

Untersuchungsleuchten

HELLES LICHT FÜR DEN TÄGLICHEN EINSATZ

Die Untersuchungsleuchten von HEINE werden auf der Basis modernster Beleuchtungstechnologie entwickelt: flexible Halogen-Untersuchungsleuchten mit innovativer Lampentechnologie für eine außergewöhnlich hohe Lichtleistung.

Die drei verschiedenen Montageoptionen Rollstativ, Wand- und Klemmhalterung ermöglichen eine variable Integration in die Praxis und bewähren sich auch im anspruchsvollen medizinischen Alltag bestens.



HEINE HL 5000® Untersuchungsleuchte

Untersuchungsleuchte mit hoher Lichtleistung



Die HL 5000 Untersuchungsleuchte zeichnet sich durch eine außergewöhnlich hohe Lichtleistung von 140 000 Lux bei einem Arbeitsabstand von 30 cm und einem 120 cm großen Aktionsradius des flexiblen Schwanenhalses aus. Die drei verschiedenen Montageoptionen Rollstativ, Wandhalterung und Klemmhalterung ermöglichen eine variable Integration in die Praxis.

- ⚡ **12V/50W Halogenlampe, Lichtleistung 140 000 Lux in 30 cm Abstand.** Sehr helles, weißes Licht.
- ⚡ **Kompakte Bauweise des Leuchtkopfs.** Keine Sichtbehinderung, handlich.
- ⚡ **Drei verschiedene Befestigungsmöglichkeiten: Rollstativ, Wand- oder Tischmontage.** Vielseitig.
- ⚡ **Lebensdauer der Halogenlampe: Mind. 4000 Stunden.** Niedrige Betriebskosten.
- ⚡ **Zusätzlicher UV-Filter.** Schützt vor schädlichen UV-Strahlungsanteilen.
- ⚡ **Robuste, hochwertige Schwanenhalskonstruktion mit 120 cm langem Arm.** Außergewöhnlich großer Aktionsradius, flexibler Einsatz, einfache Positionierung.
- ⚡ **Zusätzliches Schutzglas mit IR-Filter zur Reduzierung der Wärmeabstrahlung.** Komfortable Untersuchungsverhältnisse für Untersucher und Patient.

⚡ Flexibler Arm

⚡ Hohe Lichtleistung

⚡ 140 000 Lux/30 cm Abstand



HL 5000 Untersuchungsleuchte

12V/50W

auf kippbarem Rollstativ, Metall [01]

J-005.27.106

auf leichtem Rollstativ L, Polykarbonat [02]

J-005.27.108

mit Wandhalterung [03]

J-005.27.102

mit Klemmhalterung [04]

J-005.27.104

Halogenlampe 12V/50W [05]

J-005.27.111



HEINE HL 1200® Untersuchungsleuchte



- ∴ **Extrem schlanker Leuchtkopf.** Freie Sicht, mehr Beweglichkeit für den Untersucher.
- ∴ **Integriertes Wärmefilter.** Weniger Erwärmung, patientenfreundlich.
- ∴ **Drei verschiedene Befestigungsmöglichkeiten: Rollstativ, Wand- oder Tischmontage.** Vielseitig.
- ∴ **Übertrifft die relevanten Sicherheitsnormen.** Konstruktion schützt den Patienten z. B. vor einem Lampendefekt.
- ∴ **Flexibler Arm bleibt in jeder Lage stabil.** Leuchte bleibt stehen, sinkt nicht herab.
- ∴ **Stabiles Rollstativ.** Kippsicher.
- ∴ **Langlebige 12V/20W Lampe.** 4000 Stunden Lebensdauer.
- ∴ **Lichtleistung 90 000 Lux in 30 cm Abstand.** Helles, weißes Licht.

- ∴ Flexibler Arm
- ∴ Schlanker Leuchtkopf
- ∴ 90000 Lux/30cm Abstand



HL 1200 Untersuchungsleuchte 12V/20W	schwarz	weiß
auf Rollstativ, Metall [01]	J-005.27.068	J-005.27.067
auf leichtem Rollstativ, Polykarbonat siehe [02]	J-005.27.078	J-005.27.077
mit zusätzlicher Klemmhalterung [03]	J-005.27.056	J-005.27.058
mit Wandhalterung – geeignet auch für Montage auf Rollstativ [04]	J-005.27.052	J-005.27.054
Halogenlampe 12V/20W [05]	J-005.27.075	J-005.27.075

Rollstativ (Metall) mit Aufsatz für HL 1200 Leuchte	Y-096.50.004
Rollstativ (Polykarbonat) mit Aufsatz für HL 1200 Leuchte	Y-096.50.009
Stativaufsatz einzeln für HL 1200 Leuchte	J-000.27.069



Universal Fiber Optik (F.O.) Leuchte HEINE HKL®

Die optimale Leuchte für die Praxis – minimale Erwärmung des Objekts bei tageslichtähnlicher Beleuchtung. Mit jedem HEINE Fiber Optik (F.O.) Projektor zu betreiben.

- ⚡ **Fokussierbare F.O. Leuchte.** Sehr helles, absolut homogenes Leuchtfeld. Minimale Erwärmung des Objekts.
- ⚡ **Farbtemperatur 3800K.** Tageslichtähnliche Beleuchtung.
- ⚡ **Langer, flexibler Leuchtarm mit „stay put“ Eigenschaft.** Große Reichweite, biegsam in jede Richtung. Bleibt in gewünschter Position stehen.
- ⚡ **Schlanker Leuchtkopf.** Unbehinderte Sicht und Bewegungsfreiheit.
- ⚡ **Universelle Montagemöglichkeit.** Kann bedarfsorientiert befestigt oder aufgestellt werden.
- ⚡ **Adaptionsfähig an existierende F.O. Projektoren.** Macht aus jedem F.O. Projektor eine Untersuchungsleuchte.
- ⚡ **Lichtleistung 30000 Lux in 20 cm Abstand mit HK 7000 Projektor.**
- ⚡ **Montage-Möglichkeiten:**
 - auf Rollstativ [01]
 - an Tischplatten bis max. 40 mm Stärke [02]
 - an senkrechten Rohren bis max. Ø 40 mm [03]
 - an waagerechten Vierkantrohren bis max. Ø 40 mm [04]
 - Wandmontage und Wandhalterung für HK 7000 [05]



[01]



[02]



[03]



[04]



[05]

HKL Leuchte

F.O.

auf Rollstativ [01]

J-003.27.004

mit Klemmhalterung [02] [03] [04]

J-003.27.001

mit Wandhalterung [05]

J-003.27.002

Klemmhalterung schwarz, einzeln

J-000.27.010

Klemmhalterung weiß, einzeln

J-000.27.012

Trägerplatte, einzeln

J-000.27.011

Rollstativ ohne Trägerplatte

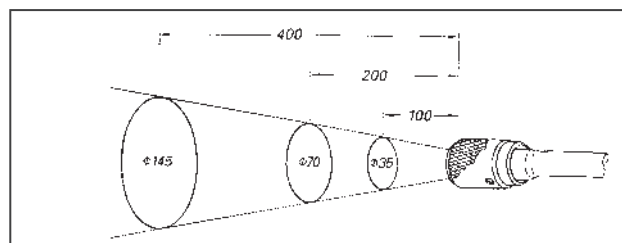
Y-096.50.001

Rollstativ mit Trägerplatte

Y-096.50.002

Projektor bitte separat bestellen. Siehe Seite 160.

Leuchtfeldgröße



Ein Unternehmen schreibt Geschichte und gibt seiner ausgezeichneten Produkt-Qualität einen Namen: HEINE.

1946 gegründet, unabhängig, traditionsreich und heute internationaler Marktführer und Komplettanbieter von Diagnostikinstrumenten. HEINE Produkte erfüllen alle internationalen Standards (ISO/CE) und sind in Präzision und ergonomischem Design weltweit führend. Die intensive und kontinuierliche unternehmenseigene Forschung und Produktentwicklung schaffen eine solide und zukunftsweisende Basis für die technische Reife und die ausgezeichnete Qualität aller HEINE Produkte. Mitverantwortlich für diesen Erfolg sind weltweit über 500 Mitarbeiter.

www.heine.com

DEUTSCHLAND

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

NORDAMERIKA

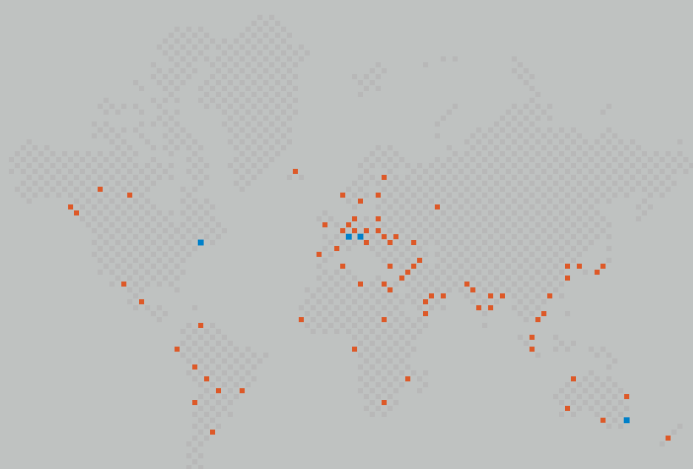
HEINE USA LTD.
10 Innovation Way
Dover, NH 03820
Tel. (603) 7 42-71 03
Fax (603) 7 42-72 17
Toll Free (800) 367-4872
E-Mail: service@heine-na.com

AUSTRALIEN

HEINE AUSTRALIA PTY. LTD.
Unit 9, 98 Old Pittwater Road
P.O. Box 717 Brookvale 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

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: heine-schweiz@schaffhausen.ch



■ HEINE NIEDERLASSUNGEN
■ HEINE VERTRETUNGEN

