



LYNX



Il sistema Lynx è un dispositivo di illuminazione portatile progettato per illuminare il campo visivo dei professionisti durante le attività lavorative. È destinato all'uso in combinazione con un sistema ingranditore, per una maggiore visibilità dell'area da osservare. Questo sistema di fari è particolarmente indicato per i professionisti che necessitano di un'illuminazione ad alte prestazioni in un dispositivo comodo e affidabile.

Benefici principali

- **Durata:** Lynx è stato progettato per i professionisti che desiderano un faro di lunga durata, in grado di sopportare intere giornate di utilizzo.
- **Comfort e affidabilità:** Il dispositivo combina un'elevata funzionalità con il comfort, senza compromessi in termini di qualità o esperienza d'uso.



Caratteristiche principali

• Robustezza del prodotto e cavo USB-C

Lynx è costruito per resistere all'usura quotidiana. È dotato di un connettore USB-C con l'unità di controllo.

• Durata della batteria

Con una durata della batteria di circa 18 ore a piena potenza, garantisce che i professionisti non rimangano mai senza luce!

SPECIFICHE TECNICHE

ALIMENTAZIONE

Alimentatore input: 100-240 V~ ; 50-60 Hz ; 350 mA

Alimentatore output: 5 V ; 2 A

UNITA' DI CONTROLLO (BATTERIA INCLUSA)

Tipo di Batteria: Li-Ion / 3,7 V - 7000 mAh

Tempo di ricarica: 2h – 50% of capacity (~9 hours usage at full power)

; 5 h – 100% of capacity (~50 hours usage at full power)

Tempo di utilizzo: 18 to 50 hours (depending on power selected)

Peso unità di controllo: 169 g

TESTA ILLUMINANTE

Temperatura di colore: 5700 K (nominal)

Luminosità massima: 38000 lux

Peso della testa illuminante: 10.5 g

Diametro della luce: ~10.5 cm

Testata per l'emissione della Luce Blu secondo IEC 62471

CONTENUTO DELLA SCATOLA

LYNX Pro LED (Testa illuminante)

Unità di controllo

Cavo USB-C (x2)

Filtro UV (Arancio)

Adattatore magnetico universale

Clip fermacavo

Clip per cintura

MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI INFEZIONE CROCIATA

Grazie all'integrazione con Univet App Connect e Alexa, è possibile controllare LynxPro con la voce, senza toccare l'unità di controllo. Se fatto correttamente, permette di mitigare il rischio di contaminazione incrociata (da paziente a paziente e/o da medico a paziente).

STANDARDS

Medical Devices Regulation (EU) 2017/745:

IEC EN 60601-1: IEC EN 60601-1-2:

IEC EN 62471

