



**| Potenziamenti per  
 | l'occhio umano.**

# Vista perfetta a lungo termine.

## Scegli la fonte di alimentazione ideale per le tue necessità

Wireless (UNPLUGGED) montata sulla fascia,  
o con alimentatore da cintura (mPack)

**Ore di funzionamento:** tipica 8,5 ore  
con mPack e tipica 3,5 ore con mPack  
UNPLUGGED alla massima luminosità  
e funzionamento continuo\*



## Sistema i-View

Per l'escursione degli ingranditori quando non necessari, mantenendo sempre un'illuminazione coassiale al punto di osservazione

## HEINE ML4 LED HeadLight

Progettato appositamente per i professionisti sanitari che necessitano di una visione perfetta durante gli interventi chirurgici o i trattamenti di lunga durata. La fascia è dotata di vari punti di regolazione e un'imbottitura morbida che garantiscono il massimo comfort e una tenuta salda.

### Adattabilità perfetta

Grazie ai vari punti di regolazione



### Immagine priva di ombre

Through a compact coaxial design

### Dimensioni spot regolabili

Ad es. da 30 a 80mm con una distanza di lavoro di 420mm

### Esclusiva tecnologia HEINE LED<sup>HQ</sup>

90 000 Lux. Illuminazione perfettamente omogenea. Resa cromatica autentica

\*Misurato da una distanza di lavoro di 180 mm dall'uscita della luce | lampada all'oggetto

# Questo è il consiglio dall'oculista al dentista.



## **i-View reggiccialini girevole**

Per ogni angolo di visione. Con funzione flip-up

## **Alloggiamento in alluminio**

Peso ridotto e massima durata del LED

## **HEINE MicroLight2: ECCEZIONALE SENZA INGRANDIMENTO**



MicroLight2 su S-FRAME



MicroLight2 su  
fascia frontale leggera

## HEINE LoupeLight2

Scelti con massima fiducia dai chirurghi: La combinazione di luce e occhialini binoculari offre il massimo in termini di prestazioni, come l'illuminazione di alta qualità HEINE LED<sup>HQ</sup> massimizza la resa cromatica delle immagini visualizzate attraverso gli occhialini binoculari. Ottimo per un utilizzo intensivo, infatti il sistema LoupeLight2 ora dispone di un cavo di collegamento tra luce HEINE LED<sup>HQ</sup> e batteria mPack mini sostituibile – mPack mini, la batteria compatta di ultima generazione per alimentare il sistema LoupeLight2.



**Ore di funzionamento:** tipica 9 h con mPack mini (tipica 4 ore per esercizio continuo alla massima potenza)\*

**Cavo di collegamento sostituibile di alta qualità** con un connettore filettato resistente agli schizzi

**Immagine priva di ombre**  
Grazie al design coassiale compatto

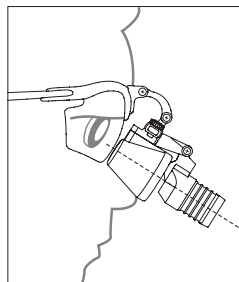
**Esclusiva tecnologia HEINE LED<sup>HQ</sup>**  
55.000 Lux. Illuminazione perfettamente omogenea e resa cromatica autentica

\*Misurato da una distanza di lavoro di 180 mm dall'uscita della luce | lampada all'oggetto

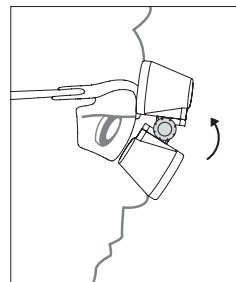
# Qualità sotto tutti i punti di vista.

## PROVATE GLI OCCHIALINI BINOCULARI HEINE

- ▶ Elevata risoluzione e immagine nitida con diversi ingrandimenti
- ▶ Lavoro meno affaticante, anche durante gli interventi più impegnativi, grazie
  - ▷ Immagine nitida a elevata risoluzione
  - ▷ Ampio campo di visione
  - ▷ Ingrandimento omogeneo
  - ▷ Peso ridotto
  - ▷ Tecnologia acromatica (HR) multi-strato o
  - ▷ Prismatica per una risoluzione elevata (HRP)
- ▶ Esclusivo reggiccialini con i-View HEINE. L'angolo di visione regolabile garantisce un'immagine coassiale priva di ombre [01]
- ▶ Funzione flip-up. Possibilità di ruotare verso l'alto i sistemi ottici per un utilizzo senza ingrandimento [02]



[01]



[02]





# Ci sono i LED e ci sono i LED<sup>HQ</sup>.

Ci sono grandi differenze nella qualità dei LED. HEINE ha imposto un nuovo standard, nel quale solo il meglio è accettabile – dalla scelta del materiale alla lavorazione, dall'intensità luminosa alla dimmerabilità, dalla gestione termica al più alto indice di resa cromatica possibile. Tutto questo è ciò che chiamiamo LED di qualità HEINE. In breve: LED<sup>HQ</sup>.

## ILLUMINAZIONE

Ogni strumento HEINE con LED<sup>HQ</sup> è stato sviluppato in modo da fornire un'illuminazione ottimale da bordo a bordo senza fastidiosi riflessi che possono distrarre durante l'utilizzo. Per fare in modo di poter contare su di un campo luminoso chiaro senza compromessi, per disporre di un'illuminazione omogenea in occasione degli esami.



## RESA CROMATICA

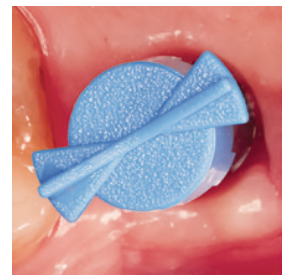
L'indice di resa cromatica (CRI) indica quanto realisticamente vengono riprodotti i colori rispetto alla luce diurna. Gli strumenti HEINE LED<sup>HQ</sup> raggiungono dei valori CRI straordinariamente elevati, per assicurare che l'utilizzatore veda a ogni visita i colori come sono nella realtà – per una diagnosi assolutamente affidabile e precisa.



Senza luce e senza ingrandimento



Con un prodotto concorrente simile  
(con illuminazione e ingrandimento)



Con occhiali binoculari HEINE 2.5x  
e LoupeLight2

## DURATA

Grazie a una speciale gestione termica, i LED<sup>HQ</sup> operano sempre nella gamma di temperatura ottimale. Questo garantisce una prestazione costante e una durata pressoché illimitata. Dunque i nostri strumenti LED<sup>HQ</sup> sono praticamente esenti da manutenzione, in quanto non è più necessaria la sostituzione della sorgente luminosa.

# Combinazione perfetta. In soltanto 4 passaggi.



S-FRAME

1



Caschetto Professional L

## OPZIONE DI MONTAGGIO

In un design professionale leggero per garantire un'operatività senza affaticamento.

2



HR 2.5x | 340mm



HR 2.5x | 420mm



HR 2.5x | 520mm



HRP 3.5x | 420mm



HRP 4x | 340mm



HRP 6x | 340mm

## INGRANDIMENTO E DISTANZA DI LAVORO

Possibilità di scegliere l'ingrandimento che soddisfa i requisiti individuali. Minore è l'ingrandimento, più facile è l'uso degli occhialini grazie al campo di visione più ampio e a una profondità di fuoco migliore. La distanza di lavoro dipende dalle preferenze personali.

3

## ILLUMINAZIONE

Possibilità di scegliere fra LoupeLight2 e ML4 LED.



LoupeLight2 per S-FRAME

- ▶ Compatta e leggera
- ▶ Illuminazione coassiale



ML4 LED HeadLight per caschetto Professional L

- ▶ Illuminazione coassiale
- ▶ Opzioni flessibili per le fonti di alimentazione

4

## FONTE DI ALIMENTAZIONE



mPack mini  
▶ Alimentatore portatile



mPack  
▶ Alimentatore portatile



mPack UNPLUGGED  
▶ Wireless. Montaggio su fascia

# Informazione sull'ordine in un colpo d'occhio.

## OCCHIALINI E LAMPADE

<b>ML4 LED HeadLight con occhialini binoculari HR o HRP</b> , con S-GUARD e i-View regolocchialini girevole, caschetto Professional L, mPack e trasformatore a rete, panno per lenti	
con occhialini binoculari HR 2.5x   420mm distanza di lavoro	<b>J-008.31.441</b>
con occhialini binoculari HRP 3.5x   420mm distanza di lavoro	<b>J-008.31.442</b>

**LoupeLight2 set con occhialini binoculari HR | HRP** con i-View su S-FRAME, filtro giallo applicabile, mPack mini, clip da cintura mPack mini, alimentatore E4-USB, lenti di protezione, 2 leve sterilizzabili, cinghietta reggimontatura, panno per lenti, borsa

con occhialini binoculari HR 2.5x   420mm distanza di lavoro	<b>C-008.32.451</b>
con occhialini binoculari HRP 3.5x   420mm distanza di lavoro	<b>C-008.32.453</b>

## SOLO LAMPADE

<b>ML4 LED HeadLight su caschetto Professional L</b> , con caricatore da parete EN 50 UNPLUGGED e 2x mPack UNPLUGGED	<b>J-008.31.416</b>
<b>MicroLight2 set su fascia frontale Lightweight</b> con mPack mini, clip da cintura mPack mini, alimentatore E4-USB, borsa	<b>J-008.31.277</b>

## SOLO OCCHIALINI

<b>Occhialini binoculari set</b> con i-View su <b>S-FRAME</b> , lenti di protezione, 2 leve sterilizzabili, cinghietta reggimontatura, panno per lenti, valigetta	
con occhialini binoculari HR 2.5x   420mm distanza di lavoro	<b>C-000.32.356</b>
con occhialini binoculari HR 4x   340mm distanza di lavoro	<b>C-000.32.431</b>



Trovate la vostra combinazione ideale con tutte le varie opzioni di occhialini all'indirizzo [www.heine.com/occhialini\\_binoculari\\_lampade\\_frontali](http://www.heine.com/occhialini_binoculari_lampade_frontali)

# Quality made in Germany.

Viviamo e respiriamo la qualità. In tutto quello che facciamo: in ogni prodotto che fabbrichiamo. In ogni lente che lucidiamo. In ogni vite che serriamo. In ogni fascio di fibra ottica che raggruppiamo. La qualità è sempre in primo piano nei nostri pensieri, ogni singolo giorno.

La durevolezza dei nostri strumenti diagnostici primari è leggendaria. Ogni singolo strumento è il risultato di decenni di sviluppo dei prodotti, di miglioramenti continui, di produzione e di controlli di qualità del 100 % nelle nostre strutture. Assicuriamo in tutto e per tutto che le alte aspettative di qualità siano soddisfatte.

In questo modo assicuriamo che la nostra affermazione “I nostri prodotti di massima qualità consentono la diagnosi più accurata e più precoce possibile” sia sempre veritiera.

Niente di più, niente di meno.

**HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG**

Dornierstr. 6, 82205 Gilching, Germany  
[www.heine.com](http://www.heine.com)



Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

02|24. A-000.00.257 IT

