

Οδηγός χρήσης και ασφάλειας

Shelly Duo Bulb E27 Gen3

Αναφέρεται στο παρόν έγγραφο ως η **Συσκευή**.

Γραφικά σύμβολα

Δ: Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει πληροφορίες ασφαλείας.  
©: Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει μια σημαντική σημείωση.

Πληροφορίες για την ασφάλεια

Για ασφαλή και σωστή χρήση, διαβάστε αυτόν τον οδηγό και **τυκόν συνοδευτικά έγγραφα**. **Κρατήστε τα για μελλοντική αναφορά**.

Για να αποφύγετε πιθανές βλάβες ή υλικές ζημιές:

- Λειτουργήστε τη συσκευή μόνο σε κυκλώματα ασφαλισμένα με διακόπτη με χαρακτηριστικό απενεργοποίησης B ή C, μέγιστο. 16 Ονομαστικό ρεύμα, ελάχιστη τιμή διακοπής 6 kA και κλάση προστασιμού της ενέργειας 3. Απαιτείται πρόσθετη προστασία RCD (30 mA Type A ή υψηλότερη) σε περιοχές υψηλού κινδύνου, όπως μπάνια
- ενεργοποιήστε αμέσως τον διακόπτη εάν η συσκευή εκπέμπει καπνό, σπινθήρες, ασυνήθιστους θορύβους, θερμότητα ή οσμές. Μην αγγίζετε έως ότου ένας επαγγελματίας αξιολογήσει την κατάσταση.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν είναι κατεστραμμένη ή ελαττωματική.
- Μην αγγίζετε τη συσκευή κατά τη λειτουργία, καθώς η επιφάνεια της μπορεί να φτάσει θερμοκρασίες έως και 76°C, που μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα σε παρατεταμένη επαφή.
- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε ή να τροποποιήσετε τη Συσκευή.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή ενώ καλύπτεται από υφάσματα ή έπιπλα, καθώς αυτό θα μπορούσε να εμποδίσει τη διάχυση της θερμότητας.
- Χρησιμοποιήστε τη συσκευή μόνο σε εσωτερικούς χώρους.
- Κρατήστε τη συσκευή μακριά από βρωμιά και υγρασία.

Περιγραφή προϊόντος

Shelly Duo Bulb E27 Gen3 είναι ένας έξυπνος λαμπτήρας LED με δυνατότητα ρύθμισης φωτισμού με βάση E27, που παρέχει ρυθμιζόμενο λευκό φως με ρυθμιζόμενη θερμοκρασία χρώματος από 2700 K έως 6500 K. Υποστηρίζει τηλεχειριστήριο μέσω συσκευής με δυνατότητα Bluetooth, ενσωμάτωση με συστήματα οικιακού αυτοματισμού και μπορεί επίσης να λειτουργήσει χρησιμοποιώντας έναν τυπικό διακόπτη τοίχου όπως ένας συμβατικός λαμπτήρας.

Οδηγίες εγκατάστασης

Η συσκευή έχει σχεδιαστεί για χρήση με μια τυπική πρίζα φωτός E27.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Πριν εγκαταστήσετε ή αφαιρέσετε τη συσκευή από την πρίζα φωτός, απενεργοποιήστε την τροφοδοσία στον διακόπτη.

Τοποθετήστε τη συσκευή βιδώνοντας την δεξιόστροφα στην πρίζα φωτός.

Χρήση της συσκευής

Η συσκευή μπορεί να λειτουργήσει είτε αυτόνομη είτε ως μέρος ενός συστήματος οικιακού αυτοματισμού.

Αυτόνομη

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή ως συμβατικό λαμπτήρα με έναν τυπικό διακόπτη τοίχου.

Μπορείτε επίσης να το ελέγξετε χρησιμοποιώντας μια ζευγαρωμένη συσκευή Shelly BLU. Βρείτε την πλήρη λίστα συμβατών συσκευών στη διεύθυνση <https://shelly.link/duo-bulb-e27-gen3>.

Μόλις εγκατασταθεί η συσκευή, ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να τη συνδέσετε με μια συσκευή Shelly BLU:

1. Απενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος στη συσκευή χρησιμοποιώντας το διακόπτη τοίχου.
2. Ρυθμίστε τη συσκευή Shelly BLU σε λειτουργία σύζευξης όπως περιγράφεται στον οδηγό χρήσης και ασφάλειας.
3. Ενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος στη συσκευή. Θα αναβοβλήνουν δύο φορές και θα παραμείνει σε λειτουργία αντιστοίχισης για 30 δευτερόλεπτα.
4. Πατήστε ένα κουμπί στη συσκευή BLU. Εάν η συσκευή διαθέτει πολλά κουμπιά, το πατημένο κουμπί θα εκκωρυφθεί για να ανάψει το φως ή να αυξηθεί η φωτεινότητά της.
5. Η συσκευή θα αναβοβλήσει τρεις φορές για να υποδείξει την επιτυχή σύζευξη.
6. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά της συσκευής BLU για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε το φως ή να ρυθμίσετε τη φωτεινότητά του. Για το τηλεχειριστήριο Shelly BLU ZB, μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τον κλινίδρο

Διεπαφή Ιστού

Η Συσκευή διαθέτει μια διεπαφή ιστού για την παρακολούθηση, τον έλεγχο, την αποστολή και τη λήψη απομακρυσμένων κλήσεων διαδικασίας και τη διαμόρφωση της Συσκευής.

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στη διεπαφή ιστού στο <http://192.168.33.1> όταν συνδέεται με το σημείο πρόσβασης της συσκευής (ShellyDuoBulbG3-XXXXXXXXXXXX).

Πρέπει πρώτα να ενεργοποιήσετε το σημείο πρόσβασης συσκευής:

1. Απενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος στη συσκευή χρησιμοποιώντας το διακόπτη τοίχου.
2. Ενεργοποιήστε το, περιμένετε 3 δευτερόλεπτα και απενεργοποιήστε το.
3. Περιμένετε 3 δευτερόλεπτα, στη συνέχεια ενεργοποιήστε το ξανά, περιμένετε 3 δευτερόλεπτα και απενεργοποιήστε το.
4. Τέλος, ενεργοποιήστε το.

© ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για λόγους ασφαλείας, το σημείο πρόσβασης παραμένει διαθέσιμο για 15 λεπτά. Για να το ενεργοποιήσετε ξανά, επαναλάβετε τα παραπάνω βήματα.

Μπορείτε επίσης να συνδέσετε τη συσκευή σε ένα δίκτυο Wi-Fi και να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτήν μέσω της διεύθυνσης IP της.

Υπηρεσία σύνδεσμων Shelly

Προαιρετικά, μπορείτε επίσης να παρακολουθείτε, να ελέγχετε και να διαμορφώνετε τη συσκευή μέσω της υπηρεσίας Shelly Cloud. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στην υπηρεσία μέσω της εφαρμογής Shelly Smart Control ή ενός προγράμματος περιήγησης ιστού στη διεύθυνση <https://control.shelly.cloud/>. Για οδηγίες σχετικά με τον τρόπο προσθήκης της συσκευής στο Shelly Cloud και τον έλεγχο της από την εφαρμογή για κινητά, ανατρέξτε στην ενότητα: <https://shelly.link/app-guide>

© ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η συσκευή έχει πολύ χαμηλή κατανάλωση αναμονής όταν είναι ενεργό μόνο το Bluetooth. Όταν το σημείο πρόσβασης είναι ενεργοποιημένο ή η συσκευή είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο Wi-Fi και την υπηρεσία Shelly Cloud, η κατανάλωση αναμονής αυξάνεται λόγω της συνεκούς διαθεσιμότητας δικτύου.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Φυσική

- Μέγεθος (YxB): A60 - 110 x 60 x14/3,23 x 236 ίντσες
- Βάρος: 34 γρ/1,20 ουγκιές
- Φωτιστική πρίζα: E27

Χαρακτηριστικά γνωρίσματα

- Εξοθένιση: Ναι
- Φωτεινότητα: Έως 806 lm
- Θερμοκρασία χρώματος: 2700-6500 K
- Γωνία ακτίνας: 200°
- Μέτρηση ισχύος: Ναι
- Διάρκεια ζωής: 15.000 ώρες

Περιβαλλοντικός

- Περιβαλλοντική θερμοκρασία εργασίας: -25 °C έως +40 °C/-13° F έως 105° F
- Υγρασία: 30% έως 70% RH
- Μέγιστο υψόμετρο: 2000 m/6562 πόδια

Ηλεκτρικός

- Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος: 220-240 V ~ 50/60 Hz
- Κατανάλωση ισχύος: 8.5 W
- Κατανάλωση ισχύος εφεδρικής συσκευής:
  - <0,5 W (μόνο το Bluetooth είναι ενεργοποιημένο)
  - <1 W (το Wi-Fi ή/και το σημείο πρόσβασης είναι ενεργοποιημένο)

Ασύρματη σύνδεση

- Πρωτόκολλο: 802.11 b/g/n
- Ζώνη ραδιοσυχνότητας: 2412-2472 MHz
- Μαξ. Δύναμη RF: <20 dBm

ΒΛ 4.2

- Πρωτόκολλο: Bluetooth 4.2 (BR/EDR+BLE)
- Ζώνη ραδιοσυχνότητας: 2402-2480 MHz
- Μαξ. Δύναμη RF: <10 dBm

Καθαρισμός της συσκευής

Δ. ΠΡΟΣΟΧΗ!

- Πριν από τον καθαρισμό, απενεργοποιήστε την τροφοδοσία της

|                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Συσκευής χρησιμοποιώντας τον διακόπτη, αφήστε την να κρυώσει και, στη συνέχεια, αφαιρέστε την από την πρίζα φωτισμού. Ποτέ μην καθαρίζετε τη συσκευή ενώ είναι συνδεδεμένη στο ηλεκτρικό δίκτυο. |
| • Μην χρησιμοποιείτε λειαντικά υλικά, διαλύτες ή καθαριστικά, καθώς ενδέχεται να βλάψουν την επιφάνεια της Συσκευής.                                                                             |
| • Μην βυθίζετε τη συσκευή σε νερό ή οποιοδήποτε άλλο υγρό και μην την πλένετε κάτω τρεχούμενο νερό.                                                                                              |

Καθαρίστε τη συσκευή χρησιμοποιώντας ένα μαλακό, στεγνό πανί. Εάν είναι απαραίτητο, βρέξτε ελαφρά το πανί, αλλά βεβαιωθείτε ότι δεν εισέρχεται υγρασία στη συσκευή

Απόρριψη και ανακύκλωση

Απόρριψη της συσκευής

Μην απορρίπτετε το προϊόν σε οικιακά απορρίμματα. Ανακυκλώστε το για την πρόληψη περιβαλλοντικών και υγειονομικών ζημιών και για την προώθηση της διατήρησης των πόρων. Απορρίψτε σε κατάλληλο σημείο συλλογής απορριμμάτων με δική σας ευθύνη.

Οι μεταπωλητές, από τους οποίους αγοράστηκε η Συσκευή, υποχρεούνται να δέχονται δωρεάν απόβλητα Ηλεκτρικά και Ηλεκτρονικά Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) για σωστή απόρριψη.

Ορισμένα ηλεκτρονικά προϊόντα ενδέχεται να αποθηκεύουν προσωπικά δεδομένα. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για τη διαγραφή αυτών των δεδομένων πριν από τη διάθεσή τους. Για διαγραφή, επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις (βλ <https://shelly.link/duo-bulb-e27-gen3>).

Δήλωση συμμόρφωσης

Με το παρόν, Shelly Europe Ltd. δηλώνει ότι ο τύπος ραδιοεξοπλισμού Shelly Duo Bulb E27 Gen3 είναι σύμφωνη με Οδηγία 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης EE διατίθεται στην ακόλουθη ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://shelly.link/duo-bulb-e27-gen3-doc>.

Κατασκευαστής

Shelly Europe Ltd.

Λεωφόρος Cherni Vrah 103

1407 Σόφια

Βουλγαρία

support@shelly.cloud

Υπεύθυνος φορέας

Shelly Europe Ltd.

Cherni Vrah 103

1407 Σόφια

Βουλγαρία

support@shelly.cloud

Η Shelly Europe Ltd. δηλώνει με την παρούσα ότι ο τύπος της ραδιοσυσκευής «Λαμπτήρας LED SHELLY Duo Bulb Gen3 E27» συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/EE. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση: <https://files.innpro.pl/shelly>

Διεύθυνση κατασκευαστή: Cherni Vrah Blvd. 1031407 Σόφια Βουλγαρία

Συχνότητα ραδιοσυχνότητας: 2402 MHz-2480 MHz  
Μέγιστη ισχύς ραδιοσυχνότητας: <20 dBm

Προειδοποιήσεις και πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια Όλες οι πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο χρήσης. Πριν αρχίσετε να το χρησιμοποιείτε, διαβάστε προσεκτικά το περιεχόμενο του και ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται σε αυτό.

Πριν από τη χρήση, διαβάστε επίσης τις παρακάτω πληροφορίες:

Προειδοποιήσεις σχετικά με τη χρήση Κίνδυνος ζημιάς στη συσκευή:

•Μην εκθέτετε τη συσκευή σε ακραίες θερμοκρασίες, πτώσεις, χτυπήματα, ισχυρές δονήσεις και άλλους παράγοντες που μπορεί να προκαλέσουν ζημιά.

•Μην εκθέτετε τη συσκευή σε επαφή με νερό, εκτός εάν ο κατασκευαστής δηλώνει ότι είναι αδιάβροχη.

•Κατά την εγκατάσταση των ταινιών LED, βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια τοποθέτησης είναι καθαρή, στεγνή και χωρίς σκόνη, ώστε να αποφύγετε την πτώση και τη ζημιά τους.

•Μην χρησιμοποιείτε συσκευές με κατεστραμμένα εξαρτήματα, όπως σταματώνους λαμπτήρες, κορμένες ταινίες LED ή κατεστραμμένες βάσεις στερέωσης.

•Βεβαιωθείτε ότι οι συσκευές είναι σωστά τοποθετημένες, ώστε να αποφευχθεί η τυχαία πτώση και η ζημιά τους.

Κίνδυνος να τα παιδιά:

•Η συσκευή δεν προορίζεται για παιχνίδι και δεν είναι κατάλληλη για παιδιά.

•Οι έξιτνες λάμπες, οι λαμπτήρες και άλλα στοιχεία φωτισμού ενδέχεται να περιέχουν μικρά εξαρτήματα που ενέχουν κίνδυνο τινιμού.

•Φυλάξτε τις συσκευές και τα εξαρτήματά τους μακριά από τα παιδιά, προκειμένου να αποτρέψετε την τυχαία κατάποση μικρών εξαρτημάτων ή τη ζημιά στο προϊόν λόγω ακατάλληλης χρήσης.

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας:

•Η εγκατάσταση των συσκευών πρέπει να πραγματοποιείται αποκλειστικά όταν η τροφοδοσία ρεύματος είναι αποσυνδεδεμένη.

•Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά γνήσια καλώδια τροφοδοσίας, προσαρμογείς και συνδετήρες που παρέχονται από τον κατασκευαστή ή συνιστώνται στο εγχειρίδιο χρήσης.

•Μην χρησιμοποιείτε συσκευές με κατεστραμμένα καλώδια, φως ή συνδεσμούς, για να αποφύγετε βραχυκύκλωση ή ηλεκτροπληξία.

•Εάν η συσκευή δεν είναι αδιάβροχη, αποφύγετε την εγκατάσταση της σε χώρους που εκτίθενται σε υγρασία, όπως μπάνια ή εξωτερικοί χώροι.

•Μην χειρίζεστε τις συνδέσεις ή τα καλώδια με βρεγμένα χέρια. Κίνδυνος υπερθέρμανσης και εγκαυμάτων:

•Αποφύγετε να αγγίζετε τους φωτιστικούς και τους λαμπτήρες ενώ λειτουργούν ή αμέσως μετά την απενεργοποίησή τους, καθώς μπορεί να είναι πολύ καυτοί.

•Βεβαιωθείτε ότι οι φωτιστικοί και οι λαμπτήρες είναι εγκατεστημένοι σε χώρους με επαρκή αερισμό, ώστε να αποφεύγεται η υπερθέρμανση.

•Μην καλύπτετε τους φωτιστικούς ή τους λαμπτήρες με υλικά που μπορεί να περιορίσουν τη ροή του αέρα ή να προκαλέσουν ανάφλεξη.

Ασύρματη σύνδεση

Προστασία δεδομένων:

•Οι έξιτνες συσκευές φωτισμού χρησιμοποιούν συχνά Wi-Fi, Bluetooth ή Zigbee. Εάν είναι δυνατόν, προστατέψτε τις με ισχυρό κωδικό πρόσβασης και ενεργοποιήστε την κρυπτογράφηση των συνδέσεων.

•Ενημερώνετε τακτικά το λογισμικό των συσκευών και των εφαρμογών ελέγχου, ώστε να διασφαλίσετε την ασφάλεια των δεδομένων και την προστασία από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση.

Διαχείριση πρόσβασης:

•Περιορίστε την πρόσβαση στις εφαρμογές ελέγχου φωτισμού αποκλειστικά σε αξιόπιστους χρήστες.

•Ελέγχετε τακτικά τη λίστα των συσκευών που είναι συνδεδεμένες στο δίκτυο και διαγράψτε όσες δεν χρειάζονται πλέον ή ενδέχεται να αποτελούν απειλή.

•Εάν είναι δυνατόν, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ειδοποιήσεων για μη εξουσιοδοτημένες προσπάθειες πρόσβασης στις συσκευές.

Πληροφορίες σχετικά με τη σωστή χρήση Εγκατάσταση και διαμόρφωση:

•Πριν από την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι όλα τα εξαρτήματα είναι κατάλληλα επιλεγμένα για τον επιλεγμένο χώρο εγκατάστασης.

•Βεβαιωθείτε πάντα ότι οι συσκευές είναι σταθερά τοποθετημένες και συνδεδεμένες σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

•Σε περίπτωση εγκατάστασης εξωτερικού φωτισμού, βεβαιωθείτε ότι η συσκευή διαθέτει την κατάλληλη κλάση στεγανότητας IP και είναι προστατευμένη από τις καιρικές συνθήκες.

Συντήρηση και καθαρισμός:

•Ελέγχετε τακτικά την κατάσταση των φωτιστικών συσκευών, για να βεβαιωθείτε ότι λειτουργούν σωστά και δεν έχουν υποστεί ζημιά.

•Καθαρίζετε τις συσκευές με ένα μαλακό, στεγνό πανί. Αποφύγετε τη χρήση νερού και χημικών ουσιών που μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στην επιφάνειά τους.

Ασφάλεια χρήσης:

•Μην αφήνετε τον φωτισμό αναμμένο χωρίς επίβλεψη, ειδικά στην περίπτωση συσκευών που μπορεί να θερμανθούν.

•Εάν παρατηρήσετε σπινθήρες, μυρωδιά καμένου ή άλλα σημάδια μη σωστής λειτουργίας της συσκευής, αποσυνδέστε την αμέσως από την παροχή ρεύματος και επικοινωνήστε με το κέντρο σέρβις.

Πρόσθετα μέτρα ασφαλείας

Σέρβις και επισκευές:

•Σε περίπτωση οποιουδήποτε προβλήματος με τη συσκευή, επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.

•Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε μόνοι σας τις συσκευές, προκειμένου να αποφύγετε περαιτέρω ζημιές ή την απώλεια της εγγύησης.

Ασφάλεια απόρριψης:

•Οι χρησιμοποιούμενες συσκευές φωτισμού πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς για τα ηλεκτρονικά απόβλητα.

•Μην πετάτε τις συσκευές στα οικιακά απορρίμματα – παραδώστε τις σε τοπικό σημείο συλλογής ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

Εάν χρειάζεστε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το προϊόν, επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών (e-mail: [hurt@innpro.pl](mailto:hurt@innpro.pl), ιστοσελίδα: <https://innpro.pl/>) ή με κάποιο άλλο ειδικό.

Προστασία του περιβάλλοντος

Τα χρησιμοποιούμενα ηλεκτρονικά είδη που φέρουν σήμανση σύμφωνα με την οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα υπόλοιπα αστικά απορρίμματα. Υπόκεινται σε διαχωρισμένη συλλογή και ανακύκλωση σε καθορισμένα σημεία. Εξαοφελίζοντας τη σωστή απόρριψή του, αποτρέπετε πιθανές αρνητικές συνέπειες για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Το σύστημα συλλογής χρησιμοποιούμενου εξοπλισμού συμμορφώνεται με τις τοπικά ισχύουσες περιβαλλοντικές διατάξεις σχετικά με τη διαχείριση των αποβλήτων. Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το θέμα αυτό μπορείτε να λάβετε από το δημαρχείο, την μονάδα επεξεργασίας αποβλήτων ή το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν. Το προϊόν πληροί τις απαιτήσεις των οδηγιών της λεγόμενης «Νέας Προέγγησης» της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ), οι οποίες αφορούν θέματα που σχετίζονται με την ασφάλεια χρήσης, την προστασία της υγείας και την προστασία του περιβάλλοντος, και καθορίζουν τους κινδύνους που πρέπει να εντοπιστούν και να εξλειψθούν.

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μετάφραση του αρχικού εγχειριδίου χρήσης, το οποίο συντάχθηκε από τον κατασκευαστή.

Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τους όρους εγγύησης του διανομέα/κατασκευαστή διατίθενται στον ιστότοπο <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>



<https://shelly.link/multicolor-bulb-e27-gen3>



VER. 3.0 FYMM