

MINI6

SISTEMA LUCE A LED



Istruzioni d'uso

Q-Optics

Il tuo sistema luce a Led Mini6 contiene:

BATTERIA



ALIMENTATORE



SPIRALE



LUCE



TAPPO PROTETTIVO



CLIP FERMACAMICE



FILTRO COMPOSITO



1

CONTENUTO

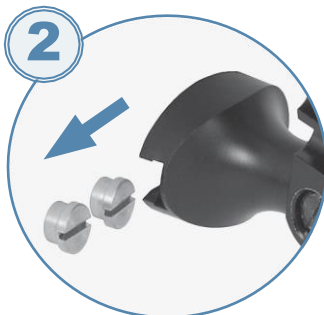
Il sistema luce a led Q-Optics si monta facilmente grazie al movimento a slitta che consente l'inserimento della luce su tutti i sistemi ingrandenti Q-Optics.



Viti di montaggio



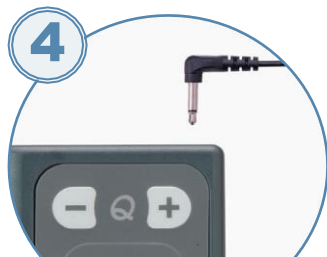
1
Rimuovere la targhetta con il nome Q-Optics facendola scorrere verso l'alto.



2
Allineare il canale di montaggio della luce alle viti del sistema ingrandente, quindi far scorrere la luce fino a che non sarà perfettamente in sede.



3
Orientare correttamente il cavo della luce per collegarlo nella parte posteriore del faro.



4
Collegare il cavo della luce alla parte superiore della batteria. Ora sei pronto per cominciare a lavorare.



ATTENZIONE
La luce può riscaldarsi durante l'utilizzo. Toccare con cautela.

Se hai acquistato un sistema di illuminazione a led Q-Optics per un sistema di ingrandimento di un'altra marca, dovrai utilizzare un adattatore per montare la luce.

COME INIZIARE

2



FILTRO PER COMPOSITO

1. Allinea il filtro con la parte frontale della luce
2. Collega il filtro nella parte frontale della luce
3. Solleva la lente del filtro quando necessario

Il filtro arancione aiuta a prevenire l'indurimento rapido del composito.



SPIRALE

Avvolgi un capo della spirale all'asta degli occhiali ingrandenti. Accosta il cavo del sistema di illuminazione all'asta e avvolgi utilizzando la parte restante della spirale.



CLIP FERMA CAMICE

Posiziona la clip ferma camice attorno al cavo e falla scattare per assicurarla al sistema di illuminazione. Collega la clip al camice nella posizione desiderata per mantenere libera l'area di lavoro.

3

ACCESSORI

La luce a led Mini6 Q-Optics è un sistema di illuminazione orientabile dotato di una batteria con interfaccia di controllo ergonomica e di facile comprensione.

Interfaccia di
connessione della luce



Bottone MENO per
diminuire intensità

Bottone PIU' per
aumentare intensità

ON / OFF

Bottone stato
batteria

Interfaccia di
connessione al
caricatore



Clip cintura

CARATTERISTICHE BATTERIA

4

Il funzionamento del sistema è facile e intuitivo. Una rapida pressione del pulsante centrale accenderà o spegnerà la batteria. L'aumento o la diminuzione dell'intensità sarà accompagnato da un display led del livello della luce corrente (1-10).



POWER - On / Off

Premendo il bottone la batteria si accenderà/spegnerà e segnalerà momentaneamente il livello di carica della batteria.



LED STATO BATTERIA

Il display a Led indica il livello attuale della batteria. VERDE indica che la carica è sufficiente per far funzionare la batteria. ROSSO indica che la batteria deve essere ricaricata e potrebbe non funzionare.



DIMINUIRE intensità

10 livelli di intensità. Il display a led indica il livello della luce quando viene premuto. Accede anche la batteria se spenta.



AUMENTARE intensità

10 livelli di intensità. Il display a led indica il livello della luce quando viene premuto. Accede anche la batteria se spenta.



AVVERTENZE:

- Non smontare la batteria
- Non smaltire la batteria al fuoco
- Non esporre la batteria oltre i 60°

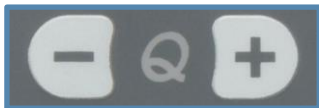
Suggerimenti per prolungare la vita della batteria:

- Intensità più basse si traducono in una durata maggiore della batteria.
- Caricare la batteria solo al livello 7 o inferiore

5

UTILIZZO DELLA BATTERIA

Cambiare l'intensità della luce

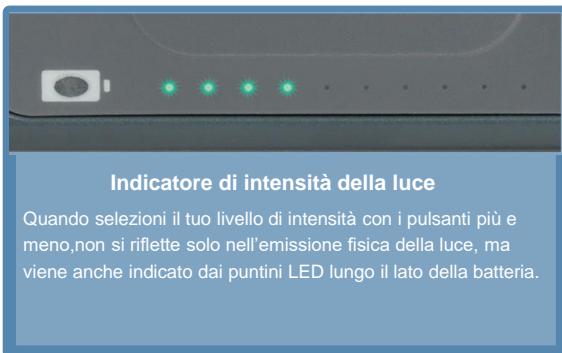


Il tuo sistema di illuminazione possiede 10 livelli di intensità. Il tasto MENO diminuirà l'intensità, mentre il tasto PIU' aumenterà l'intensità.

Controllo della carica residua della batteria



La tua batteria ti consentirà di controllare lo stato di carica residua premendo il bottone di stato della batteria sulla parte anteriore.



AVVISO DI BATTERIA SCARICA

Se la luce è accesa si alternerà da luminosa a fioca momentaneamente per circa quattro o cinque volte ad indicare una batteria scarica con necessità di essere ricaricata immediatamente. Il LED di stato della batteria lampeggerà in rosso ogni quattro secondi per indicare un livello di batteria quasi scarica.



1

Collegare l'alimentatore alla porta di ricarica situata nella parte inferiore della batteria.



2

Collegare l'alimentatore alla presa di corrente.



3

Il LED di stato della batteria diventerà ROSSO indicando che la batteria è in carica. I puntini LED sopra il LED di stato della batteria si illumineranno indicando il raggiungimento dei vari livelli di carica. Quando la batteria sarà completamente carica il LED di stato della batteria diventerà VERDE e i puntini LED si accenderanno in modo fisso (nessun lampeggio).



In carica



Carica completata

E' importante adottare misure adeguate di ricarica per preservare la durata di vita della batteria. Ogni batteria viene fornita con garanzia di due anni.

7

COME CARICARE LA BATTERIA

Il sistema di illuminazione a LED MINI6 Q-Optics è uno strumento ottico delicato e deve essere maneggiato con cura. Utilizzando corrette manovre di pulizia e manutenzione la tua luce dovrebbe fornirti una lunga durata evitando danni.

Puoi utilizzare un panno in microfibra per pulire la luce e il cavo di collegamento. Inoltre è possibile aggiungere lo spray igienizzante, dato in dotazione, per eliminare sporco e detriti dal sistema di illuminazione, avendo cura di asciugare bene tutto prima di utilizzare la luce.



- Non immergere la luce dentro l'acqua (non è waterproof)
- Non autoclavare (o utilizzare altre procedure di sterilizzazione) luce, cavi e batteria.
- Non spazzare o utilizzare liquidi sulle parti elettriche.

ISTRUZIONI DI SMALTIMENTO



Non disperdere nell'ambiente luce, cavi o batteria.

Contatta le autorità locali per lo smaltimento o restituisci il sistema di illuminazione a Q-Optics per lo smaltimento gratuito.

DATI TECNICI

intensità della luce	1110 - 4352 FootCandles
temperatura colore	5700K
Color Rendering Index (CRI)	VividSpectrum =90
modalità operativa	Continua
peso luce	5.61 grammi
peso batteria	6.5 onces
autonomia batteria	Intensità bassa ≈ 40+ hours intensità media ≈ 15-16 hours Intensità alta ≈ 8+ hours
tipo batteria	Li-Ion Battery, 3.6 V
ambiente operativo, di stoccaggio e ricarica	Temp: 32° to 95° F (0° to 35° C) Humidity: 10% - 95% non-condensing
tempo di carica	4.5 ore (vuota a piena)

GARANZIA

Q-Optics garantisce che il prodotto sia esente da difetti di materiali, fabbricazione e assemblaggio al momento del primo acquisto.

Q-Optics riconosce la garanzia all'acquirente originale del prodotto così come identificato nei registri della società. Questa garanzia si estende anche a tutti i futuri utilizzatori del prodotto, ma durerà per il resto del periodo di garanzia dalla data di acquisto.

Le unità difettose saranno riparate o sostituite dalla Q-Optics o da un suo rappresentante autorizzato.

Q-Optics ha l'unica e ultima decisione nel determinare se l'unità è difettosa o se verrà riparata o sostituita con apparecchiature simili.

I prodotti riparati o sostituiti da Q-Optics non ricevono un'estensione della garanzia

**LUCE E BATTERIA SONO COPERTE DA UNA
GARANZIA DI 24 MESI**

NOTE

Le batterie agli ioni di litio non possono essere considerate difettose semplicemente esibendo una capacità ridotta.

Hanno una vita stimata di circa 2 anni, in cui saranno all'80% delle loro capacità e successivamente cominceranno a perdere prestazioni più velocemente.

Buone pratiche di manutenzione possono garantire la longevità della batteria. Metti in carica il tuo dispositivo solo quando il livello si trova a 7 o inferiore, dopodichè ricarica completamente.

NUOVA DENT SRL

Distributore autorizzato Q-Optics

Via J.F. Kennedy 15/Q
42124, Reggio Emilia



qoptics@occhiallingrandenti.it

349 1028493

www.occhiallingrandenti.it

