



True Light



**Lamp for dental photography
with smartphone**

BlancOne® CARE True Light

Lampada per fotografia dentale con smartphone

CONTENUTO

- TrueLight: Lampada con supporto per smartphone
- Cavo di ricarica Tipo-C
- Chiave esagonale per regolazione ganascia per smartphone (6,7)
- Treppiede in alluminio
- Supporto orientabile
- Telecomando Wireless Bluetooth
- Astuccio porta lampada ed accessori
- Istruzioni

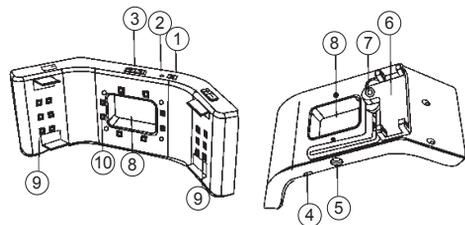
Congratulazioni per l'acquisto della lampada TrueLight. Prima di utilizzarla per la prima volta, ti consigliamo di leggere e seguire attentamente le istruzioni riportate di seguito.

AVVERTENZE

TrueLight è uno strumento high-tech che deve essere usato con cautela. Eventuali problemi dovuti a uso improprio non sono coperti dalla garanzia.

L'operatore deve informare il paziente di non guardare direttamente la fonte di luce (illuminazione a LED) e indossare occhiali protettivi se necessario.

DESCRIZIONE PRODOTTO



PRIMO UTILIZZO

Utilizzare il cavo fornito nella confezione per caricare la batteria di TrueLight. Inserire il cavo Tipo-C nella presa sotto TrueLight (4) e collegare l'estremità USB nel caricatore, collegando l'alimentatore.

La luce rossa (2) sopra il dispositivo si accenderà durante la ricarica, la luce gialla segnalerà quando l'alimentazione è insufficiente, la luce verde si accenderà una volta completata la ricarica.

Ci vogliono circa 5 ore per ricaricare completamente TRUE LIGHT. Una volta ricaricata completamente, la batteria ha un'autonomia di circa 18 ore.

GANASCIA PER SMARTPHONE

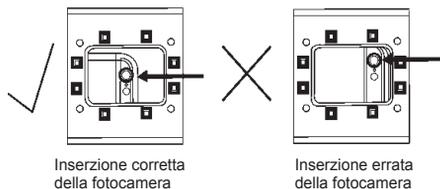
La ganascia per lo smartphone (6) sul retro di TrueLight è regolabile. La ganascia per smartphone può contenere dispositivi con una larghezza di 55-85mm, quindi si adatta alla maggior parte di smartphone in commercio.

La vite esagonale (7) sul carrello mobile della ganascia può essere allentata per far scorrere il carrello e regolare la posizione e l'altezza dello smartphone, al fine di mantenere l'obiettivo al centro della finestra (8) di TrueLight.



Senza usare una forza eccessiva e seguire queste istruzioni per posizionare la ganascia:

1. Inserire lo smartphone nella ganascia come mostrato sotto (A). Premere con lo smartphone il supporto superiore per aprire la ganascia e inserire il dispositivo.
2. Far scorrere lo smartphone all'interno della ganascia per correggere la posizione dell'obiettivo.
3. Dopo aver posizionato lo smartphone, potrebbe essere necessario spostare la ganascia per posizionare l'obiettivo al centro della finestra.
 - a. Spingere delicatamente lo smartphone attraverso la molla dello slot per rimuoverlo (B)
 - b. Utilizzare la scala millimetrica sul retro di TrueLight per facilitare la regolazione.
 - c. Allentare la vite esagonale (non rimuoverla completamente) e far scorrere leggermente il carrello della ganascia nella direzione desiderata.
 - d. Serrare la vite esagonale.
4. Assicurati che l'obiettivo del tuo telefono sia nella posizione centrale rispetto alla finestra di TrueLight. In caso contrario ripetere il passaggio 3.



Inserzione corretta della fotocamera

Inserzione errata della fotocamera

FUNZIONAMENTO DI TRUE LIGHT

L'interruttore principale On/Off (1) si trova nella parte superiore di TrueLight.

TrueLight è dotato di luci LED disposte:

- Un gruppo centrale di otto luci (10) attorno alla finestra
- Due gruppi di sei luci LED laterali (9)

Una serie di pulsanti +/- nella parte superiore di TrueLight (3) permette di regolare l'intensità del gradiente di luce separatamente per ciascuno dei tre gruppi.

Per ridurre l'intensità o spegnere un gruppo di luci LED, premere il pulsante (-) corrispondente. Allo stesso modo,

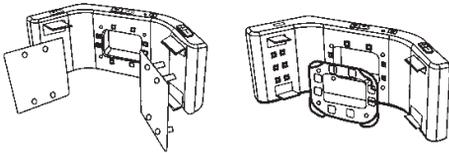
premere il pulsante (+) per aumentare l'intensità e accendere un gruppo di luci LED. Ci sono quattro livelli di intensità.

TrueLight mantiene l'intensità selezionata quando viene spenta e poi riaccesa.

ACCESSORI OPZIONALI

- Diffusore - montato sui blocchi LED sinistro e destro (2 pezzi)
- Filtro - montato sugli 8 led centrali (1 pezzo)

I diffusori e il filtro devono essere installati saldamente sul fronte di TrueLight.



Nota: Il dado (5) incassato nella parte inferiore del True Light (accanto alla porta Tipo-c), serve a fissare la lampada al treppiede o al supporto orientabile se necessario.

CONSIGLI PER LA FOTOGRAFIA DENTALE

DENTI ANTERIORI

- Utilizzare la modalità automatica nell'applicazione base della fotocamera dello smartphone.
- Accendere le luci a LED sul lato sinistro e destro utilizzando se necessario i diffusori di luce.
- Mantenere una distanza di 15-20 cm dal paziente.
- Quando l'obiettivo si avvicina/allontana dai denti, il colore sullo schermo cambia man mano che lo smartphone si adatta alla luce che cambia. Pertanto, quando lo schermo mostra il colore più simile a ciò che si vede ad occhio nudo, scattare la fotografia.
- Provare a ingrandire e rimpicciolire l'immagine sullo

schermo dello smartphone in modo da selezionare la dimensione dell'immagine ideale.

- Posizionare il dispositivo in modo che la linea del sorriso risulti parallela rispetto ai margini orizzontali della fotografia.
- Posizionare il punto AF (Auto Focus) toccando lo schermo del telefono per rendere l'immagine più chiara.
- Le riprese possono essere controllate dal telecomando Bluetooth collegato allo smartphone.

DENTI POSTERIORI

- Utilizzare divaricatori e specchi se necessario.
- Accendi la luce LED centrale.
- Mantenere una distanza di 15-20 cm dal paziente.
- Provare a ingrandire e rimpicciolire l'immagine sullo schermo dello smartphone in modo da selezionare la dimensione dell'immagine ideale.
- Posizionare il punto AF (Auto Focus) toccando lo schermo del telefono per rendere l'immagine più chiara.
- Le riprese possono essere controllate dal telecomando Bluetooth collegato allo smartphone.

ISTRUZIONI PER IL TELECOMANDO BLUETOOTH

Azionando l'interruttore on-off, il telecomando AB Shutter3 andrà in modalità accoppiamento e l'indicatore LED lampeggerà rapidamente.

Attivando la funzione Bluetooth sullo smartphone, verranno individuati i dispositivi disponibili. Selezionare il dispositivo "AB Shutter3" dall'elenco e il dispositivo si conatterà automaticamente in pochi secondi.

Premere il pulsante grande A per scattare foto con smartphone iOS o quello piccolo B per dispositivi Android.

