NITECORE®
KEEP INNOVATING

פנס ראש מקצועי נטען 3000 לומן HC75 UHE



◄ פנס ראש Nitecore HC75 UHE בעצמה 3000 לומן למרחק עד 192 מ' ◄ פנס עבודה מסיבי חזק ומקצועי לשימוש בתנאי קיצון עם זמן עבודה ארוך ◄ נטען USB-C. כולל סוללת ליתיום 21700 נטענת 5500mAh ניתנת להחלפה ◄ עצמה וזמני עבודה ותאורה ארוכים במיוחד. עד 84 שעות עבודה ◄ 4.5 שעות בטורבו 3000 לומן / 7.15 שעות ב 1500 לומן ◄ זום אלק' לצרכי התאורה הטכניים בכל רגע נתון להתאמה לתנאי השטח ◄ מערכת זום מיקוד אלקטרונית (E-focus) עם דימר הדרגתי לשינוי דרגת האור ◄ שליטה מלאה בזום ובמיקוד קרן האור (זרקור למרחק /שטף הצפת אור) ◄ טכנולוגיית לדים מתקדמת NiteLab UHE LED 8X 4 CORE ליעילות אור גבוהה ◄ מערכת תאורה אופטית עם טכנולוגיית שטח הארה TrueVision 32 Core ◄ שטח פליטת אור עצומה - 48.4 מ"מ להצפת אור חזקה נקייה ואחידה במקביל ◄ תאורה ראשית אור לבן ניטרלי 4,500K לראייה טבעית ומדויקת בסביבות העבודה ◄ זווית תאורה רחבה ויעילה במיוחד מעל 100 מעלות. מבנה אלומיניום קשיח וחזק ◄ 5 דרגות אור + 2 מצבים מיוחדים: איתות אזהרה נצנץ, SOS לחירום וסימון ◄ לד אור אדום: גבוה - נמוך - נצנץ. הפעלה מיידית לאור חלש או חזק 3000 לומן ◄ אטום למים בתקן IP68 עד 2 מ' עומק. עמיד בנפילות עד 2 מ' ◄ ציר זווית תאורה ארגונומי ומאוזן. ראש מתכוונן 120 מעלות ◄ רצועת ראש רחבה מנדפת וזרחנית, פס סיליקון ליציבות ומניעת הזעה בעיניים ◄ אינדיקטור חיווי מצב סוללה אקטיבי. נעילת פנס כפולה אלקטרונית ומכנית ◄ תיק נשיאה מהודר וקשיח ◄ פנס מקצועי לאנשי תעשייה ותשתית, תחזוקה, עבודות לילה מורכבות ואירועי חירום ◄ לתנאי קיצון בשטח, בתעשייה ועבודות חוץ מורכבות, תשתיות ושטח טכני ◄ מתאים למערנות מנהרות ותת קרקע (תת"ק), חילוץ והצלה , טרקים ומסעות ◄ טעינה מהירה במיוחד. USB-C 18W שעתיים טעינה לסוללה מלאה ◄ מידות: 92.4 מ"מ x 46.8 מ"מ x 45.5 מ"מ. משקל: 209 גרם ◄ חבילה כוללת: פנס, כבל טעינה USB-C ל USB-C, סוללה, רצועת ראש+תוספת 3D, טבעת אטימה חלופית, תיק נשיאה קשיח ****שימו לב**: מגיע עם כבל טעינה USB-C ל USB-C**

<u>אזהרות</u>: מוצר זה מיועד לשימוש על ידי מבוגרים מגיל 18 ומעלה. נא להרחיק מוצר זה מהישג ידם של ילדים. זְהִירוּת! קרינה מסוכנת אפשרית! אל תבהה ישירות לתוך קרן האור ואל תאיר את האור ישירות לתוך עיניו של אף אחד! המוצר יפיק חום מסיבי במהלך פעולה ממושכת. נא לנקוט משנה זהירות במהלך השימוש. מומלץ לא להשתמש ברמות בהירות גבוהות לתקופות ממושכות כדי למנוע כוויות ונזקים למוצר. אין לכסות את המוצר או לשים אותו קרוב לחפצים אחרים, מכיוון שהדבר עלול לגרום לנזק מוצר או תאונות עקב טמפרטורות גבוהות. אל תשתמש במוצר כדי להאיר חומרים דליקים או נפיצים, מכיוון שהחום הגבוה עלול להוביל לבעירה או פיצוץ. אנא השתמש במוצר באופן סטנדרטי כדי למנוע תאונות במקרה של כשל במוצר. אין לטבול את המוצר בנוזל כלשהו כשהוא חם. פעולה זו עלולה לגרום לנזק בלתי הפיך לאור עקב הפרש לחץ האוויר בתוך ומחוץ לצינור. כאשר המוצר ממוקם בסביבה סגורה או דליקה כגון כיס או תיק גב, או כאשר הוא נותר ללא שימוש לתקופה ממושכת, אנא כבה את המוצר והפעל את מצב הנעילה (או הסר את מכסה הסוללה) כדי למנוע הפעלה מקרית וסכנות הנגרמות מחום מוגזם. לחלופין, הסר את הסוללה כדי למנוע נזק כתוצאה מדליפת סוללה. אין לחשוף את המוצר לטמפרטורות מעל 60 מעלות צלזיוס (140 מעלות צלזיוס) למשך זמן ממושך, מכיוון שהדבר מהווה סיכון להתפוצצות סוללה או בעירה. נא להטעין את המוצר עם כבל הטעינה המקורי כדי למנוע קיצור תוחלת החיים של הסוללה. נא להטעין את המוצר כל 6 חודשים כאשר לא נעשה בו שימוש למשך זמן ממושך. אל תפרק או תשנה מוצר זה שכן פעולה זו תגרום לו נזק ותהפוך את אחריות המוצר לפסולה. אנא עיין בסעיף האחריות במדריך לקבלת מידע מלא על אחריות. **<u>בטיחות סוללה</u>**: שימוש לא נכון בסוללה עלול לגרום לנזק חמור לסוללה או לסכנות בטיחותיות כגון בעירה או פיצוץ. אל תשתמש בסוללה אם העטיפה שלה פגומה או אם זרם הפריקה שלה אינו תואם למוצר שלך. אין לפרק, לנקב, לחתוך, לכתוש, לשרוף או לקצר את הסוללה. אין לערבב סוללות של מותגים או סוגים שונים. אם מבחינים בדליפה, ריח חריג או עיוות כלשהו, הפסק מיד להשתמש בסוללה והשליך אותה כראוי. השלך את המכשיר/הסוללות בהתאם לחוקים ולתקנות המקומיים החלים.

<u>תכונות:</u> תפוקת אור מרבית של 3,000 לומן | כולל 8 נורות LED מסוג UHE-4 core | כולל אור עיקרי (טמפרטורת צבע: 4,500K) עם כוונון אלקטרוני של פוקוס בין זרקור (Spotlight) לפנס שטח (Floodlight), ואור עזר אדום | כולל מערכת עדשות מטריצתית אופטית עם פאות רבות | כולל סוללת ליתיום-יון נטענת מסוג 21700 בקיבולת גבוהה של 5,500mAh | מעגל זרם קבוע יעיל במיוחד לפלט יציב | מערכת טעינה חכמה מובנית לסוללת ליתיום-יון עם חיבור USB-C | כולל שני כפתורים מובחנים בצורה ובמרקם להפעלה מהירה | מציע 5 רמות בהירות, 3 מצבי אור מיוחדים, ו-2 אפשרויות עוצמה לאור האדום | כולל 4 נורות חיווי למצב הסוללה | עשוי מפוליקרבונט וסגסוגת אלומיניום תעופתי | ציפוי אנודייז קשיח בדרגת צבא השחמה צבאית HA III | כולל מודול ויסות טמפרטורה מתקדם (ATR) (פטנט מס' ZL201510534543.6) | כולל תושבת ניתנת להסרה | עמידות לנפילות מגובה של 2 מטרים | עמידות למים ואבק בתקן IP68 (עמידות בפני מים עד עומק של 2 מטר)

יבואן מורשה ובלעדי חברת היי סטנדרט בע"מ | צבי הנחל 12 עמק חפר – נייטקור ישראל.

www.nitecore.co.il

NITECORE®
KEEP INNOVATING

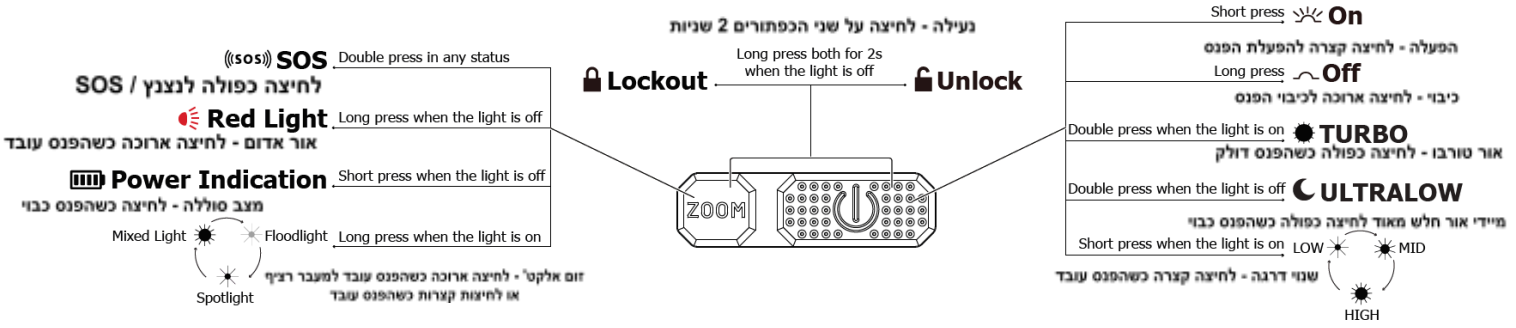
מפרט טכני: מידות: 92.4 מ"מ x 46.8 מ"מ x 45.5 מ"מ (כולל התושבת) | משקל: 209 גרם (כולל סוללה, תושבת ורצועת ראש) 133 גרם (כולל תושבת ורצועת ראש)
החבילה כוללת: סוללת ליתיום-יון נטענת (5,500mAh NITECORE NL2155HP) | כבל טעינה USB-C ל-USB-C | תושבת | רצועת ראש | נרתיק אחסון | רצועה עליונה | אטם גומי רזרבי
מקורות אור: אור עיקרי (אור לבן ניטרלי) | אור אדום
עמידות לנפילות: 2 מטרים | אטימות: תקן IP68, עמידות במים עד עומק של 2 מטרים
התקנה/הסרה של הסוללה: יש לפתוח את מכסה הסוללה, להכניס/להוציא את הסוללה ולסגור היטב. | יש להסיר את נייר סרט הבידוד לפני הסוללה לפני השימוש הראשון.
אזהרות: 1 - יש לוודא שהקוטב השלילי של הסוללה מופנה לכיוון מכסה הסוללה. הכנסת סוללה הפוך תמנע מהמוצר לפעול. 2 - אם מתח הסוללה נמוך, יש להפסיק את השימוש ולטעון את הסוללה בהקדם כדי למנוע נזק.
פונקציית טעינה: המוצר כולל מערכת טעינה חכמה. | יש להטעין את המוצר לפני השימוש הראשון. | יש להסיר את מכסה ההגנה של חיבור ה-USB ולחבר את כבל ה-USB למקור מתח חיצוני (לדוגמה: מתאם או מטען אחר). | זמן טעינה משוער: כ-2 שעות ו-10 דקות (בשימוש במתאם 9V/2A). | במהלך הטעינה נורות החיווי נדלקות בהדרגה ומציגות את מצב הסוללה. | כאשר הסוללה מלאה, 4 נורות החיווי יידלקו קבוע. | לאחר טעינה מלאה זמן ההמתנה של המוצר הוא עד 12 חודשים.
כפתור הפעלה/כפתור זום אלקט': לפנס 2 כפתורים: **צד ימין** כפתור ההפעלה: להדלקה/כיבוי ולהחלפת רמות בהירות. | צד שמאל כפתור הזום האלק': להחלפה בין מצב תאורה ממוקדת למרחק זרקור (Spotlight) לבין מצב הצפה כפנס שטח (Floodlight).
הפעלה/כיבוי של האור העיקרי (אור לבן ניטרלי): הדלקה: כאשר האור כבוי, לחיצה קצרה על כפתור ההפעלה. | כיבוי: כאשר האור דולק, לחיצה ארוכה על כפתור ההפעלה. | אם לא מבוצעת פעולה 3 שניות לאחר ההדלקה, לחיצה קצרה תכבה את האור. (שינוי דרגות אור בטווח 3 שניות מההדלקה. לאחר 3 שניות הלחיצה תכבה את הפנס)
שינוי רמת בהירות: לחיצה קצרה על כפתור ההפעלה תוך 3 שניות מהדלקת האור העיקרי תעביר בין הרמות: חלש-בינוני-חזק. LOW → MID → HIGH.
כוונון רציף - זום אקט' מיקוד / הצפה: כוונון הזום הינו רציף ללא דרגות: כאשר האור דולק, לחיצה ארוכה על כפתור הזום תשנה את יחס עוצמת האור בין אור ממוקד זרקור לאור הצפה מרחבי. שחרור הכפתור מאשר את הבחירה. |
כוונון דרגות מהיר - זום אקט' מיקוד / הצפה: כאשר האור דולק, לחיצה קצרה על כפתור הזום תעבור בין המצבים: אור משולב (גם וגם) → הצפת אור → מיקוד למרחק. | שים לב: המוצר זוכר את הבחירה האחרונה של כוונון זום רציף.
מצב טורבו 3000 לומן TURBO: כאשר האור דולק, בכל דרגת אור, לחיצה כפולה על כפתור ההפעלה תפעיל את מצב TURBO 3000 לומן, של האור המשולב. | הערה: מצב TURBO יופחת אוטומטית כדי למנוע התחממות יתר ולהאריך את חיי הסוללה. במצב זה לא ניתן להפעיל זום אלקט' לשינוי יחס מיקוד/הצפה.
מצב חלש מאוד ULTRALOW: כאשר האור כבוי, לחיצה כפולה על כפתור ההפעלה תפעיל את מצב ULTRALOW בעצמה 40 לומן. | במצב זה הזום האלקט' לא עובד ולא ניתן לשינוי.
אור אדום: כאשר האור כבוי, לחיצה ארוכה על כפתור הזום תפעיל את אור אדום בעוצמה נמוכה. | לחיצה קצרה בכפתור ההפעלה תוך 3 שניות מההדלקה תחליף בין אור אדום נמוך לאור אדום גבוה. | לכיבוי לחץ לחיצה ארוכה על כפתור הזום.
מצבים מיוחדים (SOS/נצנץBEACON/הבהוב איטי): מכל מצב, לחיצה כפולה על כפתור הזום תפעיל מצב SOS. | לחיצה קצרה תוך 3 שניות תעביר בין המצבים: SOS → נצנץ BEACON → הבהוב איטי. | לחיצה כפולה נוספת על כפתור הזום תחזיר למצב הקודם. | אם אין פעולה במשך 3 שניות, לחיצה קצרה תכבה את המצב המיוחד.
נעילה/שחרור נעילה: כאשר האור כבוי, לחיצה ארוכה על שני הכפתורים יחד למשך 2 שניות תפעיל את מצב הנעילה (האור יהבהב 3 פעמים). במצב נעילה לא ניתן להפעיל תאורה או מצבים מיוחדים. | לחיצה ארוכה נוספת על שני הכפתורים תשחרר את הנעילה ותפעיל את מצב ULTRALOW. | המוצר משתחרר אוטומטית מהנעילה בעת טעינה או החלפת סוללה. שים לב: כל לחיצה בכפתורים בעת נעילה תפעיל אור רגעי
חיווי מצב סוללה: כאשר האור כבוי, לחיצה קצרה על כפתור הזום תציג את מצב הסוללה לפי נוריות החיווי: 4 נורות דולקות: 75%-100% | 3 נורות דולקות: 50%-75% | 2 נורות דולקות: 25%-50% | נורה אחת דולקת: 0%-25% (יש להטעין או להחליף את הסוללה).

יבואן מורשה ובלעדי חברת היי סטנדרט בע"מ | צבי הנחל 12 עמק חפר – נייטקור ישראל.
www.nitecore.co.il

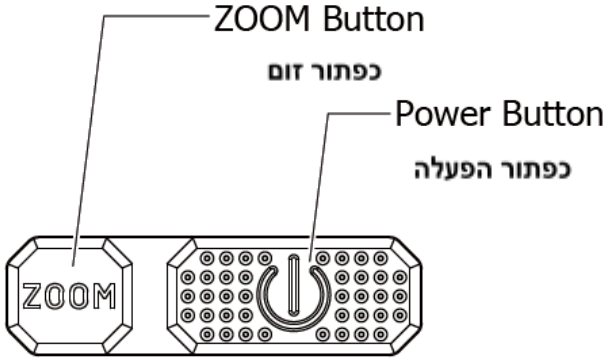
NITECORE®
KEEP INNOVATING

חיבור למקור מתח חיצוני: ניתן להפעיל את המוצר במקביל וישירות ממקור מתח חיצוני (למשל מטען נייד).
בעת החיבור, המוצר יטעין את עצמו ויעדיף להשתמש במתח החיצוני. | ניתוק המתח יחזיר את הפעולה לסוללה.
<u>תחזוקה -</u> בכל 6 חודשים יש לנקות במטלית יבשה את הפנס והזכוכית. ניתן למרוח משחת סיליקון על הברגות הפנס
<u>שירות ואחריות:</u> שירות ואחריות מלאים רק למוצרים שנרכשו בחנויות מורשות בישראל (רשימה באתר נייטקור ישראל).
אחריות מלאה על פגמי ייצור ל 2 שנים. האחריות אינה כוללת שבר זכוכית, סוללות ודליפת סוללות, שקעי טעינה, שריטות וחבלות, מוצרים מפורקים או שעברו שינוי ותיקון לא מורשה, שימוש לא סביר במוצר.

Quick Guide



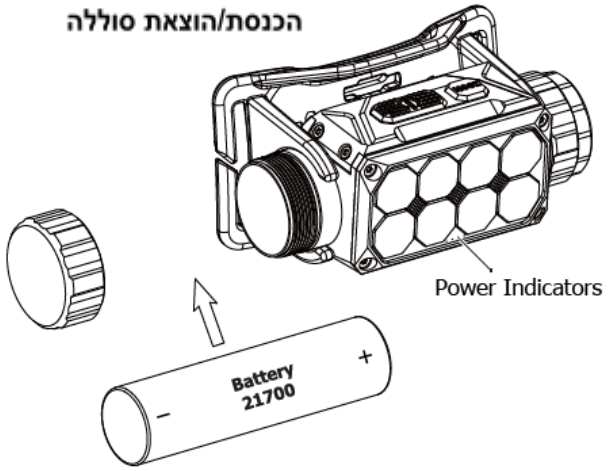
Power Button / ZOOM Button



Charging Function

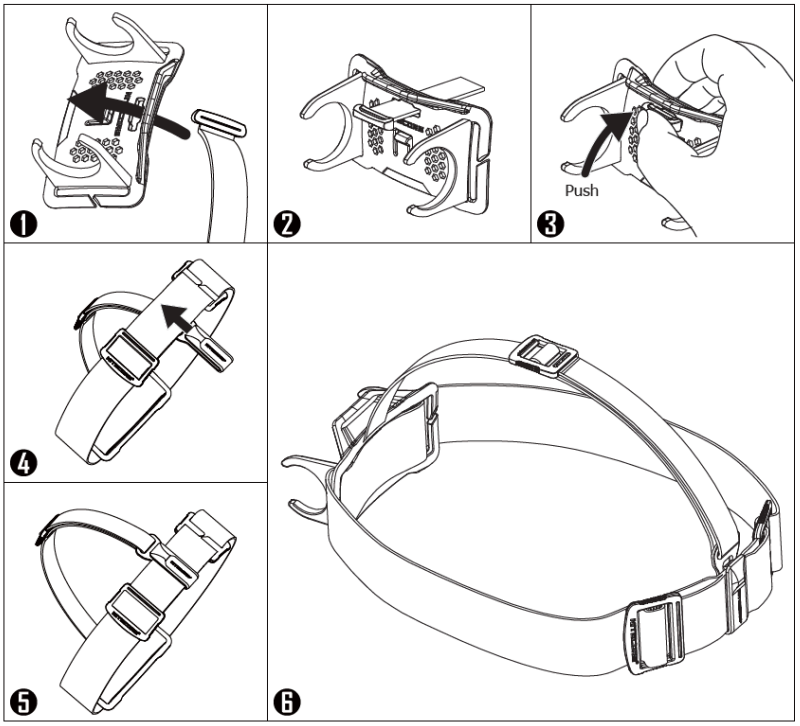


Battery Installation / Removal



חיבור רצועת ראש עליונה

Top Strap Installation Guide



יבואן מורשה ובלעדי חברת היי סטנדרט בע"מ | צבי הנחל 12 עמק חפר – נייטקור ישראל.
www.nitecore.co.il

NITECORE®
KEEP INNOVATING

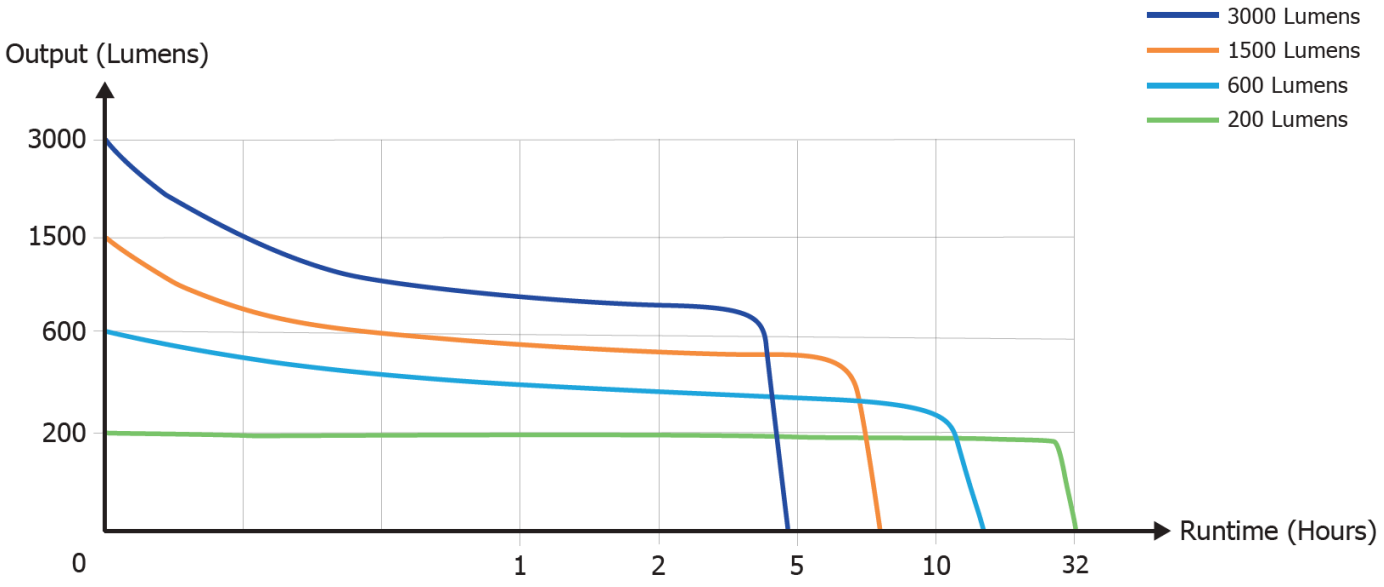
Technical Data

FL1 STANDARD	Primary Light (Neutral White Light)							Red Light		
	Mixed Light	Spotlight / Floodlight / Mixed Light			Floodlight	Mixed Light				
	*TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	SOS	BEACON	HIGH	LOW	SLOW FLASHING
	3,000 Lumens	1,500 Lumens	600 Lumens	200 Lumens	40 Lumens	1,500 Lumens	1,500 Lumens	30 Lumens	5 Lumens	30 Lumens
	4h 30min	7h 15min	12h	32h	84h	—	—	41h	73h	—
	192m	136m	82m	47m	12m	—	—	10m	4m	—
	9,216cd	4,612cd	1,683cd	561cd	35cd	—	—	23cd	4cd	—
	2m (Impact Resistance)									
	IP68, 2m (Waterproof and Submersible)									

Note: The stated data is measured by using the NITECORE 21700 rechargeable Li-ion battery (5,500mAh), in accordance with the international flashlight testing standards ANSI/PLATO FL 1-2019, at an ambient temperature of 26°C (79°F) from the NITECORE Lab. The data may vary in real world use due to different batteries usage or environmental conditions.

* The 3000-lumen TURBO level is only accessible when using a 21700 rechargeable Li-ion battery with a discharge current over 8A.
* This product is equipped with a thermal protection function, which automatically regulates the output of the product according to the working condition to maintain the optimal performance.

Runtime Figure



יבואן מורשה ובלעדי חברת היי סטנדרט בע"מ | צבי הנחל 12 עמק חפר – נייטקור ישראל.
www.nitecore.co.il