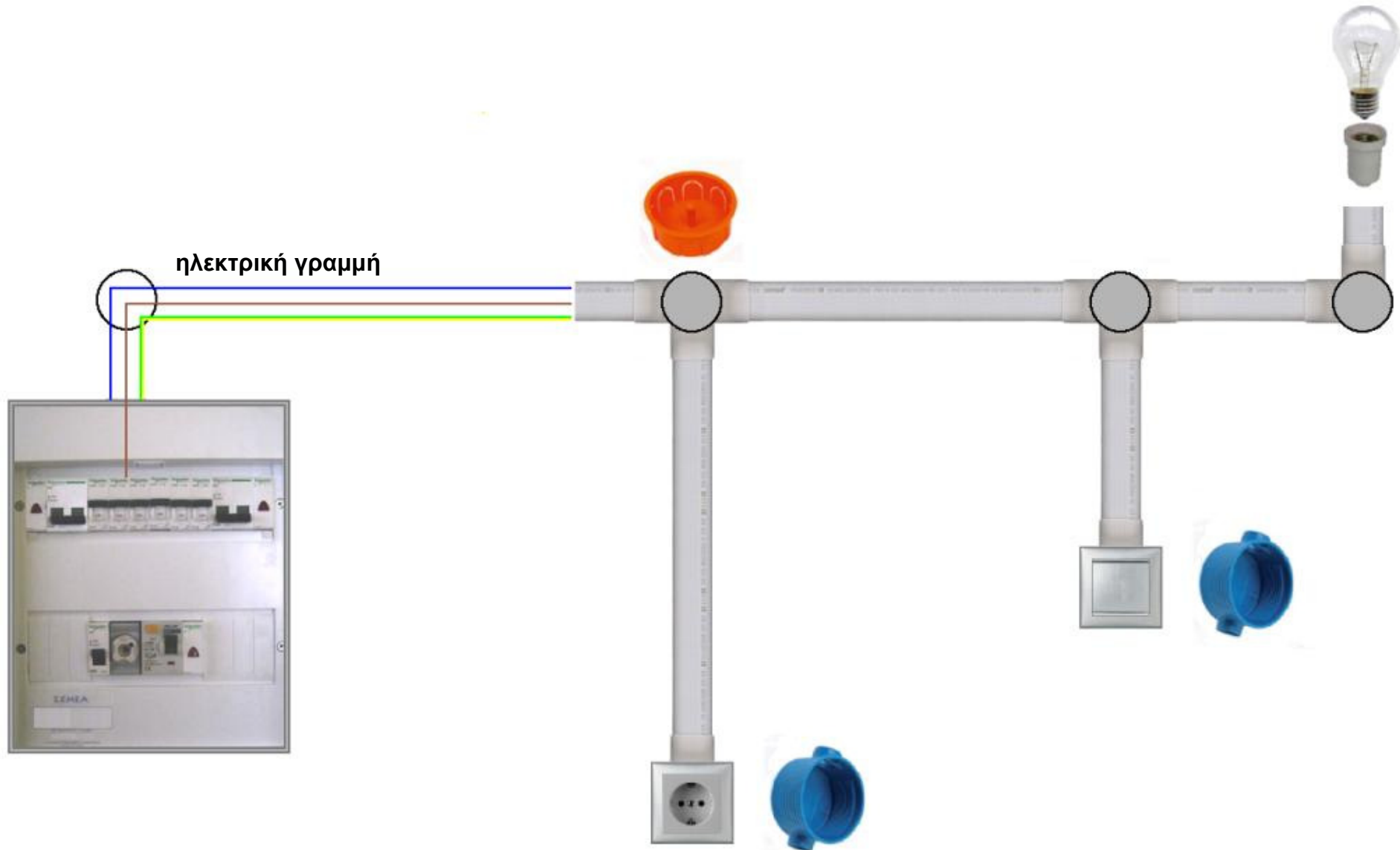
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

Ηλεκτρική Γραμμή (μερική) ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από (μερική) ασφάλεια του πίνακα.



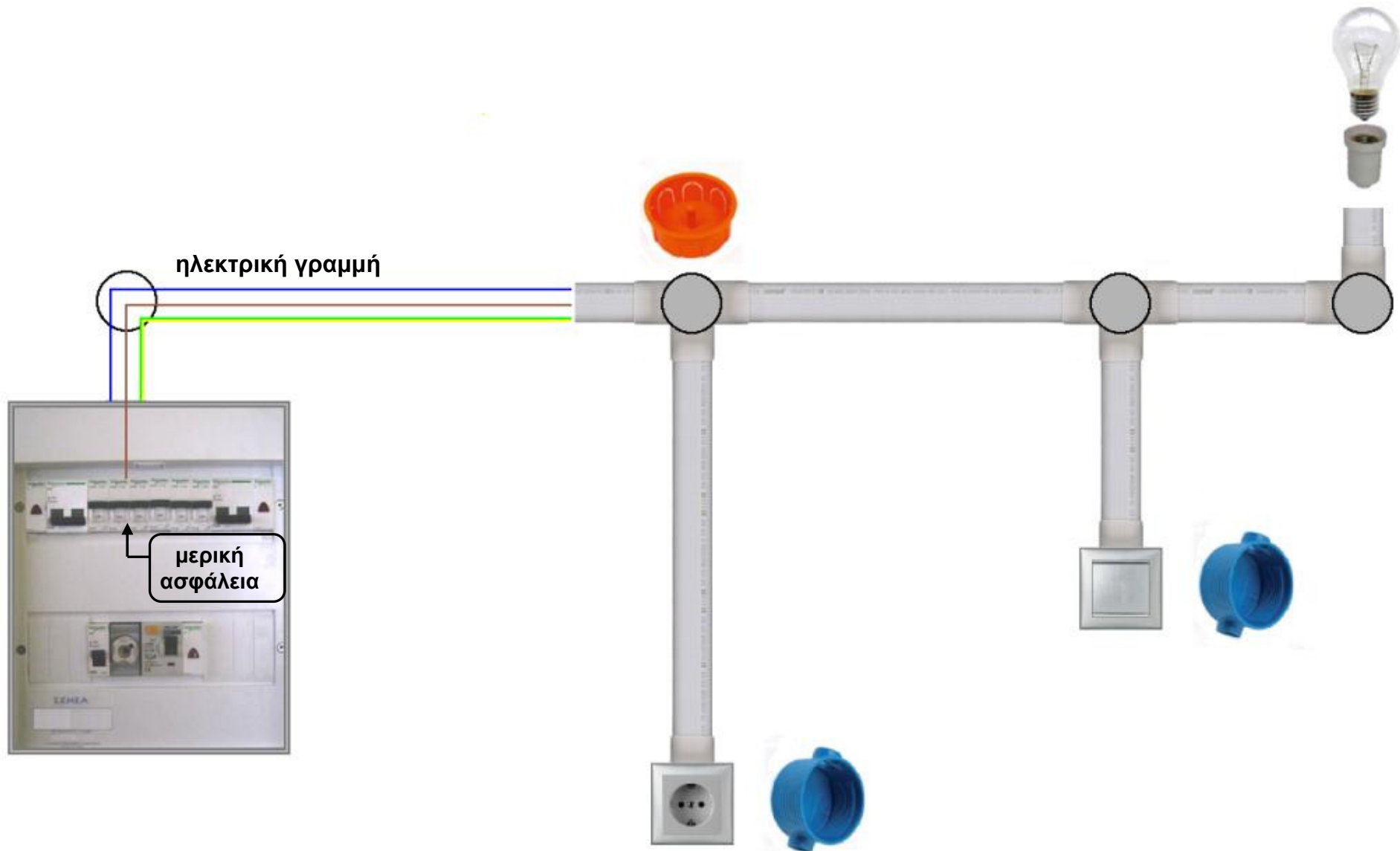
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

Ηλεκτρική Γραμμή (μερική) ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από (μερική) ασφάλεια του πίνακα.



ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

Ηλεκτρική Γραμμή (μερική) ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από (μερική) ασφάλεια του πίνακα.

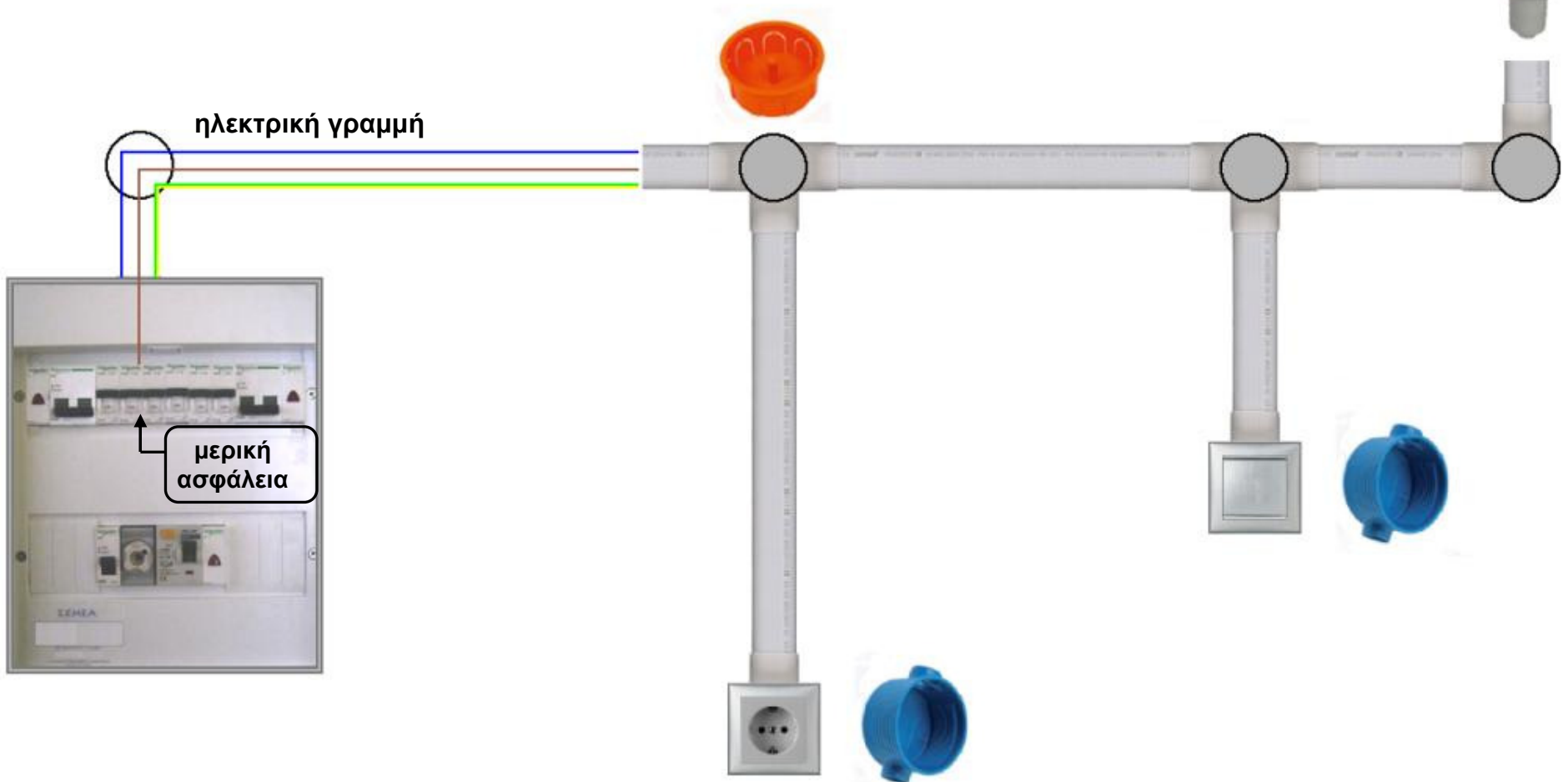


ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

Ηλεκτρική Γραμμή (μερική) ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από (μερική) ασφάλεια του πίνακα.

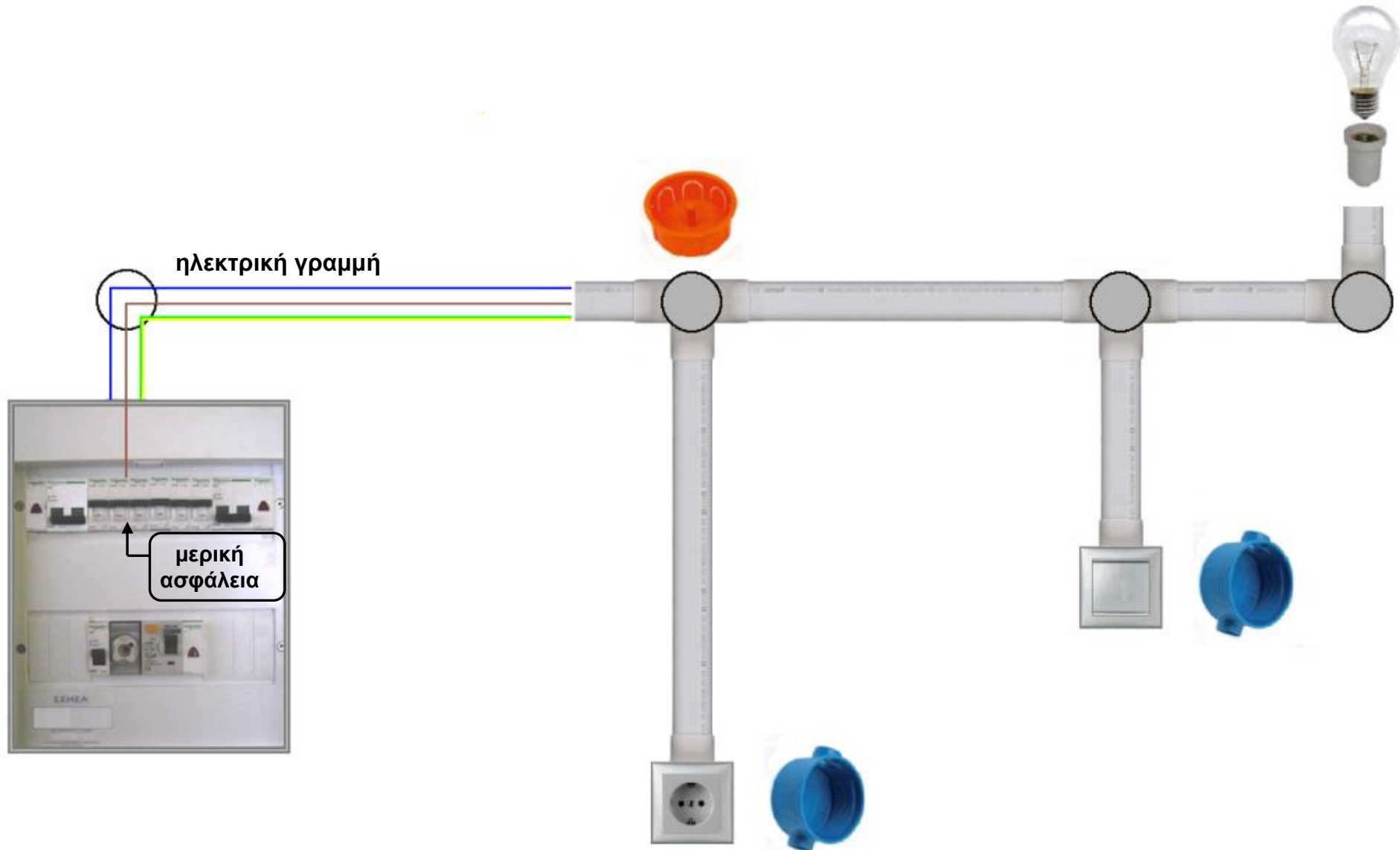
Οι μερικές ασφάλειες ενός γενικού ηλεκτρικού πίνακα μιας ηλεκτρικής εγκατάστασης είναι, σε αριθμό, τόσες όσες είναι και οι μερικές ηλεκτρικές γραμμές του γενικού πίνακα.

Αν η μερική ασφάλεια είναι στη κλειστή θέση (θέση ON), τότε τροφοδοτείται η μερική ηλεκτρική γραμμή με την οποία συρματώνεται η φάση που ξεκινά από αυτή την μερική ασφάλεια, ενώ αν η μερική ασφάλεια είναι σε ανοικτή θέση (θέση OFF), τότε δεν τροφοδοτείται η συγκεκριμένη μερική ηλεκτρική γραμμή με την οποία συρματώνεται η φάση που ξεκινά από αυτή την μερική ασφάλεια.



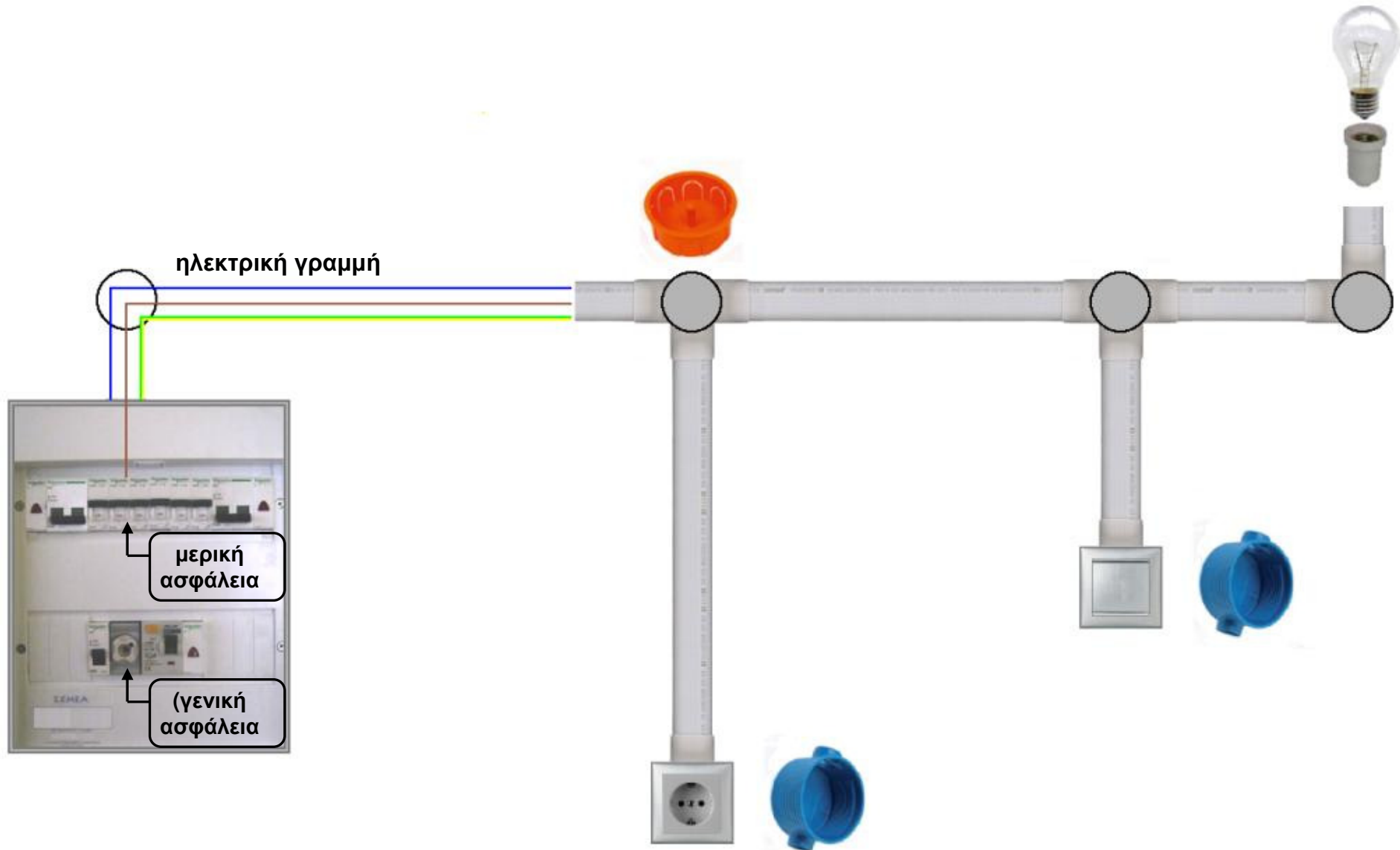
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

Ηλεκτρική Γραμμή (μερική) ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από (μερική) ασφάλεια του πίνακα.



ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

Ηλεκτρική Γραμμή (μερική) ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από (μερική) ασφάλεια του πίνακα.

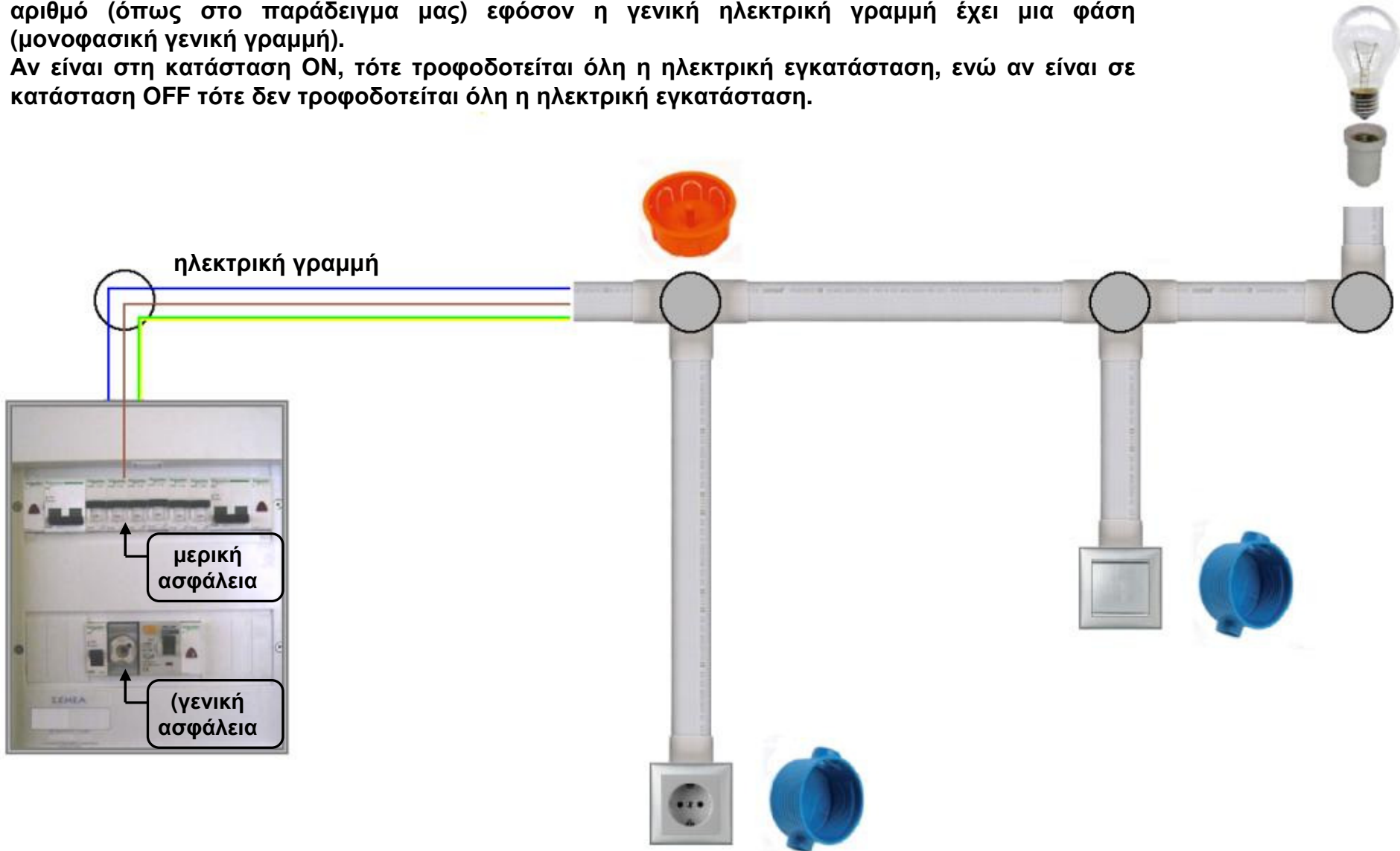


ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

Ηλεκτρική Γραμμή (μερική) ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από (μερική) ασφάλεια του πίνακα.

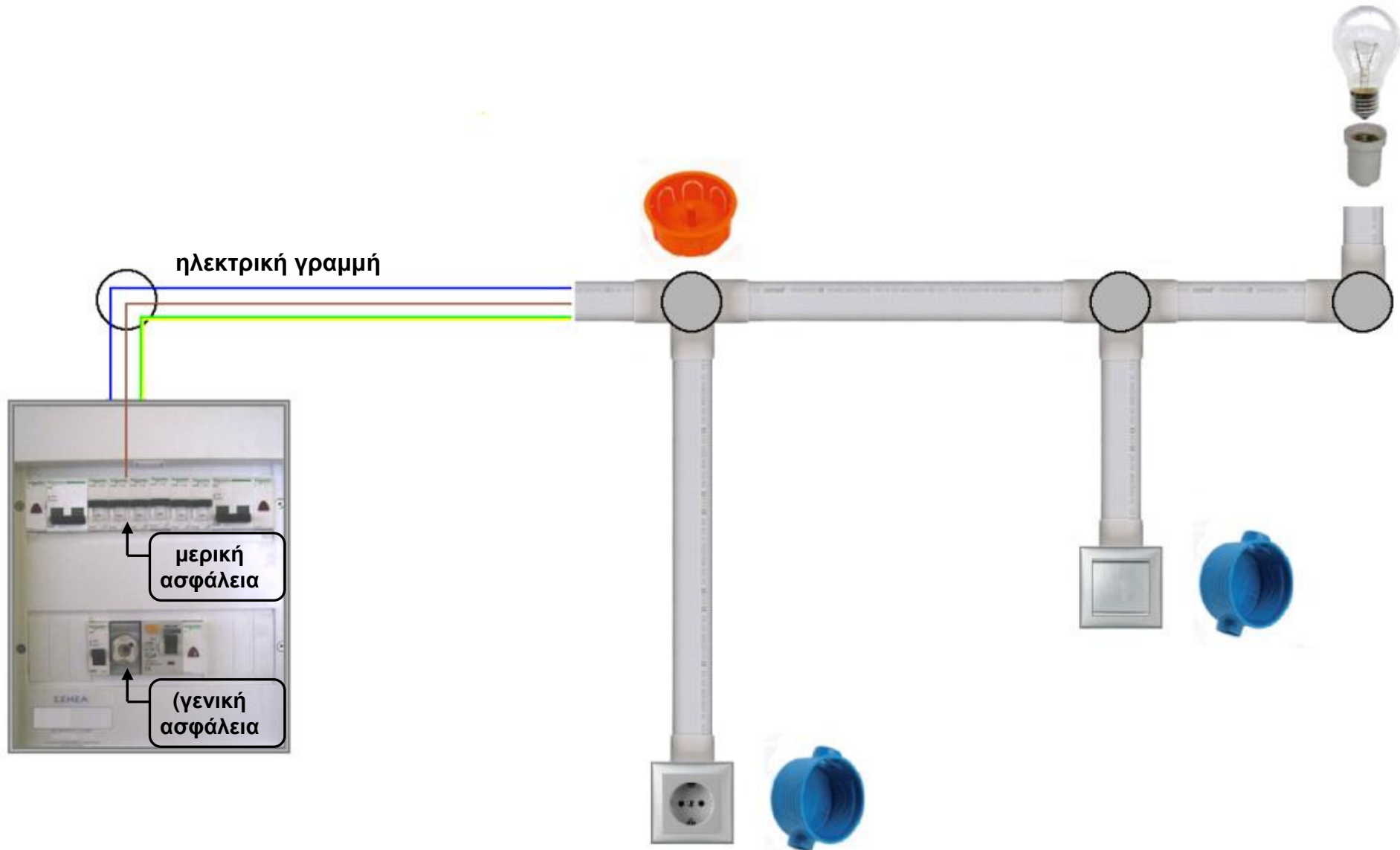
Η ασφάλεια της γενικής ηλεκτρικής γραμμής (ή γενική ασφάλεια) ενός γενικού πίνακα είναι μία σε αριθμό (όπως στο παράδειγμα μας) εφόσον η γενική ηλεκτρική γραμμή έχει μια φάση (μονοφασική γενική γραμμή).

Αν είναι στη κατάσταση ON, τότε τροφοδοτείται όλη η ηλεκτρική εγκατάσταση, ενώ αν είναι σε κατάσταση OFF τότε δεν τροφοδοτείται όλη η ηλεκτρική εγκατάσταση.



ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

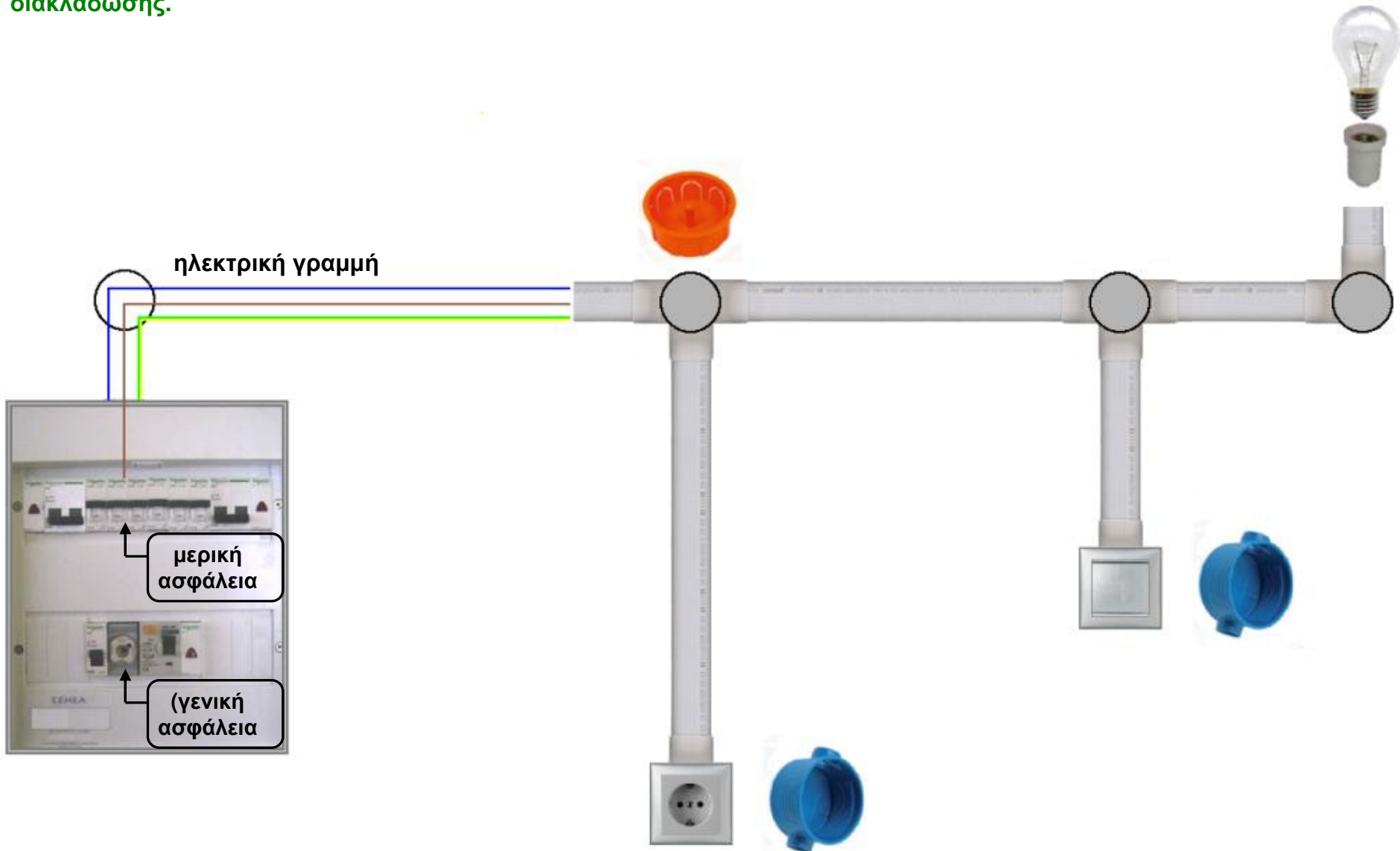
Ηλεκτρική Γραμμή (μερική) ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από (μερική) ασφάλεια του πίνακα.



ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

Ηλεκτρική Γραμμή (μερική) ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από (μερική) ασφάλεια του πίνακα.

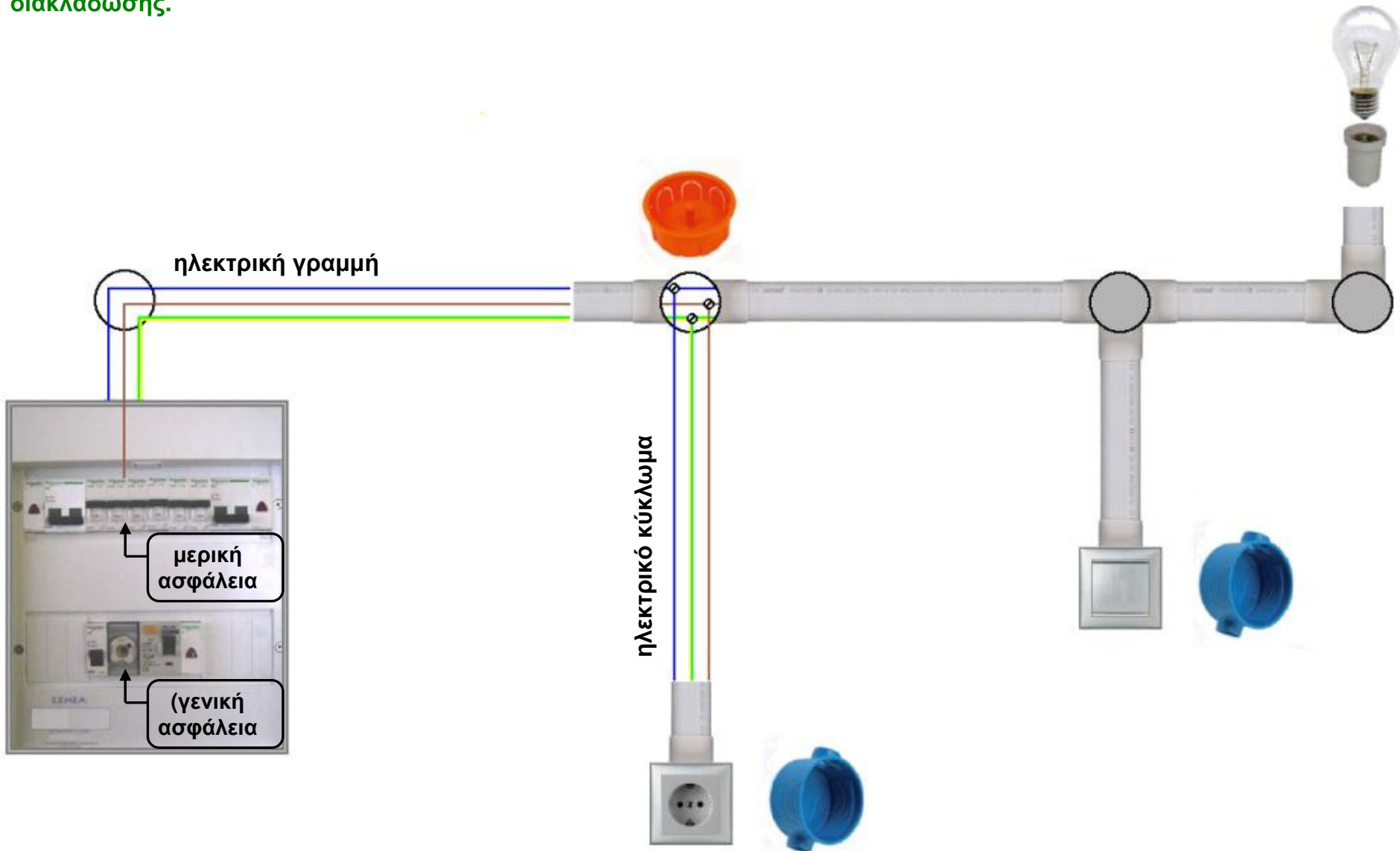
Κύκλωμα ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από κουτί διακλάδωσης.



ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

Ηλεκτρική Γραμμή (μερική) ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από (μερική) ασφάλεια του πίνακα.

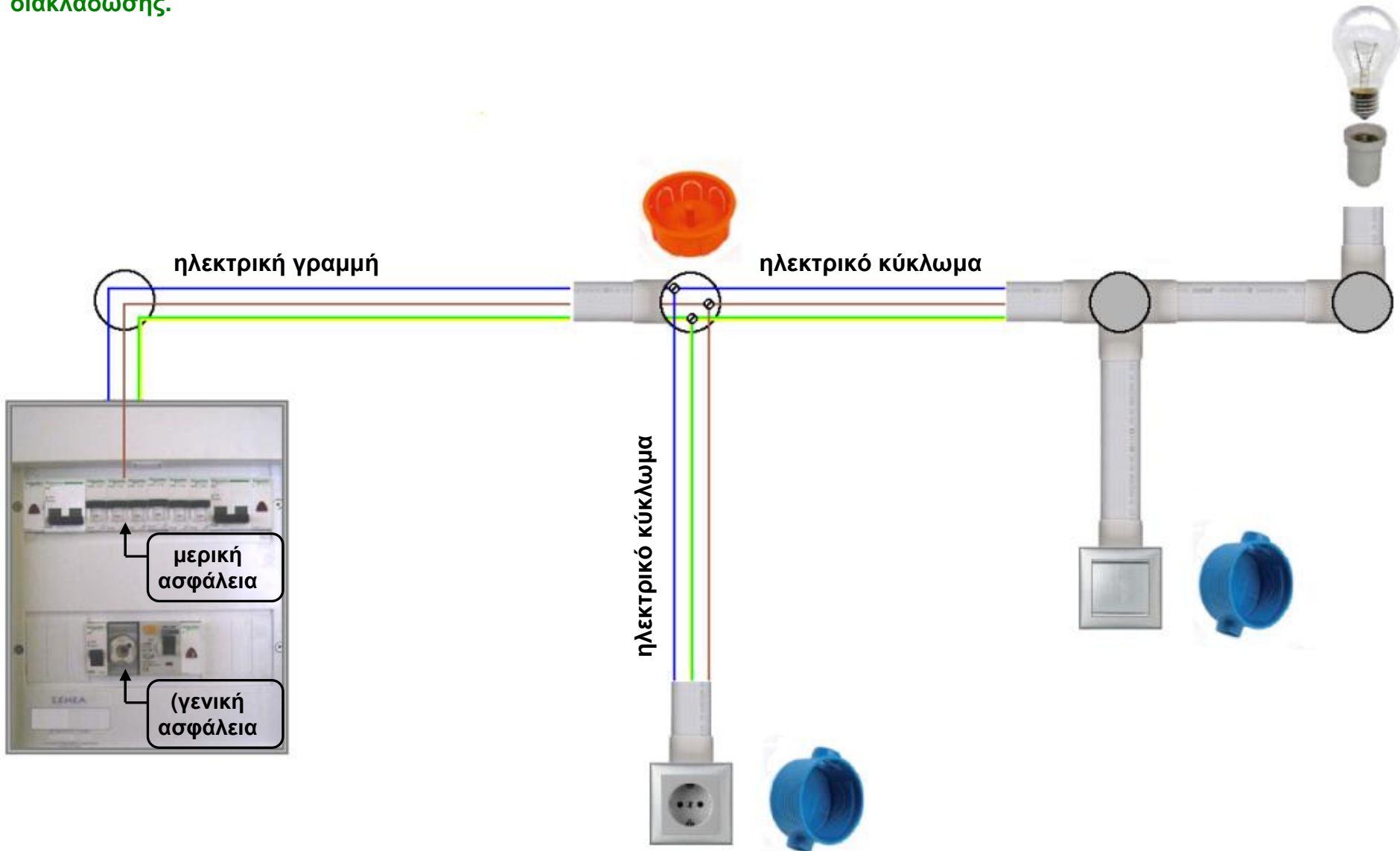
Κύκλωμα ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από κουτί διακλάδωσης.



ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

Ηλεκτρική Γραμμή (μερική) ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από (μερική) ασφάλεια του πίνακα.

Κύκλωμα ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από κουτί διακλάδωσης.



Φύλλο εργασίας 1

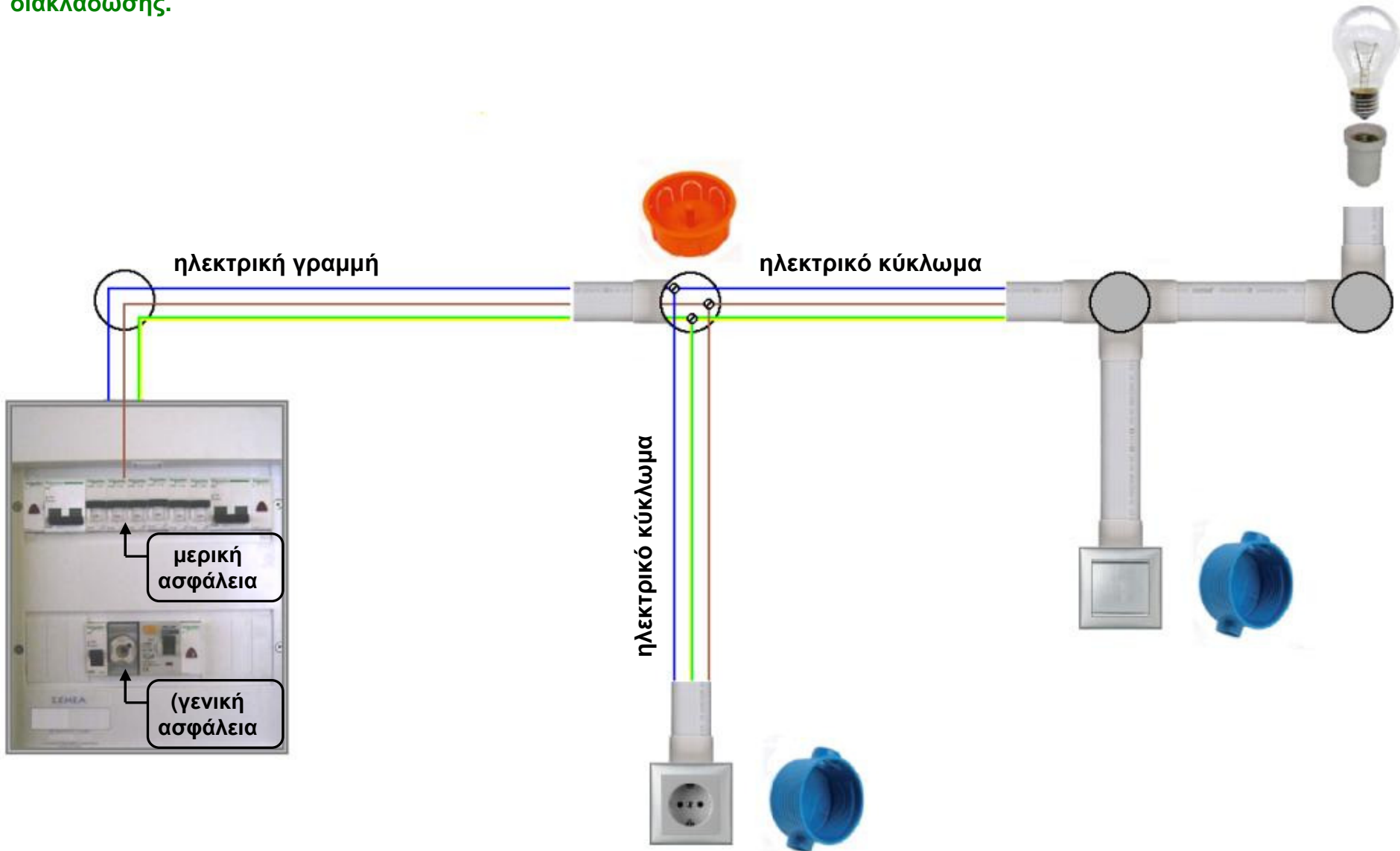
Προσδιορίστε τις κατασκευαστικές διαφορές και ομοιότητες ανάμεσα στην (μερική) ηλεκτρική γραμμή και στο ηλεκτρικό κύκλωμα.

[illegible]

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

Ηλεκτρική Γραμμή (μερική) ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από (μερική) ασφάλεια του πίνακα.

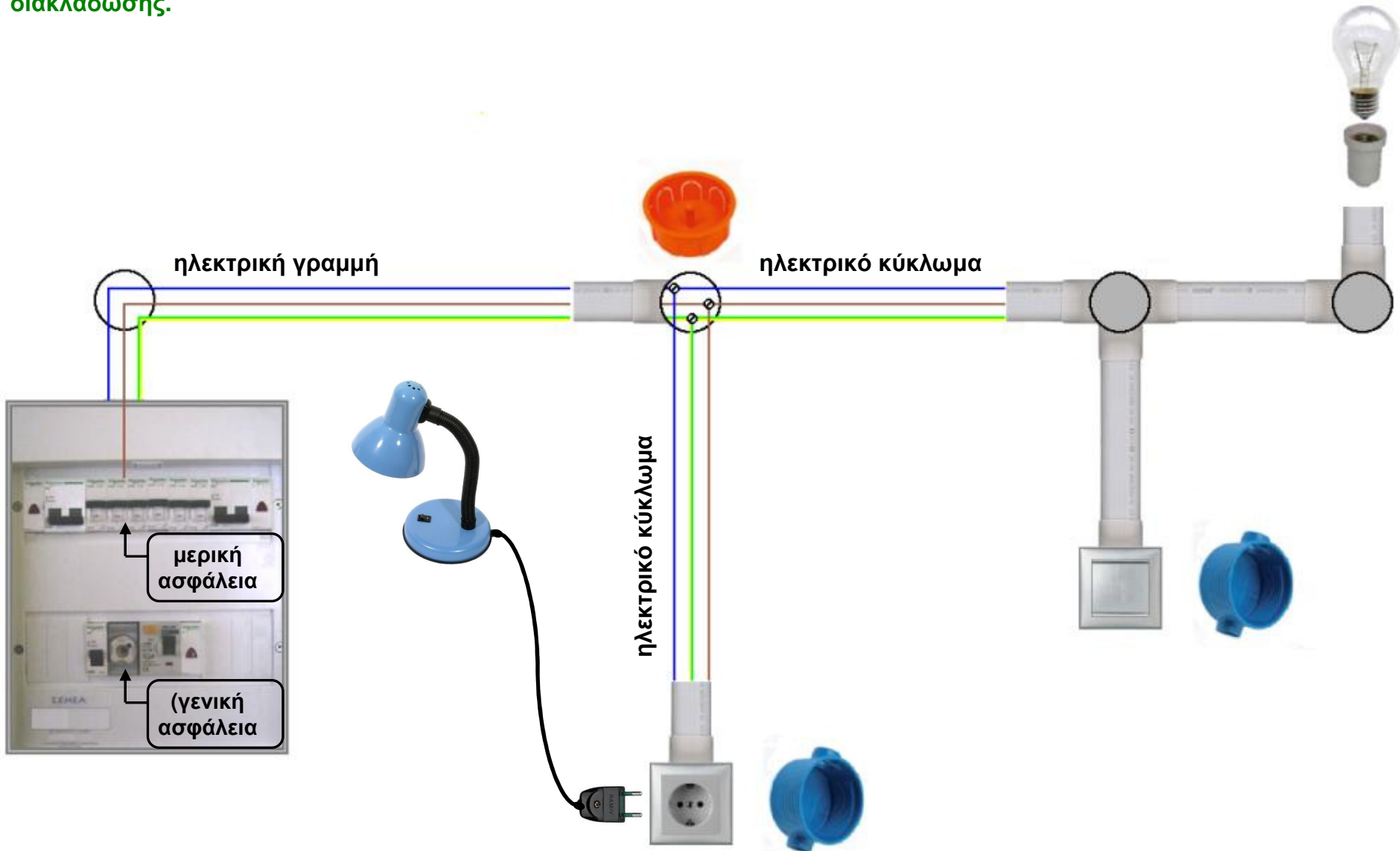
Κύκλωμα ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από κουτί διακλάδωσης.



ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

Ηλεκτρική Γραμμή (μερική) ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από (μερική) ασφάλεια του πίνακα.

Κύκλωμα ονομάζεται το σύνολο των αγωγών τροφοδοσίας και του αγωγού γείωσης που η φάση ξεκινά από κουτί διακλάδωσης.



Φύλλο εργασίας 2

Επιλέξτε και αιτιολογείστε σε ποιά από τις παρακάτω περιπτώσεις θα λειτουργήσει το φορητό φωτιστικό σημείο (πορτατίφ) που τροφοδοτείται από τον ρευματοδότη τοποθετώντας τον απλό φορητό διακόπτη σε θέση ON :

1. Η γενική ασφάλεια είναι σε κατάσταση ON και η μερική ασφάλεια είναι σε θέση OFF.
2. Η γενική ασφάλεια είναι σε κατάσταση OFF και η μερική ασφάλεια είναι σε θέση ON.
3. Η γενική ασφάλεια είναι σε κατάσταση ON και η μερική ασφάλεια είναι σε θέση ON.
4. Η γενική ασφάλεια είναι σε κατάσταση OFF και η μερική ασφάλεια είναι σε θέση OFF.

This image shows a single page of white paper with horizontal blue ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is a vertical margin line on the left side, creating a narrow left margin. The paper appears to be from a notebook or a standard sheet of stationery.