

➤ HEINE Binokularlupen und Kopfleuchten

Perfekte Sicht für höchste Präzision. So individuell wie Ihre tägliche Arbeit.

ERLEBEN SIE DEN UNTERSCHIED





Erleben Sie die HEINE® ML4 LED HeadLight

Perfekter Sitz. Perfekte Sicht.
Auch bei langen Eingriffen.

Speziell entwickelt um Operateuren eine perfekte Sicht während langer operativer Eingriffe oder Behandlungen zu ermöglichen. Die vielen individuellen Einstellmöglichkeiten des Kopfbandes und das komfortable Lederpolster garantieren höchsten Tragekomfort bei festem Sitz.

LED HQ
LED JETZT IN HEINE QUALITÄT.



UNSER TOPSELLER BEI OPERATEUREN

- Wählen Sie Ihre Stromquelle.** Kabellos, im Kopfband integriert (UNPLUGGED) oder ein tragbarer Akku mit Kabel (mPack) (siehe Seite 6).
- Perfekter Sitz.** Durch viele individuelle Einstellmöglichkeiten.
- Schattenfreies Bild.** Durch das kompakte koaxiale Design.
- Stufenlos regulierbares Leuchtfeld.** z. B. von 30–80 mm bei 420 mm Arbeitsabstand.
- Perfekte Ausleuchtung durch HEINE LED^{HQ}.** 65.000 Lux. Homogene Ausleuchtung. Naturgetreue Farbwiedergabe.
- i-View Lupenträger.** Adjustierbarer Blickwinkel und Flip-up Funktion.



Erleben Sie die HEINE® LoupeLight 2

Heller. Leichter. Verbesserte Funktionalität.

UNSERE NR. 1 BEI ZAHN- UND HNO-ÄRZTEN

LED^{HQ}
LED JETZT IN HEINE QUALITÄT.

NEU!



i-View Lupenträger.
Adjustierbarer
Blickwinkel und
Flip-up Funktion.

Voll-Aluminiumgehäuse.
Exklusiv. Leicht. Langlebig.



NEU! mPack mini.
Kleiner. Leichter.
Mit USB-Ladefunktion.
9 Stunden Betriebszeit.

**NEU! Austauschbares,
hochwertiges Verbindungs-
kabel** mit spritzwasser-
geschütztem Gewindeanschluss
für die intensive Nutzung.

Schattenfrei.
Dank des kompakten
koaxialen Designs.

**Perfekte Ausleuchtung
durch HEINE LED^{HQ}.**
NEU! 55.000 Lux.
Homogene Ausleuchtung.
Naturgetreue Farbwiedergabe.

> Die Bestellinformationen finden Sie auf der vorletzten Seite oder auf www.heine.com

HEINE® MicroLight 2

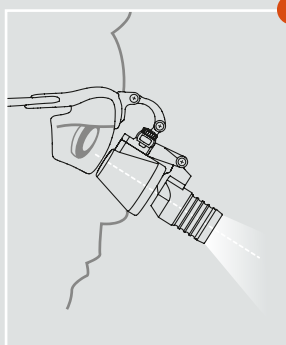
Ultraleicht. Universal einsetzbar. Ohne Vergrößerung.



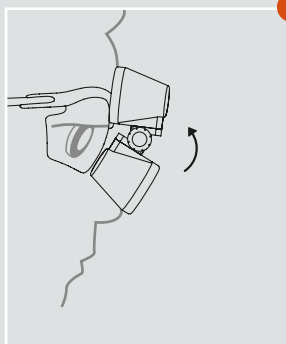
Erleben Sie die HEINE® Binokularlupen

Hohe Auflösung und Bildschärfe.
Individuelle Vergrößerungen.

- Ihre optimale Lupe ist so individuell wie Ihre tägliche Arbeit. Die HEINE Hightech-Optiken bieten eine große Vielfalt an Lupen zur Erfüllung der individuellen Bedürfnisse (siehe Seite 6).
- Erleben Sie den Unterschied weniger zu ermüden – selbst bei langen Eingriffen durch ein
 - Scharfes, hochaufgelöstes Bild
 - Großes Übersichtsfeld
 - Homogene Vergrößerung
 - Geringes Gewicht
 - Mehrfach beschichtete, achromatische Optiken (HR) oder
 - Prismatische Optiken für hohe Auflösungen (HRP)



- **HEINE i-View Lupenträger**
Der individuell einstellbare Blickwinkel ermöglicht ein kokiales, schattenfreies Bild.



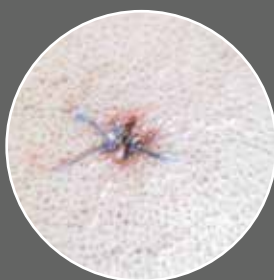
- **Flip-up Funktion.**
Schieben Sie die Optik einfach nach oben, um das Operationsfeld auch ohne Vergrößerung beurteilen zu können.

OPTIMALE VERGRÖßERUNG

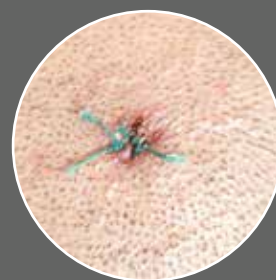
ERLEBEN SIE DEN UNTERSCHIED: DIE PERFEKTE KOMBINATION AUS OPTIMALER VERGRÖßERUNG ...



Ohne Licht und ohne
Vergrößerung



Mit einem vergleichbaren
Konkurrenzprodukt
(mit Beleuchtung und
Vergrößerung)



Mit HEINE HR 2.5x
Binokularlupen und
LoupeLight 2

LED LIGHT
LED JETZT IN HEINE QUALITÄT.

Erleben Sie die einzigartige Qualität der HEINE LED^{HQ}

Hell. Homogene Ausleuchtung. Naturgetreue Farbwiedergabe.

- LED ist nicht gleich LED. Erleben Sie fünf wichtige Unterscheidungsmerkmale der HEINE LED^{HQ}-Qualität für ein perfektes Licht während Ihrer täglichen Arbeit.



OPTIMALE HELLIGKEIT

55.000–65.000 Lux. Das ist das nachgewiesene Optimum für Loupelights und Kopfleuchten, um auch kleinste Auffälligkeiten zu erkennen.



HOMOGENE AUSLEUCHTUNG

Von Rand zu Rand. Ein absolut heller und gleichförmiger Lichtstrahl.

CRI
90

NATURGETREUE FARBWIEDERGABE

Mit einem Farbwiedergabe-Index (CRI) von 90, vergleichbar mit Tageslichtqualität. Rot ist rot und blau ist blau.



IDEALE TEMPERATUR

Wärmeleitende Folien und Aluminiumkühlkörper ermöglichen eine optimale Leistung und Lebensdauer der LED.

LONG
LIFE

UNBEGRENZTE LEBENSDAUER

HEINE LEDs^{HQ} zeichnen sich durch eine nahezu unbegrenzte Lebensdauer aus und sind praktisch wartungsfrei.

LED^{HQ}

LED JETZT IN HEINE QUALITÄT.

PERFEKTES LICHT



... UND HELLER, HOMOGENER UND FARBECHTER AUSLEUCHTUNG



Ohne Licht und ohne Vergrößerung



Mit einem vergleichbaren Konkurrenzprodukt (mit Beleuchtung und Vergrößerung)



Mit HEINE 2.5x Binokularlupen und LoupeLight 2

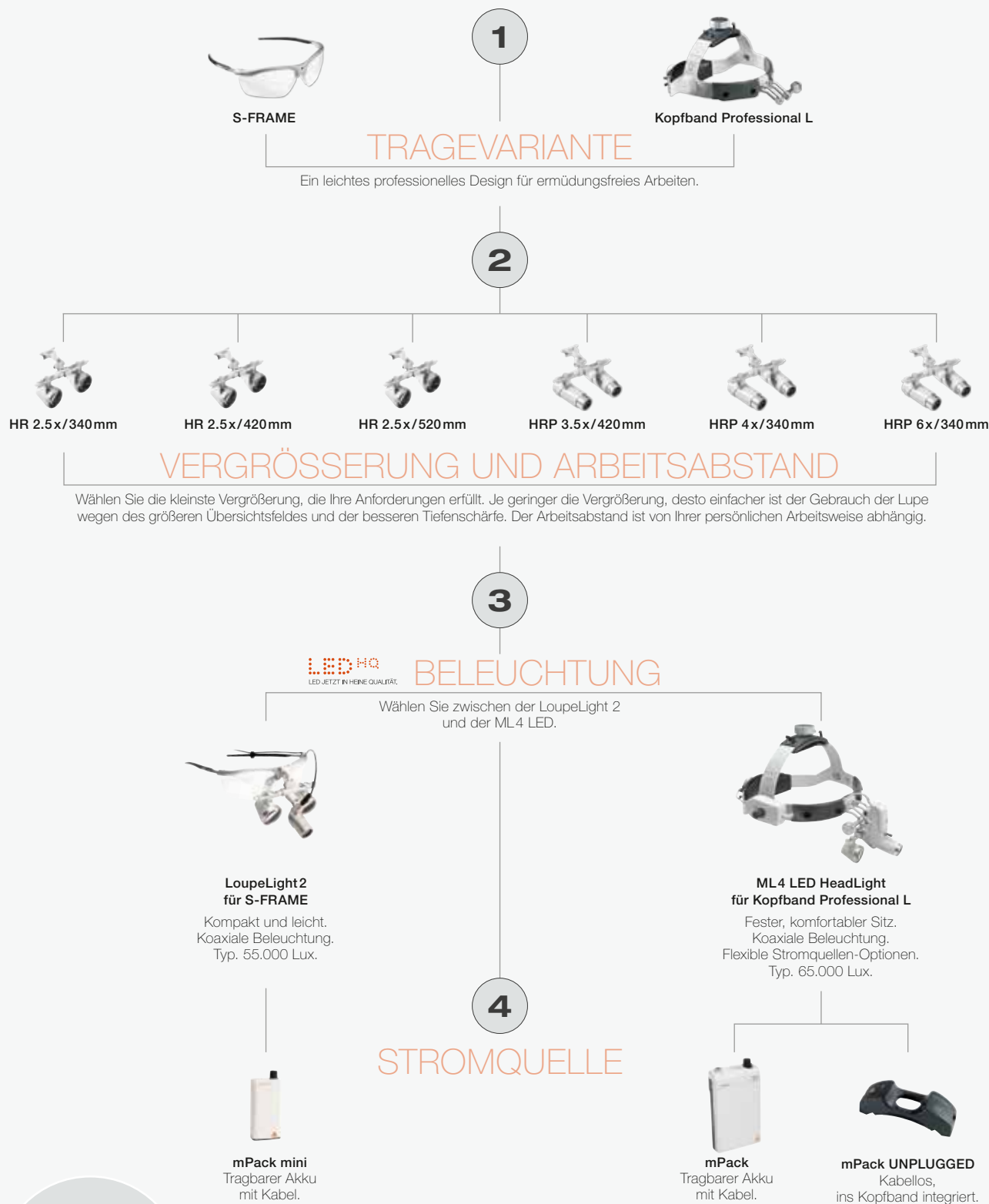
LED^{HQ}

LED JETZT IN HEINE QUALITÄT.

:- Erleben Sie Ihre perfekte Kombination

NEU!

In nur vier Schritten. Der neue Konfigurator.



Noch Fragen?

Rufen Sie uns an!

Erleben Sie echte Individualität

Bestellinformation.

PERFEKTE SICHT

ML4 LED HeadLight
auf Kopfband
Professional L mit
HR Binokularlupen
und S-GUARD

J-008.31.441

NEU!
MicroLight 2
auf Kopfband
Lightweight

J-008.31.277

ML4 LED HeadLight
auf Kopfband
Professional L

J-008.31.416

NEU! LoupeLight 2
auf S-FRAME mit
HR Binokularlupen

C-008.32.451

NEU! LoupeLight 2
auf S-FRAME mit
HRP Binokularlupen

C-008.32.453



Unsere beliebtesten Sets:

VERGRÖßERUNG UND BELEUCHTUNG

ML4 LED HeadLight mit HR/HRP Binokularlupen mit i-View Lupenträger und S-GUARD auf Kopfband Professional L, mPack und Steckertrafo, Reinigungsflüssigkeit

mit HR Binokularlupe 2.5 x / 420 mm Arbeitsabstand

J-008.31.441

mit HRP Binokularlupe 3.5 x / 420 mm Arbeitsabstand

J-008.31.442

NEU! LED LoupeLight 2 mit HR/HRP Binokularlupen mit i-View Lupenträger auf S-FRAME, aufsteckbarer Gelbfilter, mPack mini, mPack mini Gürtel Clip, E4-USB Steckernetzteil, Schutzgläser, 2 sterilisierbare Schwenkhebel, Halteband, Reinigungsflüssigkeit, im Koffer

mit HR Binokularlupe 2.5 x / 420 mm Arbeitsabstand

C-008.32.451

mit HRP Binokularlupe 3.5 x / 420 mm Arbeitsabstand

C-008.32.453

NUR BELEUCHTUNG

ML4 LED HeadLight auf Kopfband Professional L mit EN50 UNPLUGGED Wand-Ladestation, 2x mPack UNPLUGGED

J-008.31.416

NEU! MicroLight 2 auf Kopfband Lightweight mit mPack mini, mPack mini Gürtel Clip, E4-USB Steckernetzteil, Halteband und Reinigungsflüssigkeit, im Koffer

J-008.31.277

NUR VERGRÖßERUNG

Binokularlupen Sets mit i-View auf S-FRAME, Schutzgläser, 2 sterilisierbare Schwenkhebel, Halteband, Reinigungsflüssigkeit, Reinigungstuch, im Koffer

mit HR Binokularlupe 2.5 x / 420 mm Arbeitsabstand

C-000.32.356

mit HRP Binokularlupe 4 x / 340 mm Arbeitsabstand

C-000.32.431

NEU!

Finden Sie Ihre individuelle Kombination mit zahlreichen Lupenoptionen unter www.heine.com/binokularlupen_kopfleuchten



Bei der Gründung der Firma HEINE Optotechnik im Jahr 1946 hatte unser Firmengründer Helmut A. Heine ein klares Ziel: Er wollte die qualitativ besten medizinischen Diagnostik-Instrumente weltweit bauen. Er war davon überzeugt, dass nur mit den qualitativ besten Diagnostik-Instrumenten eine frühestmögliche und äußerst verlässliche Diagnose möglich ist. Seit mehr als 70 Jahren können sich unsere Kunden auf dieses Versprechen und auf die präzise diagnostische Leistung, einzigartige Funktionalität und lange Lebensdauer ihrer HEINE-Instrumente verlassen.

Als weltweit führender Hersteller von Primärdiagnostik-Instrumenten mit mehr als 500 Mitarbeitern, halten wir auch heute unverändert an unseren Gründungsprinzipien fest. Wir sind noch immer ein zu 100 Prozent inhabergeführtes Familienunternehmen. Unsere Mitarbeiter, unsere Kunden und die Qualität unserer Produkte liegen uns sehr am Herzen. Noch immer entwickeln und fertigen wir HEINE Instrumente ausschließlich in unseren Produktionseinrichtungen am Standort Deutschland, wo wir jahrzehntelange Erfahrung und Handwerkskunst mit modernsten Fertigungstechnologien vereinen.

www.heine.com



DEUTSCHLAND

 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
www.heine.com

NORDAMERIKA

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

AUSTRALIEN

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

SCHWEIZ

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: info@heineschweiz.ch

Technische Änderungen vorbehalten.

© 2017 HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten.

Ihr Fachhändler

07/17. A-000.00.257 d

**„Sie können
nur das
behandeln, was
Sie sehen!“**

Dr. Erik Vetter
(MSc Master of Science Implantologie,
Diplom des ICOI für Implantologie,
Parodontologie und ästhetische
Zahnheilkunde) hat die HEINE HRP
Binokularlupen getestet.

