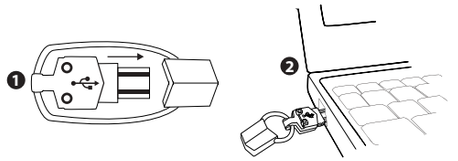
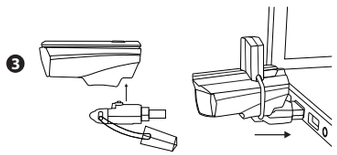
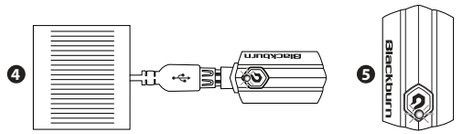
Blackburn

SUPER FLEA FRONT™
USB Rechargeable Light







	Risk Group 2
	CAUTION. Possibly hazardous optical radiation emitted from this product. Do not stare at operating lamp. May be harmful to the eye
	Product tested against EN62471
	Groupe de risque 2
	ATTENTION : Des radiations lumineuses potentiellement dangereuses sont émises par ce produit. Ne pas fixer des yeux le projecteur allumé. Peut être dangereux pour les yeux
	Produit testé conformément à la norme EN62471
	Risikogruppe 2
	VORSICHT. Dieses Produkt gibt potenziell gefährliche Strahlung ab. Nicht in die eingeschaltete Lampe schauen. Kann Augenschäden verursachen
	Produkt getestet nach EN62471
	Grupo de Riesgo 2
	PRECAUCIÓN. Este producto emite radiación óptica posiblemente peligrosa. No dirija la vista a la lámpara de operación. Puede ser dañino para los ojos.
	Producto ensayado conforme a la norma EN62471
	Gruppo di rischio 2
	ATTENZIONE. Questo prodotto emette radiazioni ottiche che possono essere pericolose. Non guardare direttamente alla lampada. Può essere dannoso per gli occhi
	Prodotto testato per lo standard EN62471
	Riziková skupina 2
	VAROVÁNÍ! Tento výrobek může vyzařovat nebezpečné optické záření. Nedívejte se přímo do zapnuté lampy. Může to vážně poškodit vaše oči.
	Výrobek testován podle EN62471
	Riziková skupina 2
	VAROVANIE! Tento výrobok môže vyžarovať nebezpečné optické žiarenie. Nepozerajte sa priamo do zapnutej lampy. Môže to vážne poškodiť vaše oči.
	Výrobok testovaný podľa EN62471

Instructions

1. Remove rubber cover from charger ❶.
2. Install charger in standard size USB port ❷.
3. Attach charger cradle to the light ❸.
   Do not force them into place. Contacts are magnetic and will self-align. Wrap elastic strap around light.
4. When correctly attached to light and charging source, LED Indicator will flash RED when charging.
5. When charging is complete, LED indicator will flash GREEN. Remove light and reinstall rubber cover on charger.

Note: For most accurate Fuel Gauge reading run light until it turns off automatically then charge until full (GREEN blinking LED).
Charging source: All standard size powered USB ports

⚠WARNING! DO NOT PLACE anything other than FLEA lights on USB Charger contacts.

USB + Solar Charger
(Available separately Part #2016677)
1. See steps 1-2 above.
2. Install charger into USB port on Solar panel ❹.
3. Place Solar panel in direct sunlight for fastest charging.
4. See steps 4-5 above.

Mounting:
Option 1: Thread included hook and loop closure strap through metal clip (Flea Rear) or through light body (Flea Front) to attach Flea to handlebar or seatpost.
Option 2: Clip Flea to accessory strap or belt loop. Make sure light is firmly attached to mounting surface.
Option 3: Clip Flea to helmet mount, head mount or hat mount.
(Available separately Part #2024357).

Operation:
Front
1. Press button to turn ON
2. Press again for LOW mode
3. Press again for FLASH
4. Press again for OFF

❺ **GREEN =** 100% to 75% Battery Capacity (lit for 5 sec after button press)
ORANGE = 75% to 25% Battery Capacity (lit for 5 sec after button press)
RED = <25% Battery Capacity (lit when light is running)

⚠WARNING: CHOKING HAZARD - Small parts.
Not for children under 3 years. The light may became very hot when ON or immediately after it is turned off.
For more information visit our website at www.blackburndesign.com

Instructions

1. Enlever la protection en caoutchouc du chargeur ❶.
2. Brancher le chargeur sur un port USB de taille standard ❷.
3. Fixer la lampe sur le socle du chargeur ❸.
   Ne pas forcer. Les contacteurs sont magnétiques et s'ajusteront automatiquement. Repasser l'élastique par-dessus la lampe.
4. Une fois la lampe et le chargeur correctement assemblés et branchés, le témoin lumineux clignotera en ROUGE pendant la recharge.
5. Une fois la recharge terminée, le témoin lumineux clignotera en VERT. Enlever la lampe et remettre la protection en caoutchouc en place sur le chargeur.

Remarque : Pour une lecture plus juste de la barre d'énergie, faire fonctionner la lampe jusqu'à ce qu'elle s'éteigne automatiquement. Puis recharger complètement (témoin lumineux VERT clignotant).
Source de la recharge : Tout port USB de taille standard

⚠AVERTISSEMENT ! A l'exception des lampes FLEA, NE RIEN BRANCHER d'autre sur les contacteurs du chargeur USB.

Chargeur USB et solaire
(Pièce n° 2016677 disponible séparément)
1. Se reporter aux étapes 1 et 2 ci-dessus.
2. Brancher le chargeur sur le port USB du panneau solaire ❹.
3. Placer le panneau solaire à la lumière directe du soleil pour une recharge plus rapide.
4. Se reporter aux étapes 4 et 5 ci-dessus.

Montage :
Option 1 : Courroie munie d'une boucle et d'une sangle auto-agrippante passant à travers le clip en métal (arrière de la lampe Flea) ou à travers le corps de la lampe (avant de la lampe Flea) afin de fixer la lampe Flea à la selle ou au guidon.
Option 2 : Le clip Flea pour un montage sur sangle ou sur boucle de ceinture. S'assurer que la lampe soit correctement fixée.
Option 3 : Le clip Flea pour un montage sur casque, sur bandeau frontal ou sur visière.
(Pièce n° 2024357 disponible séparément).

Utilisation :
Avant
1. Appuyer sur le bouton pour l'ALLUMER
2. Appuyer une nouvelle fois pour passer en mode FAIBLE
3. Appuyer une nouvelle fois pour passer en mode CLIGNOTANT
4. Appuyer une dernière fois pour l'ÉTEINDRE

❺ **VERT =** Capacité de la batterie entre 100 et 75 % (s'allume pendant 5 secondes après avoir appuyé sur le bouton)
ORANGE = Capacité de la batterie entre 75 et 25 % (s'allume pendant 5 secondes après avoir appuyé sur le bouton)
ROUGE = Capacité de la batterie inférieure à 25 % (reste allumé lors du fonctionnement de la lampe)

⚠AVERTISSEMENT : RISQUE DE SUFFOCATION - Petites pièces.
Ne convient pas aux enfants de moins de 36 mois. La lampe peut être très chaude quand elle est allumée (ON) ou immédiatement après qu'on l'ait éteinte (OFF).
Pour de plus amples informations, visiter notre site Internet à l'adresse www.blackburndesign.com

Anleitung

1. Die Gummiabdeckung vom Ladegerät entfernen ❶.
2. Das Ladegerät an einen Standard-USB-Anschluss anschließen ❷.
3. Die Ladekontakte an der Lampe anbringen ❸.
   Die Teile nicht mit Gewalt zusammendrücken. Die Kontakte sind magnetisch und richten sich selbst aus. Gummiband um die Lampe wickeln.
4. Wenn Lampe und Ladestromquelle ordnungsgemäß angeschlossen sind, blinkt die LED-Anzeige während des Ladevorgangs ROT.
5. Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, beginnt die LED-Anzeige GRÜN zu blinken. Lampe entfernen und Gummiabdeckung wieder am Ladegerät anbringen.

Bitte beachten: Um die Lampe maximal zu laden, die Lampe eingeschaltet lassen, bis sie sich automatisch ausschaltet, und dann vollständig laden (GRÜN blinkende LED).
Ladestromquelle: Alle Standard-USB-Anschlüsse

⚠WARNUNG! KEINE anderen Geräte als FLEA-Lampen auf die USB-Ladekontakte aufsetzen.

USB- + Solar-Ladegerät
(Separat erhältlich, Art.-Nr. 2016677)
1. Siehe Schritte 1-2 oben.
2. Das Ladegerät am USB-Anschluss der Solarzelle anschließen ❹.
3. Solarzelle zum schnellen Laden in direktem Sonnenlicht platzieren.
4. Siehe Schritte 4-5 oben.

Montage:
Option 1: Das Klettband durch den Metall-Clip (Flea Rear) oder das Lampengehäuse (Flea Front) führen, um die Flea am Lenker oder der Sattelstütze zu fixieren.
Option 2: Die Flea an ein Zubehörband oder eine Gürtelschlaufe klemmen. Sicherstellen, dass die Lampe ordnungsgemäß fixiert ist.
Option 3: Flea an Helm-, Kopf- oder Hutbefestigung klemmen.
(Separat erhältlich, Art.-Nr. 2024357)

Betrieb:
Front
1. Zum Einschalten Knopf drücken.
2. Erneut drücken, um den gedimmten Modus zu aktivieren.
3. Erneut drücken, um den Blinkmodus zu aktivieren.
4. Zum Ausschalten erneut drücken.

❺ **GRÜN =** 100 % bis 75 % Batteriekapazität (leuchtet nach Tastendruck 5 s lang)
ORANGE = 75 % bis 25 % Batteriekapazität (leuchtet nach Tastendruck 5 s lang)
ROT = <25 % Batteriekapazität (leuchtet bei eingeschalteter Lampe)

⚠WARNUNG: ERSTICKUNGSGEFAHR – Kleinteile.
Nicht für Kinder unter 3 Jahren. Die Lampe kann in Betriebszustand oder nach dem Ausschalten sehr heiß sein.
Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter www.blackburndesign.com.

Instrucciones

1. Retire la tapa de goma del cargador ❶.
2. Instale el cargador en un puerto USB de tamaño estándar ❷.
3. Conecte a la lámpara la base cargadora ❸.
   No haga fuerza para encajarla en su sitio. Los contactos son magnéticos, por lo que se alinean automáticamente. Rodee la lámpara con la correa elástica.
4. Una vez conectado correctamente a la lámpara y a la fuente de carga, el Indicador LED parpadeará en ROJO cuando se esté cargando.
5. Cuando haya terminado de cargar, el indicador LED parpadeará en color VERDE. Desconecte la lámpara y vuelva a colocar la tapa de goma sobre el cargador.

Nota: Para que la lectura del indicador de nivel sea lo más precisa posible, mantenga encendida la lámpara hasta que se apague automáticamente, y luego recargue al máximo el dispositivo (LED verde intermitente).
Fuente de carga: Cualquier puerto USB de tamaño estándar que proporcione alimentación

⚠¡ATENCIÓN! NO COLOQUE sobre los contactos del cargador USB ningún otro dispositivo que no sea una lámpara FLEA.

USB + Cargador solar
(Disponible por separado, Referencia de producto 2016677)
1. Vea los pasos 1 y 2 que aparecen anteriormente.
2. Instale el cargador en el puerto USB del panel solar ❹.
3. Coloque el panel solar en un lugar donde reciba luz solar directa, para acelerar al máximo la carga.
4. Vea los pasos 4 y 5 que aparecen anteriormente.

Montaje:
Opción 1: Haga pasar la correa de cierre con enganche que viene incluida a través del clip metálico (lámpara FLEA trasera) o a través de la carcasa de la lámpara (lámpara FLEA delantera), para fijar la lámpara FLEA al manillar o a la tija de sillín.
Opción 2: Sujete la lámpara FLEA a la banda o correa para accesorios. Asegúrese de que la lámpara esté bien sujeta a la superficie de montaje.
Opción 3: Enganche la lámpara FLEA al soporte para el casco, para la cabeza o para la gorra.
(Disponible por separado, Referencia de producto 2024357).

Funcionamiento:
Lámpara delantera
1. Pulse el botón para encender la lámpara
2. Vuelva a pulsarlo para activar el modo de LUZ BAJA
3. Vuelva a pulsarlo para activar el modo INTERMITENTE
4. Vuelva a pulsarlo para apagar la lámpara

❺ **VERDE =** batería entre el 100% y el 75% de su capacidad (permanece encendido durante 5 segundos después de pulsar el botón)
NARANJA = batería entre el 75% y el 25% de su capacidad (permanece encendido durante 5 segundos después de pulsar el botón)
ROJO = batería a menos del 25% de su capacidad (permanece encendido todo el tiempo que está funcionando la lámpara)

⚠ATENCIÓN: RIESGO DE ATRAGANTAMIENTO - Piezas pequeñas. No recomendado para niños menores de 3 años. La lámpara puede estar muy caliente cuando está ENCENDIDA (en ON) o inmediatamente después de que se apague.
Si desea más información, visite nuestra web www.blackburndesign.com

Istruzioni

1. Rimuovere la copertura in gomma dal caricatore ❶.
2. Installare il caricatore in una porta USB di dimensioni standard ❷.
3. Collegare l'alloggiamento del caricatore alla lampada senza forzare ❸.
   I contatti sono magnetici e si allineano automaticamente. Avvolgere la lampada con un cinturino elastico.
4. Se correttamente collegato alla lampada e alla sorgente di carica, l'indicatore LED emette una luce ROSSA lampeggiante durante la fase di carica.
5. Quando la carica è completa, l'indicatore LED emette una luce VERDE lampeggiante. Rimuovere la lampada e reinstallare la copertura in gomma sul caricatore.

Nota: per una lettura più accurata dell'indicatore di carburante, lasciare la lampada accesa fino a che non si spegne automaticamente, quindi caricare fino al completamento della carica (LED VERDE lampeggiante).
Sorgente di carica: Tutte le porte USB alimentate di dimensioni standard

⚠AVVERTENZA! POSIZIONARE solo le lampade FLEA sui contatti del caricatore USB.

USB + caricatore solare
(n. parte 2016677 disponibile separatamente)
1. Vedere i passaggi 1-2 riportati in precedenza.
2. Installare il caricatore nella porta USB sul pannello solare ❹.
3. Posizionare il pannello solare alla luce solare diretta per velocizzare la carica.
4. Vedere i passaggi 4-5 riportati in precedenza.

Montaggio:
Opzione 1: far passare il gancio e il cinturino di chiusura in velcro inclusi attraverso la clip in metallo (parte posteriore della lampada Flea) o il corpo della lampada (parte anteriore della lampada Flea) per collegare il dispositivo Flea al manubrio o al reggisella.
Opzione 2: agganciare la lampada Flea alla cinghia accessoria o al passante della cintura. Assicurarsi che la lampada sia ben collegata alla superficie di montaggio.
Opzione 3: agganciare la lampada Flea al supporto casco, supporto testa o supporto cappello.
(n. parte 2024357 disponibile separatamente).

Funzionamento:
Parte anteriore
1. Premere il pulsante per accendere
2. Premere di nuovo per passare alla modalità BASSO
3. Premere di nuovo per far LAMPEGGIARE il LED
4. Premere di nuovo per SPEGNERE

❺ **VERDE =** dal 100% al 75% di capacità della batteria (acceso per 5 secondi dopo aver premuto il pulsante)
ARANCIONE= dal 75% al 25% di capacità della batteria (acceso per 5 secondi dopo aver premuto il pulsante)
ROSSO = <25% di capacità della batteria (acceso quando la lampada è in funzione)

⚠AVVERTENZA: PERICOLO DI SOFFOCAMENTO: parti piccole. Non adatto a bambini di età inferiore a 3 anni. La luce può diventare molto calda quando è accesa e rimanere tale subito dopo essere spenta.
Per maggiori informazioni, visitare il sito web www.blackburndesign.com

Návod

1. Stáhněte z nabíječky pryžovou krytku ❶.
2. Připojte nabíječku do USB vstupu standardní velikosti ❷.
3. Připevněte kolébku nabíječky ke světlu ❸.
   Nepoužívejte nadměrnou sílu. Kontakty jsou magnetické a samy se vyrovnají. Omotejte elastický popruh kolem světla.
4. Při správném připojení nabíječky ke světlu a zdroji nabíjení bude LED kontrolka blikat ČERVENĚ při dobíjení.
5. Po úplném nabití bude LED kontrolka blikat ZELENĚ. Odpojte světlo a nasaďte zpět pryžovou krytku na nabíječku.

Poznámka: Nejpřesnější signalizace ukazatele stavu dosáhnete, když necháte světlo nabíjet, dokud se zcela nenabije (LED kontrolka bliká ZELENĚ).
Zdroj nabíjení: Všechny napájené USB vstupy standardní velikosti

⚠VAROVÁNÍ! Ke kontaktům USB nabíječky NEPŘIPOJUJTE NIC JINÉHO než světla FLEA.

USB + solární nabíječka
(k dispozici samostatně, č. dílu 2016677)
1. Viz kroky 1–2 výše.
2. Připojte nabíječku do USB vstupu na solárním panelu ❹.
3. Pro rychlejší nabíjení umístěte solární panel na přímé sluneční světlo.
4. Viz kroky 4–5 výše.

Montáž:
Možnost 1: Našroubujte přiložený háček a nasaďte uzavírací objímku přes kovovou sponu (zadní světlo Flea) nebo přes tělo světla (přední světlo Flea) a připevněte tak světlo Flea k řídítkům nebo sedlovce.
Možnost 2: Přicvakněte světlo Flea k objímce nebo pásové smyčce. Zkontrolujte, zda je světlo řádně připevněno k montážnímu povrchu.
Možnost 3: Přicvakněte světlo Flea k držáku na přilbě nebo k držáku na čepici.
(K dispozici samostatně, č. dílu 2024357)

Funkce:
Přední světlo
1. Stiskem tlačítka světlo ZAPNETE
2. Dalším stiskem světlo přepnete do režimu SLABÉHO svícení
3. Dalším stiskem přepnete světlo na BLIKÁNÍ
4. Dalším stiskem světlo VYPNETE

❺ **ZELENÁ =** 100 až 75 % kapacity baterie (rozsvícená 5 sekund po stisku tlačítka)
ORANŽOVÁ = 75 až 25 % kapacity baterie (rozsvícená 5 sekund po stisku tlačítka)
ČERVENÁ = <25 % kapacity baterie (rozsvícená, když je svitlo zapnuto)

⚠VAROVÁNÍ: NEBEZPEČÍ SPOLKNUTÍ - malé součásti. Nevhodné pro děti mladší 3 let. Během svícení může být světlo velmi horké a také bezprostředně po jeho vypnutí.
Další informace najdete na naší webové stránce: www.blackburndesign.com

Návod

1. Odstráňte gumový kryt z nabíjačky ❶.
2. Nabíjačku zasuňte do štandardného USB portu ❷.
3. Vidlicu nabíjačky pripojte k svetlu ❸.
   Pri umiestnení na ne netlačte. Kontakty sú magnetické a zapadnú samotné do seba. Okolo svetla natiahnite pružný pásik.
4. Keď je nabíjačka správne pripojená na svetlo a na zdroj napájania, svetelná dióda LED pri nabíjaní bliká červenou farbou.
5. Keď sa nabíjanie skončí, svetelná dióda LED bliká na zeleno. Svetlo vyberte a gumový kryt znovu nasaďte na nabíjačku.

Poznámka: Na čo najpresnejšie čítanie meradla paliva, svetlo zapnite a nechajte svietiť, kým sa automaticky vypne, potom ho opäť úplne nabite (bliká zelená LED).
Zdroj nabíjania: Všetky štandardné veľkosti USB portov s napäťovým výstupom

⚠VAROVANIE! Na kontakty USB nabíjačky NEPRIPÁJAJTE nič iné ako svetlá Flea.

USB + Solárna nabíjačka
(dodávaná samostatne, č. výr. 2016677)
1. Pozri kroky 1 – 2 vyššie.
2. Nainštalujte nabíjačku do USB portu na solárnom paneli ❹.
3. Solárny panel umiestnite na priamom slnku, aby bolo nabíjanie čo najrýchlejšie.
4. Pozri kroky 4 – 5 vyššie.

Montáž:
Variant 1: Priložený háčik a slučkový popruh prevlečte cez kovovú sponu (zadná časť Flea) alebo cez teleso svetla (predná časť Flea) a pripevnite Flea na riadidlá alebo sedadlo.
Variant 2: Pripevnite Flea na popruh príslušenstva alebo na slučku remeňa. Uistite sa, že svetlo je pevne pripevnené k montážnej ploche.
Variant 3: Pripevnite Flea hore na prilbu, do náhlavného držiaka alebo držiaka na pokrývke hlavy.
(dodávaná samostatne, č. výr. 2024357)

Prevádzka:
Predná časť
1. Stlačte tlačidlo ZAPNÚŤ.
2. Stlačte znovu pre ÚSPORNÝ (LOW) režim.
3. Stlačte znovu pre BLIKANIE.
4. Stlačte znovu pre VYPNUTIE.

❺ **ZELENÁ =** od 100 % do 75 % kapacity batérie (po stlačení tlačidla svieti 5 sekúnd)
ORANŽOVÁ = od 75 % do 25 % kapacity batérie (po stlačení tlačidla svieti 5 sekúnd)
ČERVENÁ = <25 % kapacity batérie (zasvieti, ak svieti svetlo)

⚠VAROVANIE: NEBEZPEČENSTVO ZADUSENIA - malé diely. Nie je určené pre deti do 3 rokov. Počas svietenia môže byť svetlo veľmi horúce, ako aj bezprostredne po jeho vypnutí.
Viac informácií získate na našej webovej stránke www.blackburndesign.com

Blackburn
Customer Service 1-800-456-2355
www.blackburndesign.com