

**BORMANN**<sup>®</sup> **PRO**  
Built to last.



**BPR6040**  
030041

EN

EL

v2.1

[WWW.BORMANNTOOLS.COM](http://WWW.BORMANNTOOLS.COM)



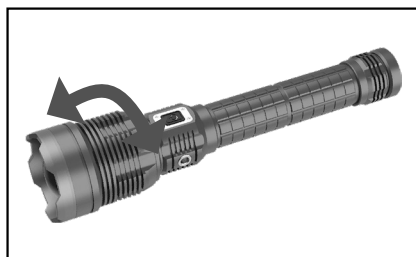
## Safety instructions

- CAUTION: Do not look directly into the LED and do not direct the light beam into the eyes of humans or animals!
- CAUTION: Looking into the light for an extended period of time may cause an irreversible damage to the retina.
- The torch is not suitable for examinations of the eyes (pupils test)!
- Do not point the light at vehicles or aircrafts.
- Do not light up any magnifying bundled objects (e.g. mirrors) – risk of fire!
- To avoid deep-discharge of the Li-Ion battery when device is not in use for a longer period, please charge Li-Ion battery up to approx. 60%.
- Never leave the battery charger unattended while charging the batteries. After charging disconnect the charger from power supply.
- Turn off the torch after use.
- Protect the device from rain, moisture, direct sunlight and extreme temperatures.
- Protect the device against impacts. Do not use the device if it has been dropped. In this case a qualified electrician should inspect the device before you use it again.
- Do not attempt to repair the device by yourself. When service or repair is required, contact qualified service personnel.
- People with physical or cognitive disabilities should use the device with supervision.
- People with cardiac pacemakers, defibrillators or any other electrical implants should maintain a minimum distance of 30 cm, as the device generates magnetic fields.
- Do not use the device nearby mobile phones and devices that generate strong electromagnetic fields (e.g. electric engines).
- This device is not a toy. To prevent accidents and suffocation keep the device, the accessories and the packing materials away from children and pets.
- Protect the device against dirt. Never use aggressive cleansing agents or benzine to clean the device. We recommend a soft, slightly damp microfiber cloth to clean the outer parts of the device. Before cleaning make sure to switch off the device and take off from power supply!
- Store the device in a dust-free, dry and cool place.
- If the device is defective or without any further use, dispose of the device according to the Waste Electrical and Electronic Equipment Directive WEEE. For further information, please contact your local authorities.

## Introduction

The BPR6040 portable flashlight is designed to high standards to provide reliable and safe operation. It can be used for everyday tasks at home, in the countryside, in the garage or while camping, fishing and many other similar uses. Your flashlight is equipped with a high quality metal housing and non-slip recesses to fit your hand perfectly. The metal housing improves heat dissipation, ensuring continuous operation at maximum power.

## Operating instructions



### Adjusting the focus of the light beam

One of the features of this model is the adjustable focus of the light beam.

To adjust the focus of the light beam, rotate the flashlight's head housing clockwise or counterclockwise depending on the lighting requirements of the task at hand.

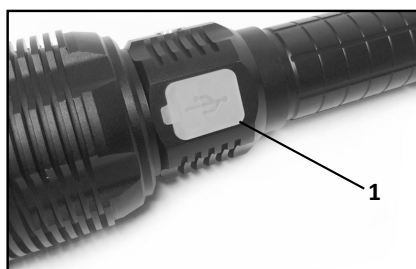
### Control of lighting intensity

Select one of the two available light intensity modes by pressing the ON/OFF button in sequence.

High: 8000lm (1.5 hours of continuous operation).

Low: 1000lm (3.2 hours of continuous operation).

OFF: Deactivation.



### Charging instructions

The flashlight is powered by a 5000mAh rechargeable battery.

To charge the flashlight via the micro USB port:

1. Make sure the flashlight is turned OFF.
2. Carefully open the protective cover of the port (1).
3. Connect the micro USB cable (2) to the micro USB port and then to the main socket. The flashlight takes 9 hours to fully charge.
4. When charging is complete, disconnect the charging cable from the micro USB port and close the protective cover tightly.

The flashlight can also be used as a PowerBank to charge devices by connecting the device via the USB port and the corresponding cable.





#### Installation on a tripod support

Your flashlight has a special threaded hole in the housing, which allows it to be mounted on a tripod. To install the flashlight on the tripod mount, screw the threaded connection socket of the tripod into the corresponding threaded connection hole of your flashlight.

#### Technical data

LED type:	COB
Output:	8000Lm-1000Lm
Battery:	7,4V 5000mAh
Waterproof Level:	IPX4
Modes:	High-Low-OFF
Runtime:	1,5Hr (High)-3,5Hrs (Low)
Charging Time:	9Hrs
Beam Distance:	200m (High)-70m (Low)

\* The manufacturer reserves the right to make minor changes to product design and technical specifications without prior notice unless these changes significantly affect the performance and safety of the products. The parts described / illustrated in the pages of the manual that you hold in your hands may also concern other models of the manufacturer's product line with similar features and may not be included in the product you just acquired.

\* Please note that our equipment has not been designed for use in commercial, trade or industrial applications. Our warranty will be voided if the machine is used in commercial, trade or industrial businesses or for equivalent purposes.

\* To ensure the safety and reliability of the product and the warranty validity, all repair, inspection, repair or replacement work, including maintenance and special adjustments, must only be carried out by technicians of the authorized service department of the manufacturer.

\* Always use the product with the supplied equipment. Operation of the product with non-provided equipment may cause malfunctions or even serious injury or death. The manufacturer and the importer shall not be liable for injuries and damages resulting from the use of non-conforming equipment.

#### Cleaning and storage

Never use aggressive cleansing agents or benzene to clean the device. We recommend a soft, slightly damp microfiber cloth to clean the outer parts of the device.

Make sure to take off the device from power before cleaning! Store the device in a dust-free, dry and cool place. This device is not a toy - keep it out of reach of children. Keep away from pets.

#### Disposal



##### WEEE information

The Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE Directive) is the European community directive on waste electrical and electronic equipment, which became European law in February 2003. The main purpose of this directive is to prevent electronic waste. Recycling and other forms of waste recovery should be encouraged to reduce waste. The symbol (trash can) on the product and on the packing means that used electrical and electronic products should not be disposed of with general household waste. It is your responsibility to dispose of all your electronic or electrical waste at designated collection points.

Disposing of this product correctly will help to save valuable resources and it is a significant contribution to protect our environment as well as human health.

For more information about the correct disposal of electrical and electronic equipment, recycling and collection points please contact your local authorities, waste management companies, your retailer or the manufacturer of this device.

## Οδηγίες ασφαλείας

- ΠΡΟΣΟΧΗ: Αποφύγετε να κοιτάζετε την λυχνία LED και μην κατευθύνετε τη δέσμη φωτός στα μάτια ανθρώπων ή ζώων!
  - ΠΡΟΣΟΧΗ: Η έκθεση στο φως της συσκευής για μεγάλο χρονικό διάστημα μπορεί να προκαλέσει μη αναστρέψιμη βλάβη στον αμφιβληστροειδή.
  - Ο φακός δεν είναι κατάλληλος για εξετάσεις των ματιών (εξοπλισμός εξέτασης)!
  - Μην στρέψετε το φως σε οχήματα ή αεροσκάφη.
  - Μην κατευθύνετε το φως προς ανακλαστικές επιφάνειες (π.χ. καθρέφτες) - κίνδυνος πυρκαγιάς!
  - Για να αποφύγετε τη βαθιά εκφόρτιση της μπαταρίας Li-Ion όταν η συσκευή δεν χρησιμοποιείται για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα, φορτίστε την μπαταρία Li-Ion έως περίπου το 60%.
  - Μην αφήνετε ποτέ το φορτιστή μπαταρίας χωρίς επιτήρηση κατά τη φόρτιση των μπαταριών. Μετά τη φόρτιση αποσυνδέστε το φορτιστή από την πρίζα.
  - Απενεργοποιήστε το φακό μετά τη χρήση.
  - Προστατέψτε τη συσκευή από βροχή, υγρασία, άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τις ακραίες θερμοκρασίες.
  - Προστατέψτε τη συσκευή από κρούσεις. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν έχει πέσει στο έδαφος και έχει υποστεί βλάβη.
- Σε αυτήν την περίπτωση ένας εξειδικευμένος ηλεκτρολόγος θα πρέπει να επιθεωρήσει τη συσκευή προτού τη χρησιμοποιήσετε ξανά.
- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε τη συσκευή μόνοι σας. Όταν απαιτείται επισκευή ή έλεγχος, επικοινωνήστε με εξειδικευμένο προσωπικό σέρβις.
  - Άτομα με σωματικές ή γνωστικές αναπηρίες θα πρέπει να χρησιμοποιούν τη συσκευή μόνο με επίβλεψη.
  - Άτομα με καρδιακό βηματοδότη, απινιδωτή ή άλλα ηλεκτρικά εμφυτεύματα πρέπει να διατηρούν ελάχιστη απόσταση 30 εκατοστών, καθώς η συσκευή δημιουργεί μαγνητικά πεδία.
  - Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή κοντά σε κινητά τηλέφωνα και συσκευές που παράγουν ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία (π.χ. ηλεκτρικοί κινητήρες).
  - Αυτή η συσκευή δεν είναι παιχνίδι. Για να αποφύγετε ατυχήματα και τον κίνδυνο ασφυξίας, κρατήστε τη συσκευή, τα αξεσουάρ και τα υλικά συσκευασίας μακριά από παιδιά και κατοικίδια.
  - Διατηρήστε την συσκευή καθαρή. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε ισχυρά καθαριστικά ή βενζίνη για να καθαρίσετε τη συσκευή. Συνιστούμε ένα μαλακό, ελαφρώς νοτισμένο πανί μικροϊνών για τον καθαρισμό των εξωτερικών επιφανειών της συσκευής. Πριν από τον καθαρισμό βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει τη συσκευή και πως έχει αποσυνδεθεί από το ηλεκτρικό δίκτυο.
  - Αποθηκεύστε τη συσκευή σε ξηρό και δροσερό μέρος χωρίς σκόνη.
  - Εάν η συσκευή είναι ελαττωματική ή δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί περαιτέρω, απορρίψτε τη συσκευή σύμφωνα με την Οδηγία ΑΗΗΕ για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με το αρμόδιο τμήμα της τοπικής αρχής.

## Εισαγωγή

Ο φορητός φακός BPR6040 είναι σχεδιασμένος βάσει υψηλών προδιαγραφών ώστε να παρέχει αξιόπιστη και ασφαλή λειτουργία. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για καθημερινές εργασίες στο σπίτι, στην εξοχή, στο γκαράζ ή κατά την κατασκήνωση, το ψάρεμα και για πολλές άλλες αντίστοιχες χρήσεις.

Ο φακός σας είναι εξοπλισμένος με μεταλλικό περίβλημα υψηλής ποιότητας και αντιολισθητικές εσοχές, ώστε να εφαρμόζει τέλεια στο χέρι σας. Το μεταλλικό περίβλημα βελτιώνει την απαγωγή της θερμότητας, εξασφαλίζοντας συνεχή λειτουργία στη μέγιστη ισχύ.

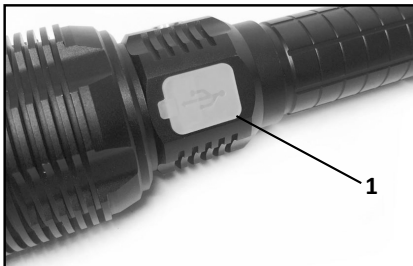
## Οδηγίες λειτουργίας



### Ρύθμιση της εστίασης της δέσμης φωτός

Ένα από τα χαρακτηριστικά αυτού του μοντέλου είναι η ρυθμιζόμενη εστίαση της δέσμης φωτός.

Για να ρυθμίσετε την εστίαση της δέσμης φωτός περιστρέψτε δεξιόστροφα ή αριστερόστροφα το περίβλημα της κεφαλής του φακού ανάλογα με τις απαιτήσεις σε φωτισμό, της εκάστοτε εργασίας.



### Έλεγχος της έντασης φωτισμού

Επιλέξτε μία από τις δύο διαθέσιμες λειτουργίες έντασης φωτισμού πιέζοντας διαδοχικά το πλήκτρο ON/OFF.

Υψηλή: 8000lm (1,5 ώρα συνεχούς λειτουργίας).

Χαμηλή: 1000lm (3,2 ώρες συνεχούς λειτουργίας).

OFF: Απενεργοποίηση.



### Οδηγίες φόρτισης

Ο φακός τροφοδοτείται από μια επαναφορτιζόμενη μπαταρία 5000mAh.

Για να φορτίσετε τον φακό μέσω της θύρας micro USB:

1. Βεβαιωθείτε πως ο φακός είναι απενεργοποιημένος (OFF).
2. Ανοίξτε προσεκτικά το προστατευτικό κάλυμμα της θύρας (1).
3. Συνδέστε το καλώδιο micro USB (2) στην θύρα mini USB και έπειτα συνδέστε τον φορτιστή σας στην πρίζα. Ο φακός χρειάζεται 9 ώρες για να φορτιστεί πλήρως.
4. Όταν ολοκληρωθεί η φόρτιση, αποσυνδέστε το καλώδιο φόρτισης από την θύρα micro USB και κλείστε καλά το προστατευτικό κάλυμμα.

Ο φακός μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως PowerBank για την φόρτιση συσκευών συνδέοντας την συσκευή μέσω της θύρας USB και του αντίστοιχου καλωδίου.



#### Εγκατάσταση σε τρίποδο στήριξης

Ο φακός σας φέρει ειδική οπή με σπείρωμα στο περίβλημα, η οποία επιτρέπει την τοποθέτηση του σε τρίποδο.

Για να εγκαταστήσετε τον φακό στο τρίποδο στήριξης βιδώστε την υποδοχή σύνδεσης με σπείρωμα του τριπόδου στην αντίστοιχη οπή σύνδεσης με σπείρωμα, του φακού σας.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τύπος LED:	COB
Ένταση φωτισμού:	8000Lm-1000Lm
Χαρακτηριστικά μπαταρίας:	7,4V 5000mAh
Βαθμός προστασίας:	IPX4
Λειτουργίες:	High (Υψηλή) - Low (Χαμηλή) - OFF (Απενεργοποίηση)
Αυτονομία (διάρκεια):	1,5Ω (Υψηλή) - 3,5Ω (Χαμηλή)
Χρόνος φόρτισης:	9Ω
Εμβέλεια δέσμης:	200m (Υψηλή)-70m (Χαμηλή)

\*Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιήσει δευτερεύουσες αλλαγές στο σχεδιασμό του προϊόντος και στα τεχνικά χαρακτηριστικά χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, εκτός εάν οι αλλαγές αυτές επηρεάζουν σημαντικά την απόδοση και λειτουργία ασφάλειας των προϊόντων. Τα εξαρτήματα που περιγράφονται / απεικονίζονται στις σελίδες του εγχειριδίου που κρατάτε στα χέρια σας ενδέχεται να αφορούν και σε άλλα μοντέλα της σειράς προϊόντων του κατασκευαστή, με παρόμοια χαρακτηριστικά, και ενδέχεται να μην περιλαμβάνονται στο προϊόν που μόλις αποκτήσατε.

\* Λάβετε υπόψη ότι ο εξοπλισμός μας δεν έχει σχεδιαστεί για χρήση σε εμπορικές, επαγγελματικές ή βιομηχανικές εφαρμογές. Η εγγύησή μας θα ακυρωθεί αν το προϊόν χρησιμοποιείται σε εμπορικές, επαγγελματικές ή βιομηχανικές επιχειρήσεις ή για ανάλογους σκοπούς.

\* Για να διασφαλιστεί η ασφάλεια και η αξιοπιστία του προϊόντος καθώς και η ισχύς της εγγύησης όλες οι εργασίες επιδιόρθωσης, ελέγχου, επισκευής ή αντικατάστασης συμπεριλαμβανομένης της συντήρησης και των ειδικών ρυθμίσεων, πρέπει να εκτελούνται μόνο από τεχνικούς του εξουσιοδοτημένου τμήματος Service του κατασκευαστή.

\* Χρησιμοποιείτε πάντα το προϊόν με τον παρεχόμενο εξοπλισμό. Η λειτουργία του προϊόντος με μη-προβλεπόμενο εξοπλισμό ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη ή ακόμα και σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Ο κατασκευαστής και ο εισαγωγέας ουδεμία ευθύνη φέρει για τραυματισμούς και βλάβες που προκύπτουν από την χρήση μη προβλεπόμενου εξοπλισμού.

### Καθαρισμός και συντήρηση

Ποτέ μην χρησιμοποιείτε ισχυρά διαβρωτικά καθαριστικά ή βενζίνη για να καθαρίσετε τη συσκευή. Συνιστούμε ένα μαλακό, ελαφρώς νοτισμένο πανί μικροϊνών για τον καθαρισμό των εξωτερικών επιφανειών της συσκευής.

Βεβαιωθείτε ότι έχετε αποσυνδέσει την συσκευή από τον φορτιστή και την πρίζα πριν από τον καθαρισμό της! Αποθηκεύστε τη συσκευή σε ξηρό και δροσερό μέρος χωρίς σκόνη. Αυτή η συσκευή δεν είναι παιχνίδι - κρατήστε την μακριά από παιδιά. Μακριά από κατοικίδια.

### Ανακύκλωση/απόρριψη



#### Πληροφορίες για τα ΑΗΗΕ

Η οδηγία για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (οδηγία ΑΗΗΕ) είναι μια οδηγία της Ευρωπαϊκής Κοινότητας για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, η οποία έγινε ευρωπαϊκός νόμος τον Φεβρουάριο του 2003. Ο κύριος σκοπός αυτής της οδηγίας είναι η πρόληψη των ηλεκτρονικών αποβλήτων.

Η ανακύκλωση και οι υπόλοιπες μορφές εκμετάλλευσης των αποβλήτων πρέπει να ενθαρρύνονται με σκοπό τη μείωση των αποβλήτων. Το σύμβολο (διαγεγραμμένος κάδος απορριμμάτων) στο προϊόν και στη συσκευασία σημαίνει ότι τα χρησιμοποιημένα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα δεν πρέπει να απορρίπτονται στα γενικά οικιακά απορρίμματα.

Είναι δική σας ευθύνη να απορρίψετε όλα τα ηλεκτρονικά ή ηλεκτρικά απόβλητά σας σε καθορισμένα σημεία συλλογής. Η σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος θα σας βοηθήσει να εξοικονομήσετε πολύτιμους πόρους και αποτελεί σημαντική συμβολή στην προστασία του περιβάλλοντος και της ανθρώπινης υγείας.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σωστή απόρριψη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, σημεία ανακύκλωσης και συλλογής, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές, τις εταιρείες διαχείρισης απορριμμάτων, τον πωλητή λιανικής ή τον κατασκευαστή αυτής της συσκευής.

