

**HEINE** QUALITY  
MADE IN GERMANY

**LED** HQ

LED NOW IN HEINE QUALITY.

Una vera e propria rivoluzione.  
Sotto ogni punto di vista.

**HEINE EL10 LED®**

Lampada da visita a LED





Massima luminosità. Omogeneità unica.  
Illuminazione perfetta per ogni applicazione.

Fissa e mobile allo stesso tempo. Luminosa ma anche omogenea. Posizione, luminosità e diametro del fascio luminoso regolabili con una mano. LED – economico ma con colori riprodotti fedelmente. La nostra nuova lampada da visita unisce in sé molte caratteristiche che facilitano il lavoro quotidiano.

Di seguito le principali caratteristiche:



#### REGOLAZIONE CONTINUA

L'intensità luminosa può essere regolata in modo continuo tra 6.500 e 45.000 Lux. Le dimensioni del fascio di luce possono essere liberamente regolate tra 8,5 e 14 cm di diametro. Entrambi ad una distanza di lavoro di 30 cm. Tale regolazione permette di adattare l'illuminazione in modo ottimale per ogni tipo di esame da effettuare.



#### GENIALE SISTEMA DI COMANDO A UNA MANO

Le ghiera di regolazione permettono l'impostazione intuitiva e rapida della luminosità e del fascio luminoso. Il design semplice, senza tempo, si inserisce in modo armonico in ogni moderno ambulatorio.



#### DESIGN COMPATTO

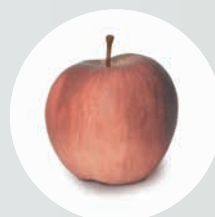
La testa di illuminazione compatta (Ø ca. 60mm) permette un'illuminazione quasi coassiale, specialmente in caso di applicazioni difficili.



LED tradizionale



LED<sup>HQ</sup>:  
luce di qualità HEINE



LED normale:  
colori falsati



LED<sup>HQ</sup>:  
il rosso rimane rosso



## Più luce. Più flessibilità. Più possibilità.

### FUNZIONALITÀ SECONDO LA QUALITÀ HEINE



Il braccio flessibile realizzato con precisione mantiene la lampada nella posizione di utilizzo. La stessa per anni. Oppure diversa ogni giorno.



Un sistema di regolazione elettrico controlla tutte le funzioni e garantisce sicurezza.



La struttura completamente chiusa permette una pulizia e una disinfezione semplici ed efficaci.



Sia su tavolo che a parete oppure in configurazione mobile sullo stativo a rotelle, HEINE prevede la soluzione perfetta per ogni campo di utilizzo.

### HEINE LED<sup>HQ</sup>: LA LUCE CHE MOSTRA I COLORI PROPRIO COME SONO



#### LUMINOSITÀ

Per riconoscere anche le minime differenze, è necessario illuminare correttamente il campo di osservazione. Non si tratta di utilizzare il LED più potente, ma di trovare una luminosità ottimale per ogni applicazione. E' questo che garantiamo con i nostri strumenti HEINE LED<sup>HQ</sup>.



#### OMOGENEITÀ

L'ottica di precisione con tre lenti appositamente assemblate tra loro crea un campo di luce assolutamente omogeneo e dai contorni nitidi.



#### RESA CROMATICA

Per ottenere una temperatura di colore realistica, i LED ad alto rendimento da 10 Watt vengono selezionati con cura. In questo modo garantiamo che ogni EL10 LED produca la stessa qualità luminosa. Indice di resa cromatica >85. Risultato: Il rosso è rosso, il blu è blu.



#### GESTIONE DEL CALORE

Una pellicola termoconduttrice ad alto rendimento e un dissipatore in alluminio conducono perfettamente il calore dal LED, garantendo luminosità costante e massima efficienza per tutta la durata operativa.



#### DURATA

Lunghissimo è troppo poco per noi. Infatti i nostri LED dispongono di una durata operativa che possiamo definire quasi illimitata e garantiscono un rendimento costante dal giorno della consegna per tutta la loro durata (fino a 30.000 ore).



LED NOW IN HEINE QUALITY.



AFFIDABILITÀ  
GARANTITA



L'altissimo livello qualitativo di ogni strumento HEINE è il risultato di un'integrazione verticale in ambito produttivo e di un controllo scrupoloso in ogni singola fase. Dall'utilizzo di materiali accuratamente selezionati e armonizzati tra loro, fino al grande contributo da parte del lavoro manuale, durante l'intero processo di produzione HEINE non scende a compromessi. Così facendo siamo in grado di garantire che i nostri eccellenti prodotti medicali rispondano a tutte le aspettative, e vadano anche oltre. Su queste basi HEINE concede per i suoi prodotti una garanzia di 5 anni.

Lampada da visita EL 10 LED  
con fissaggio a parete

J-008.27.001

Lampada da visita EL 10 LED  
con fissaggio a morsetto per montaggio su tavolo

J-008.27.002

Lampada da visita EL 10 LED  
con stativo a rotelle in metallo

J-008.27.003

Per maggiori informazioni vedi: [www.heine.com](http://www.heine.com)



Lampada da visita EL 10 LED  
con fissaggio a morsetto



Lampada da visita EL 10 LED  
con stativo a rotelle in metallo






## OGNI NOVITA' UN PASSO DA GIGANTE

Dal 1984 HEINE Optotechnik realizza lampade da visita. La lampada HKL basata sulla tecnologia a fibre ottiche ha rappresentato la prima grande novità. Nel 1992 abbiamo ideato la prima lampada basata sulla tecnologia alogena allo xeno, che è stata applicata nell' HL1200 e nell' HL5000 nell'anno 2000. Ora stiamo di nuovo facendo un enorme passo avanti: abbiamo sviluppato il LED a tal punto da poterlo offrire in qualità HQ – HEINE.

Qualità HEINE, già questa è una qualità proverbiale su cui possono contare al 100% generazioni di medici. Ogni prodotto HEINE è leader mondiale in tema di lunga durata, efficienza e funzionalità e soddisfa le norme internazionali di riferimento (ISO/CE). Il segreto del nostro successo è proprio la ricerca di qualità totale. In continua collaborazione con medici ed università, il dipartimento di ricerca e sviluppo HEINE continua a sviluppare prodotti sempre nuovi. Per noi innovazione significa precisa osservazione dell'utilizzatore e capacità di semplificare le sue attività quotidiane.

Sin dalla sua fondazione nel 1946, HEINE è un'azienda di proprietà familiare e leader internazionale di mercato, con una gamma completa di strumenti diagnostici. Oltre 500 collaboratori in tutto il mondo contribuiscono a questo successo.

### GERMANIA

 HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG  
Kientalstr. 7  
82211 Herrsching  
Tel. +49 (0) 81 52-38 0  
Fax +49 (0) 81 52-3 82 02  
E-Mail: info@heine.com

### NORD AMERICA

HEINE USA LTD.  
10 Innovation Way  
Dover, NH 03820  
Tel. (603) 7 42-71 03  
Fax (603) 7 42-72 17  
Toll Free (800) 367-4872  
E-Mail: service@heine-na.com

### AUSTRALIA

HEINE AUSTRALIA PTY. LTD.  
Unit 9, 98 Old Pittwater Road  
PO Box 7218 Warringah Mall NSW 2100  
New South Wales  
Tel. +61 (0) 2-99 38 95 00  
Fax +61 (0) 2-99 39 23 05  
E-Mail: info@heine.com.au

### SVIZZERA

HEINE (Schweiz) AG  
Tobelackerstr. 9  
CH-8212 Neuhausen am Rheinfall  
Tel. +41 (0) 52-6 72 22 66  
Fax +41 (0) 52-6 72 63 77  
E-Mail: heine-schweiz@schaffhausen.ch

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

Distributore Autorizzato

10/13. A-000.00.255 i

