

HC35

ΦΑΚΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΕ ΣΧΗΜΑ «Γ»
ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ ΜΕ ΜΠΑΤΑΡΙΑ 21700

■ ΤΡΟΦΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΜΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑ 21700

■ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΗ ΑΠΟΔΟΣΗ

■ **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΔΥΧΝΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΚΑΤΟΧΥΡΩΜΕΝΗ ΜΕ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑ**

- Ενσωματώνει 4 LED CREE XP-G3 S3 για μέγιστη ισχύ 2700 Lumens
- Ελαφρύ και ανθεκτικό σώμα επεξεργασμένο με την μέθοδο CNC για εξαιρετική απόδοση ψύξης.
- Ενσωματώνει ανακλαστήρα με επιφάνεια από σφαιρίδια για ομοιόμορφο και απαλό φωτισμό.
- Μέγιστη ένταση δέσμης που φθάνει τα 4500 κεριά και μέγιστη απόσταση τα 134 μέτρα.
- Τροφοδοτείται από μία μπαταρία 21700 υψηλής χωρητικότητας ενώ παράλληλα είναι συμβατός με μπαταρίες 18650 και CR123
- Ένας διακόπτης ελέγχει 5 επίπεδα φωτεινότητας και 3 ειδικές φωτεινότητες
- Διαθέτει κύκλωμα φόρτισης επαναφορτιζόμενων μπαταριών Li-ion και θύρα φόρτισης micro USB
- Συνοδεύεται από επαναφορτιζόμενη μπαταρία Li-ion NITECORE 21700 (NL2140HP 4000mAh)
- Η λειτουργία STROBE χρησιμοποιεί τυχαία εναλλασσόμενες συχνότητες για μεγαλύτερο αποτέλεσμα.
- Η ενδεικτική λυχνία κάτω από τον κεντρικό διακόπτη καταδεικνύει την ενέργεια που έχει απομείνει στην μπαταρία (Ευρεσιτεχνία No.ZL201220057767.4)
- Η ενδεικτική λυχνία μπορεί επίσης να καταδείξει την τάση της μπαταρίας ($\pm 0,1V$)
- Σύστημα οπτικών για δέσμη ευρείας γωνίας 100 μοιρών, ειδικά σχεδιασμένη για εξωτερικές δραστηριότητες.
- Διαθέτει ενσωματωμένη μονάδα εξελιγμένου ελέγχου της θερμοκρασίας (ATR) (Ευρεσιτεχνία No.ZL201510534543.6)
- Ειδικά σχεδιασμένος ελαφρύς και αναπνέων ιμάντας κεφαλής περιλαμβάνεται.
- Ηλεκτρονική προστασία ανάποδης πολικότητας
- Κατασκευασμένος από κράμα αλουμινίου αεροναυπηγικής ποιότητας.
- Σκληρή ανοδίωση στρατιωτικών προδιαγραφών HAIII
- Βαθμολογημένο σύμφωνα με IP68 (Υποβρύχιος έως και 2 μέτρα βάθος)
- Ανθεκτικός σε πτώσεις έως και από 1 μέτρο ύψος
- Μαγνητικό καπάκι ουράς με ικανότητα στήριξης.

Μήκος: 128,2mm
Διάμετρος κεφαλής: 28,85mm
Διάμετρος σωλήνα: 26mm
Διάμετρος ουράς: 28,3mm
Βάρος: 138,5g (Μαζί με βάση και ιμάντα. Χωρίς την μπαταρία)
100,0g (Χωρίς μπαταρία, βάση και ιμάντα)

Επιλογές μπαταριών

	ΤΥΠΟΣ	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ	ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ
NITECORE NL2140HP 4000mAh	21700	3.6V	ΝΑΙ (Προτεινόμενη και Επαναφορτιζόμενη)
21700 Επαναφορτιζόμενη Μπαταρία Li-ion (Με έξοδο μεγαλύτερη από 8A)	21700	3.6V / 3.7V	ΝΑΙ (Προτεινόμενη και Επαναφορτιζόμενη)
18650 Επαναφορτιζόμενη μπαταρία Li-ion (Με έξοδος μεγαλύτερη από 8A)	18650	3.6V / 3.7V	ΝΑΙ (Συμβατή και Επαναφορτιζόμενη)
Μπαταρία Λιθίου μίας χρήσης	CR123	3V	ΝΑΙ (Συμβατή αλλά δεν επαναφορτίζεται)
Επαναφορτιζόμενη μπαταρία Li-ion	RCR123	3.6V / 3.7V	ΝΑΙ (Συμβατή αλλά δεν επαναφορτίζεται)
21700 Επαναφορτιζόμενη μπαταρία Li-ion (Με έξοδο χαμηλότερη από 8A)	21700	3.6V / 3.7V	ΟΧΙ (Δεν είναι συμβατή)
18650 Επαναφορτιζόμενη μπαταρία Li-ion (Με έξοδο χαμηλότερη από 8A)	18650	3.6V / 3.7V	ΟΧΙ (Δεν είναι συμβατή)

Τεχνικά στοιχεία

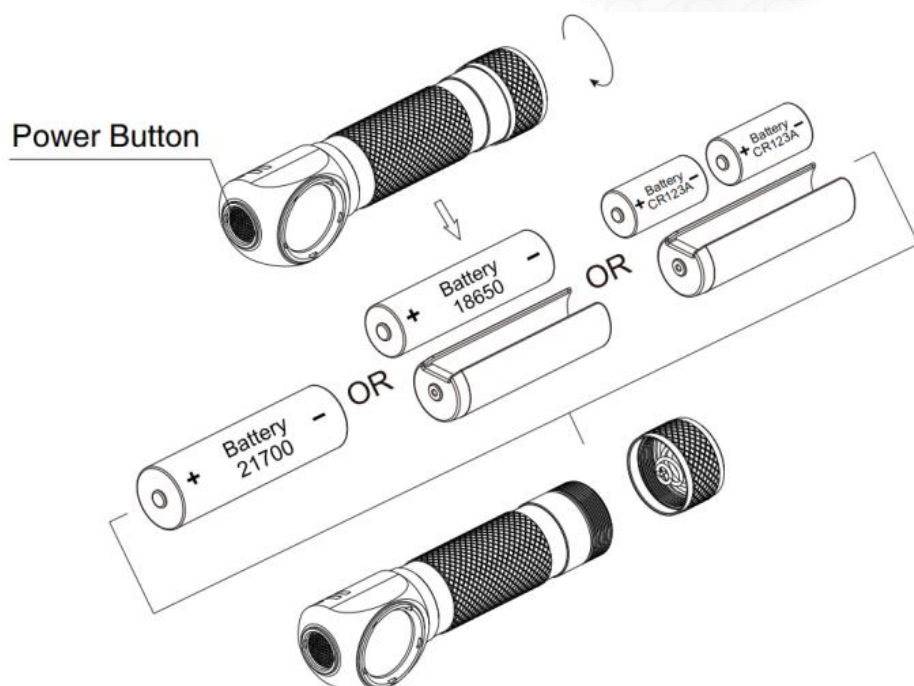
FL1 STANDARD	TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	STROBE	BEACON	SOS
	2,700 Lumens	800 Lumens	270 Lumens	40 Lumens	1 Lumen	2,700 Lumens	2,700 Lumens	2,700 Lumens
	*45min	3h	8h 15min	52h	1,200h	—	—	—
	134m	73m	40m	14m	3m	—	—	—
	4,500cd	1,330cd	400cd	52cd	2cd	—	—	—
	1m (Impact Resistance)							
	IP68, 2m (Waterproof and Submersible)							

Επισήμανση: Τα παραπάνω δεδομένα έχουν μετρηθεί σύμφωνα με τα Διεθνή πρότυπα μέτρησης των φακών ANSI/NEMA FL1 χρησιμοποιώντας μία μπαταρία Li-ion 21700 (5000mAh) σε συνθήκες εργαστηρίου. Τα δεδομένα μπορεί να διαφέρουν κατά την διάρκεια χρήσης σε συνθήκες πραγματικού περιβάλλοντος εξαιτίας του τύπου των μπαταριών, τις προσωπικές συνήθειες του χρήστη και εξαιτίας των περιβαλλοντολογικών συνθηκών.

* Η διάρκεια λειτουργίας στις εντάσεις TURBO και HIGH έχουν υπολογιστεί με την χρήση θεωρητικών μαθηματικών

* Η φωτεινότητα TURBO απαιτεί την χρήση επαναφορτιζόμενων μπαταριών 21700 ή 18650 Li-ion με ρεύμα περισσότερο από 8A. Η φωτεινότητα TURBO δεν είναι προσβάσιμη με μπαταρίες CR123 ή RCR123.

Τοποθέτηση μπαταριών



Οδηγίες χρήσης

ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Τοποθέτηση μπαταριών

Όπως φαίνεται στην εικόνα, τοποθετήστε τις μπαταρίες με τον θετικό (+) πόλο να κοιτά προς την κεφαλή του φακού και βιδώστε σφιχτά το καπάκι ουράς.

Σημείωση: Μετά την τοποθέτηση της μπαταρίας, η ενδεικτική λυχνία κάτω από τον διακόπτη θα αναβοσβήσει για να καταδείξει την τάση της μπαταρίας. Παρακαλούμε, ανατρέξτε στην παράγραφο «Συμβουλές Ισχύος»

Προειδοποίηση

1. Σιγουρευτείτε ότι έχετε τοποθετήσει τις μπαταρίες με τον θετικό (+) πόλο προς την κεφαλή του φακού. Ο HC35 δεν θα λειτουργήσει εάν τοποθετηθούν οι μπαταρίες με λανθασμένη πολικότητα.
2. Παρακαλούμε, χρησιμοποιείτε τον αντάπτορα μπαταρίας όταν χρησιμοποιείτε μπαταρίες 18650 ή 2xCR123 για να αποφύγετε το κούνημα των μπαταριών και να εξασφαλίσετε σταθερή και σίγουρη επαφή.
3. Αποφύγετε την άμεση έκθεση των ματιών στο φως του φακού.
4. Όταν ο HC35 πρόκειται να αποθηκευτεί στο σακίδιο, παρακαλούμε ξεβιδώστε το πίσω καπάκι για να αποτρέψετε την ατυχή ενεργοποίηση του φακού. Όταν ο HC35 μείνει αχρησιμοποίητος για μεγάλη χρονική περίοδο, παρακαλούμε αφαιρέστε όλες τις μπαταρίες για να αποτρέψετε διαρροή υγρών από τις μπαταρίες.
5. Ποτέ μην βυθίζετε τον φακό σε οποιοδήποτε υγρό όταν είναι ζεστός. Αν το κάνετε αυτό θα προκαλέσετε μη επισκευάσιμη ζημιά εξαιτίας της διαφοράς πίεσης μέσα και έξω από το σώμα του φακού.
6. Το προϊόν περιέχει ισχυρά μαγνητικά εξαρτήματα. ΜΗΝ ΤΟΝ τοποθετείτε κοντά σε αντικείμενα που «υποφέρουν» από την παρεμβολή μαγνητικών πεδίων.

Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση

Ενεργοποίηση: Όταν ο φακός είναι σβηστός, πατήστε τον διακόπτη για 1 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιηθεί .

Απενεργοποίηση: Όταν ο φακός είναι αναμμένος, πατήστε τον διακόπτη για 1 δευτερόλεπτα για να απενεργοποιηθεί.

Σημείωση: Ο HC35 διαθέτει λειτουργία μνήμης. Όταν ενεργοποιείται, θα ανάψει αυτόματα στο τελευταία απομνημονευμένο επίπεδο φωτεινότητας.

Ρύθμιση έντασης φωτεινότητας

Με τον HC35 αναμμένο, πατήστε τον διακόπτη επαναλαμβανόμενα για να κάνετε κύκλο ανάμεσα στα επίπεδα φωτεινότητας από το Πολύ Χαμηλό-Χαμηλό-Μεσαίο-Υψηλό-Turbo

Άμεση πρόσβαση στην πολύ χαμηλό & Turbo φωτισμό

Άμεση ενεργοποίηση του πολύ χαμηλού φωτισμού: Με τον HC35 απενεργοποιημένο, πατήστε σύντομα τον διακόπτη για να ενεργοποιήσετε τον φακό στην πολύ χαμηλή φωτεινότητα.

Άμεση ενεργοποίηση του πολύ ισχυρού φωτισμού (Turbo): Με τον HC35 απενεργοποιημένο, πατήστε τον διακόπτη για περίπου 1 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε τον φακό στην πολύ ισχυρή φωτεινότητα (Turbo)

(Και οι δύο αυτές άμεσες προσβάσεις ΔΕΝ ενεργοποιούν την λειτουργία μνήμης)

Ειδικές λειτουργίες (Strobe / SOS / Beacon)

Όταν ο φακός είναι σβηστός, πατήστε σύντομα τον διακόπτη του φακού **δύο φορές** για να μπειτε στην ειδική λειτουργία STROBE. Αφού έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία STROBE, πατήστε σύντομα και επαναλαμβανόμενα τον διακόπτη του φακού για να κάνετε κύκλο ανάμεσα στις ειδικές λειτουργίες με την σειρά SOS-Beacon-STROBE. Απενεργοποιήστε τον φακό για να βγείτε από τις ειδικές λειτουργίες.

Λειτουργία φόρτισης

Ο HC35 είναι εφοδιασμένος με ένα έξυπνο σύστημα φόρτισης. Όπως φαίνεται στο σχεδιάγραμμα, χρησιμοποιείτε το καλώδιο USB για να τον συνδέσετε σε μία εξωτερική πηγή ενέργειας (π.χ. Έναν αντάπτορα USB, έναν υπολογιστή ή άλλες συσκευές φόρτισης με USB) μέσω της ενσωματωμένης θύρας micro USB που βρίσκεται στο πίσω μέρος της κεφαλής ώστε να ξεκινήσει η διαδικασία της φόρτισης.

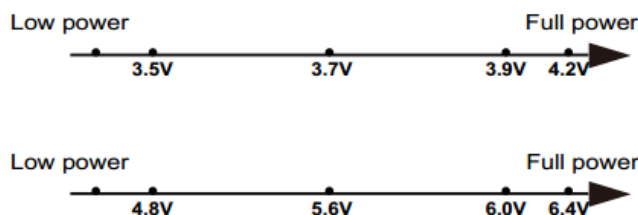
- Κατά την διάρκεια της φόρτισης, η ενδεικτική λυχνία θα αναβοσβήνει αργά ώστε να ενημερώνει τον χρήστη.

- Όταν η μπαταρία φορτιστεί εντελώς, ο HC35 θα σταματήσει την φόρτιση και η ενδεικτική λυχνία θα παραμείνει σταθερά αναμμένη για ενημερώσει το χρήστη.
- Ο χρόνος φόρτισης για τις μπαταρίες Li-ion 21700 (5000mAh) είναι περίπου 3 ώρες και 15 λεπτά (Φόρτιση από αντάπτορα 5V/2A)

Συμβουλές ισχύος

Όταν ο φακός είναι απενεργοποιημένος, κάθε φορά που τοποθετείται η μπαταρία /ες και το πίσω καπάκι βιδωθούν εντελώς, ο φακός θα αναφέρει την τάση της μπαταρίας (με ακρίβεια $\pm 0,1\%$). Για παράδειγμα, όταν η τάση της μπαταρίας βρίσκεται στο μέγιστο 4,2V , η ενδεικτική λυχνία ισχύος θα αναβοσβήσει 4 φορές , θα ακολουθήσει μία διακοπή 1,5 δευτερολέπτων και ακόμη 2 αναβοσβήματα θα ακολουθήσουν πριν ο φακός μπει στην κατάσταση αναμονής.

Διαφορετικές τάσεις αντιπροσωπεύουν αντίστοιχα επίπεδα ενέργειας της μπαταρίας.



Σημείωση:

1. Όταν χρησιμοποιείτε δύο μπαταρίες CR123/RCR123 σε σειρά, ο φακός θα αναφέρει τον μέσο όρο τάσης και των δύο μπαταριών μαζί.
2. Εάν δεν μπορέσει να αναφέρει την τάση κανονικά, παρακαλούμε χαλαρώστε το πίσω καπάκι πρώτα, μετά πατήστε τον διακόπτη για 1 δευτερόλεπτο ώστε να σιγουρευτείτε ότι ο HC35 είναι απενεργοποιημένος και στη συνέχεια βιδώστε και σφίξτε το πίσω καπάκι.

Εξελιγμένη Ρύθμιση Θερμοκρασίας (ATR)

Με την μονάδα εξελιγμένης ρύθμισης της θερμοκρασίας , ο HC35 ρυθμίζει την ένταση εξόδου και την προσαρμόζει στο περιβάλλον, διατηρώντας την μέγιστη απόδοση.

Αλλαγή μπαταριών

Επαναφορτίστε την μπαταρία/ες όταν η ένταση φωτισμού δείχνει αδύναμη ή όταν τα επίπεδα φωτισμού δεν μπορούν να επιλεχθούν κανονικά.

Συντήρηση

Καθαρίστε τα σπειρώματα δύο φορές τον χρόνο με ένα καθαρό πανί και απλώστε λεπτή στρώση από λιπαντικό με βάση το πυρίτιο (Silicon).

Υπηρεσία Εγγύησης

Όλα τα προϊόντα NITECORE ® διαθέτουν εγγύηση για την ποιότητα τους. DOA / Ελαττωματικά προϊόντα μπορούν να ανταλλάσσονται για αντικατάσταση μέσω ενός τοπικού διανομέα / αντιπρόσωπου μέσα σε 15 ημέρες από την αγορά . Μετά από 15 ημέρες , όλα τα ελαττωματικά / δυσλειτουργικά προϊόντα NITECORE ® θα επισκευαστούν, χωρίς χρέωση για μια περίοδο 60 μηνών (5 χρόνια) από την ημερομηνία αγοράς . Μετά από τους 60 μήνες (5χρόνια) , μια περιορισμένη εγγύηση ισχύει , καλύπτοντας το κόστος της εργασίας και συντήρησης , αλλά όχι το κόστος των εξαρτημάτων ή των ανταλλακτικών . Η εγγύηση ακυρώνεται σε όλες τις ακόλουθες περιπτώσεις :

- 1 . Το προϊόν/α είναι σπασμένο/α , ανακατασκευάστηκε ή/και τροποποιήθηκε από μη εξουσιοδοτημένο πρόσωπο .
- 2 . Το προϊόν/α έχει /ουν καταστραφεί από ακατάλληλη χρήση .
- 3 . Το προϊόν/α έχει/ουν υποστεί ζημιά από την διαρροή των μπαταριών .

Για να διασφαλιστεί η ταχεία και αποτελεσματική εξυπηρέτηση των πελατών η Nitecore προτείνει να επικοινωνήσετε με το σημείο αγοράς για βοήθεια . Για τις πιο πρόσφατες πληροφορίες σχετικά προϊόντα και τις υπηρεσίες NITECORE , παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον εθνικό διανομέα της NITECORE ® για την Ελλάδα στο email: info@nitecore.gr ή να στείλετε ένα email στο: service@nitecore.com . Η επίσημη ιστοσελίδα Nitecore www.nitecore.com υπερισχύει σε περίπτωση οποιασδήποτε αλλαγής στοιχείων των προϊόντων.