



LECTRO

OWNER'S MANUAL

Headlamp V2



Handleiding

Productbeschrijving

Dit is een type hoofdlamp met drie superheldere leds, die gebruik maakt van een lichtbeker voor de middelste led en optische lens in de twee zijleds. De lamp is een perfecte combinatie van een lichtbeker en optische lens.

Producteigenschappen:

Maakt gebruik van 3 originele lampen.

PWM-technologie om het overschakelen tussen de led-functies te regelen.

Beschikt over functie die tegengaat dat batterijen verkeerd om worden geplaatst. Dit wil zeggen dat wanneer de batterijen verkeerd om worden geplaatst, het product niet werkt, maar ook niet beschadigd raakt.

Laag statisch stroomverbruik, minder dan 20 UA.

Indicatielampje in batterijvak om de batterijstatus weer te geven.

Geschikt voor gebruik door gebruikers met een leeftijd van 15 jaar en ouder.

Geschikt voor de volgende toepassingen: wandelen, kamperen, verkenningstochten, jagen, vissen, reparaties, gebruik in huis, enz.

Productparameters:

Materiaal: ABS + aluminiumlegering

Type leds: XM-L2+R2

Aantal lampen: drie

Helderheid: 1700/3400/5000/5000 LM

Bedrijfsmodi: middelste lamp - zijlampen - alle lampen - alle lampen flitsen

Functie: oplaadbaar

Gevoed door: 2x18650 oplaadbare batterij

Nominale spanning: 5 V

Bedrijfsspanning: 2,7-4,2 V

Bedrijfstijd: afhankelijk van batterijcapaciteit.

Lichtbereik/hoek van straal: 100-200 m/120 graden

Oplaadspecificaties: ingang 100-240 V, uitgang 4,2-5 V

Type oplaadpoort: Micro-USB

Oplaadtijd: 4-6 uur

Waterdichtheid: IPX4

Mode d'emploi

Description du produit

C'est un type de lampe frontale super brillante avec trois ampoules LED, qui diffuse un faisceau lumineux via une coupelle lumineuse dans l'ampoule LED centrale et dans la lentille optique dans les deux ampoules LED latérales. Elle combine parfaitement une coupelle lumineuse et une lentille optique.

Caractéristiques du produit :

Utilise des ampoules LED originale (perles), 3 pcs.

Technologie PWM pour contrôler les modes d'éclairage LED

Fonction électronique des LED anti-inversion de la batterie, c'est-à-dire que en cas d'inversion de la polarité, elle cessera de fonctionner mais n'endommagera pas le produit.

Faible consommation d'énergie statique, moins de 20UA

Voyant lumineux dans le bloc batterie pour afficher l'état de fonctionnement de la batterie

Recommandé pour les personnes âgées de 15 ans et plus

Champs d'application : randonnée, camping, observation en milieu naturel (spéléologie), chasse, pêche, réparation, activités domestiques, etc.

Paramètres du produit :

Matériau : ABS + alliage d'aluminium

Type d'ampoule LED (perle) : XM-L2 + R2

Nombre d'ampoule LED : trois

Luminosité : 1700/3400/5000/5000LM

Modèle de fonctionnement : ampoule LED centrale- ampoules LED latérales-toutes les ampoules LED -mode stroboscopique (All Strobe)

Caractéristique : rechargeable

Alimenté par : batterie rechargeable 2x18650

Tension nominale : 5 V

Tension de fonctionnement : 2,7-4,2 V

Autonomie de fonctionnement : dépend de la capacité de la batterie

Portée de la lumière / Angle du faisceau : 100-200m / 120 degrés

Caractéristiques du chargeur : entrée 100-240V, sortie 4,2V-5V

Type de port de charge : Micro USB

Temps de charge : 4-6H

Indice de protection : IPX4

Bedienungsanleitung

Erläuterung des Produkts

Diese extrem helle Stirnlampe verfügt über drei LEDs – eine Lampe in der Mitte und zwei optische Linsen links und rechts außen.

Produktmerkmale:

3 Originallampen.

PWM-Technologie für die Steuerung des LED-Wechsels

Batterie mit Verpolungsschutz, d.h., dass bei falsch eingelegter Batterie das Gerät nicht funktioniert und nicht beschädigt wird.

Niedrige statische Leistungsaufnahme, weniger als 20UA

Anzeigelampe an der Batterie für die Anzeige des Betriebsstatus

Für Personen ab 15 Jahren

Anwendungsbereich: Wandern, Camping, Forschungen, Jagen, Fischen, Reparaturen, in Gebäuden, usw.

Technische Daten:

Material: ABS + Aluminiumlegierung

LED-Typ: XM-L2+R2

Anzahl Lampen: Drei

Helligkeit: 1700/3400/5000/5000LM

Betriebsmodi: Mittlere Lampe – seitliche Lampen – alle Lampen – alle Stroboskopbeleuchtung

Ausstattung: Wiederaufladung

Stromversorgung: 2x18650 wieder aufladbare Batterie

Nennspannung: 5V

Betriebsspannung 2,7-4,2V

Betriebsdauer: je nach Batteriekapazität

Lichtbereich/ Strahlungswinkel: 100-200 m/ 120 Grad

Ladegerät: Eingang 100-240V, Ausgang 4,2V-5V

Ladeanschluss: Micro-USB

Ladedauer: 4-6h

Wasserbeständigkeit: IPX4

Manuale

Descrizione del prodotto

È un tipo di torcia frontale super luminosa con tre luci LED, composta dal riflettore parabolico del LED centrale e le lenti ottiche dei due LED laterali, combinando perfettamente il riflettore parabolico e le lenti ottiche.

Caratteristiche del prodotto:

Utilizza tre lampade originali.

Tecnologia PWM per controllare la commutazione della funzione LED.

Funzione anti-inversione della batteria, ovvero quando la batteria è inserita al contrario, la torcia smetterà di funzionare ma non subirà danni.

Basso consumo di energia statica, inferiore a 20UA

Indicatore luminoso nel pacco batteria per mostrare lo stato di funzionamento della batteria.

Uso consentito a persone di età superiore ai 15 anni.

Destinazioni d'uso: escursionismo, campeggio, esplorazione, caccia, pesca, riparazioni, alloggio e simili.

Specifiche Tecniche:

Materiale: ABS + lega in alluminio

Tipo di LED: XM-L2 + R2

Numero di fanali: tre

Luminosità: 1700/3400/5000/5000 LM

Modalità operative: fanale centrale , fanali laterali, tutti i fanali, tutti i fanali in strobo

Caratteristica: ricaricabile

Alimentazione: 2x18650 batterie ricaricabili

Voltaggio: 5V

Tensione operativa: 2,7-4,2V

Autonomia: dipende dalla capacità della batteria

Gamma di luce/Ampiezza del fascio: 100-200m/120°

Specifiche del caricabatteria: ingresso 100-240V, uscita 4,2-5V

Tipo di porta di ricarica: micro USB

Tempo di ricarica: 4-6 ore

Livello di impermeabilità: IPX4

Manual

Descripción del producto

Es un tipo lámpara de cabeza superbrillante con tres luces LED, que aplica la copa de luz en el LED central y la lente óptica en los dos LED laterales. Combina perfectamente la copa de luz y lente óptica.

Características del producto:

Usando cuentas de lámpara originales de 3 piezas.

Tecnología PWM para controlar el cambio de función LED.

Función antinversión de la batería, es decir, cuando la batería se inserta al revés, dejará de funcionar pero no dañará el producto.

Bajo consumo de energía estática, menos de 20 UA.

Luz indicadora en la batería para mostrar el estado de funcionamiento de la misma.

Permitido para personas a partir de los 15 años.

Casos de uso: senderismo, acampada, exploración, caza, pesca, reparación, vivienda, etc.

Parámetros del producto:

Material: alineación de aluminio ABS+

Tipo de LED: XM-L2+R2

Número de cuentas: 3

Brillo: 1700/3400/5000/5000 LM

Modelo de funcionamiento: cuenta central, cuentas laterales, todas las cuentas, todas estroboscópicas

Característica: recargable

Alimentado por: 2 baterías recargables de 18650

Voltaje nominal: 5 V

Voltaje de funcionamiento: 2,7-4,2 V

Tiempo de funcionamiento: depende de la capacidad de la batería

Alcance de luz/Ángulo de haz: 100-200 m/120 grados

Especificaciones del cargador: entrada 100-240 V, salida 4,2 V-5 V

Tipo de puerto de carga: microUSB

Tiempo de carga: 4-6 horas

Protección contra el agua: IPX4

Manual

Product Description

It is a type of super bright headlamp with three LED light, which applies the light cup in the middle LED and the optical lens in the two side LEDs. It perfectly combined light cup and optical lens.

Product Features:

Using 3pcs original lamp beads.

PWM tech to control LED function switch-over

Battery anti-reversal function, that is when battery inserted reversely, it will stop work but won't harm the product.

Low static power consumption, less than 20UA

Indicating light in battery pack to show battery working status

Allow for people aged 15+

Application case: Hiking, camping, exploratory heading, hunting, fishing, repairing, housing and so on.

Product Parameters:

Material: ABS + aluminum alloy

LED Type: XM-L2+R2

Number of beads: three

Brightness: 1700/3400/5000/5000LM

Working model: Middle bead - side beads-all beads-all strobe

Feature: Rechargeable

Powered by: 2x18650 rechargeable battery

Rate voltage: 5V

Working voltage: 2.7-4.2V

Working time: depends on battery capacity

Light range/Beam Angle: 100-200m/120degree

Charger specifications: input 100-240V, output 4.2V-5V

Charge Port Type: Micro USB

Charging time: 4-6H

Waterproof rate: IPX4

Instrukcja obsługi

Opis produktu

Superjasna latarka czołowa z trzema diodami LED, w której zastosowano kubek światła w środkowej diodzie LED i soczewkę optyczną w dwóch bocznych diodach LED.

Doskonale łączy kubek światła i soczewkę optyczną.

Cechy produktu:

Stosowanie 3 oryginalnych diod.

Technologia modulacji szerokości impulsów (PWM) do sterowania przełączaniem funkcji LED

Funkcja anty-odwrócenia baterii, która zatrzyma pracę, ale nie uszkodzi produktu, gdy bateria zostanie włożona odwrotnie.

Niski pobór mocy statycznej, mniej niż 20 UA

Wskaźnik na baterii wskazujący stan poziomu naładowania

Dla osób w wieku 15+

Zastosowanie: piesze wycieczki, biwakowanie, eksploracja, polowanie, wędkarstwo, naprawa, dom itp.

Parametry produktu:

Materiał: ABS + stop aluminium

Typ LED: XM-L2+R2

Liczba diod: trzy

Jasność: 1700/3400/5000/5000LM

Tryb pracy: środkowa dioda, boczne diody, wszystkie diody, stroboskop

Funkcja: Akumulator

Zasilanie: bateria 2 x 18650

Napięcie znamionowe: 5V

Napięcie robocze: 2,7-4,2 V

Czas pracy: zależy od pojemności baterii

Zasięg światła/kąt wiązki: 100-200 m/120 stopni

Dane techniczne ładowarki: wejście 100-240V, wyjście 4,2 V-5V

Typ portu ładowania: Micro USB

Czas ładowania: 4-6 godz.

Wodoodporność: IPX4

DECLARATION OF CONFORMITY

Confinity NV, Dorp 16, 9830, Sint-Martens-Latem, Belgium
declares the following device in sole responsibility:

Brand name: Vlectro

Product type: Headlamp V2

Item number: VL-HLV2

Complies with the following harmonization rules:

EN 55015:2013+A1:2015

EN 61547:2009

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Signed for and on behalf of:

Sint-Martens-Latem, Belgium - MAR 2023

A. Pappijn - Product Manager

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'A. Pappijn', written over a horizontal line.