

# Istruzioni per l'uso

omegon

*Illuminazione supplementare per  
cannocchiale polare*

***Omegon MiniTrack LX2, LX3, LX Quattro***

come anche Skywatcher EQ3, EQ5, Celestron AVX e Meade LX85



Versione italiana 10.2020 Rev. A Art. n. 69568

1/4

Grazie per aver scelto la nostra “Illuminazione supplementare Omegon per cannocchiale polare”. Leggere attentamente le presenti istruzioni in modo da poter utilizzare il prodotto senza difficoltà.

L’illuminazione supplementare illumina leggermente l’uscita della luce del cannocchiale polare, rendendo così possibile il riconoscimento del campo nero del mirino anche nel buio pesto. Naturalmente, si tratta di una luce LED rossa ad intensità regolabile che viene proiettata tramite conduttore di luce al centro del fascio.

Il punto forte di questa luce supplementare è che può essere utilizzata sullo Skywatcher EQ3-2, EQ5, Celestron AVX (senza guarnizione O-ring) e sul Meade LX85.

Si tratta quindi di un dispositivo unico e polivalente.

## 1. Applicazione - Funzionamento con l’Omegon MiniTrack.

L’“Illuminazione supplementare Omegon per cannocchiale polare” può essere collegata al cannocchiale polare EQ-500 o a un altro cannocchiale polare comparabile ( $\varnothing$  17,5 mm).

Fig. 1



Per poter fare ciò, occorre inserire il cannocchiale polare nell’estremità posteriore, l’area con le tre viti a brugola. Prima di farlo, assicurarsi che le viti a brugola non sporgano nella presa dell’illuminazione supplementare.

Serrare quindi le viti a brugola solo leggermente senza esercitare alcuna pressione, poiché è perfettamente sufficiente per garantire una tenuta sicura.

Fig. 2



In questo modo l'allineamento della montatura Omegon MiniTrack LX2, LX3 e LX Quattro è naturalmente molto più preciso. È importante avere il cannocchiale polare EQ-500, o un altro cannocchiale polare comparabile con un diametro dell'asta di 17,5 mm. Inoltre, è necessario l'adattatore MiniTrack LX, che deve essere acquistato con l'LX2. (vedi: Accessori raccomandati)

Fig. 3



Questo adattatore è montato al posto del tubo di plastica fornito con l'LX2. (Istruzioni allegate)

Fig. 4

Posizione dell'adattatore LX2



La lampada ad intensità regolabile inclusa nella fornitura è dotata di due batterie a bottone LR48 o AG5.



AG5 o V393

Dopo aver inserito le batterie, avvitare la lampada ad intensità regolabile sulla base dell'illuminazione supplementare:

Fig. 5



Avvitare  
completamente con  
attenzione

Per le montature equatoriali di Skywatcher, EQ3-2 o definite anche NEQ-3, così come la NEQ-5 (Fig. 7), la guarnizione O-ring sottile inclusa viene inserita nella scanalatura dell'anello prevista:

Fig. 6



La guarnizione O-ring deve essere utilizzata anche con la LX85 della Meade Instruments, ma non deve essere usata con la montatura Celestron Advanced VX. Il foro è un po' più piccolo per garantire un montaggio sicuro dell'illuminazione supplementare.

Fig. 7



**Attenzione:**

Prestare attenzione alla guarnizione O-ring quando si estrae la luce supplementare dalla montatura, in modo che non vada persa. Se ciò dovesse comunque succedere, contattare la nostra Assistenza.