

➤ **HEINE LED MicroLight®**
Ultraleichte Universalkopfleuchte.



HEINE LED MICROLIGHT®



Die LED MicroLight. Ideal für Dental- und HNO-Anwendungen. Eine kompakte, leistungsstarke LED-Leuchte mit außergewöhnlicher Beleuchtungsstärke, optional auf S-Frame Brillengestell oder Kopfband Lightweight. Die Hochleistungs-LED in Verbindung mit einer hochwertigen Glaslinsentechnik beeindruckt durch ein außerordentlich weißes homogenes Licht mit einem bis zum Rand ausgeleuchtetem scharf begrenzten Leuchtfeld.

HEINE LED MicroLight®

- ⚡ **HEINE LED Technik.**
Weißes, homogenes Licht. Ideal für Dental- und HNO-Anwendungen.
- ⚡ **Kompakt und leicht.**
Hoher Tragekomfort.
- ⚡ **Voll-Aluminiumgehäuse:**
Kompakt und robust mit fortschrittlicher Wärmeableitung.

- Gehäuse wärmt sich nicht auf.
- ⚡ **Spritzwasserdichtes Design.**
Einfache und schonende Reinigung.
- ⚡ **Individuelle Einstellung** der Höhe und des Neigungswinkels. 100% koaxial für schattenfreie Ausleuchtung von Hohlräumen.

- ⚡ **Homogene Ausleuchtung des kompletten Leuchtfeldes.**
Ca. 81 mm Leuchtfelddurchmesser bei einem Arbeitsabstand von 420 mm, ca. 95 mm Leuchtfelddurchmesser bei einem Arbeitsabstand von 500 mm.

Technische Daten

Beleuchtung	40 000 Lux bei einem Arbeitsabstand von 250 mm
Farbtemperatur	6 250 Kelvin
Lampenlebensdauer	1 Watt Hochleistungs-LED mit 50 000 Stunden Betriebsdauer
Gewicht	50 g komplett mit S-Frame, 165 g komplett mit Lightweight Kopfband
Neigungswinkel	Individuell stufenlos einstellbar. Immer optimale vertikale Einstellung der Leuchtrichtung.
Betriebsdauer	17 Stunden (mit mPack LL)



[01]

HEINE mPack LL® [01] Stromquelle

- ⚡ **Volle Mobilität – Uneingeschränkte Bewegungsfreiheit.**
- ⚡ **3fache Kapazität mit Li-ion Technologie.** Im vollgeladenen Zustand bis zu dreimal längere

- Betriebszeit als herkömmliche NiCd Systeme.
- ⚡ **Schnellladung.** Vollladung innerhalb von 2 Stunden.

- ⚡ **Ladestandsanzeige.** Anzeige der verbleibenden Betriebszeit.
- ⚡ **Flexibler Helligkeitsregler.** Optimale Einstellung der Lichtintensität vermindert Reflexe.

HEINE S-Frame® [02] HEINE Lightweight Kopfband [03] Tragevarianten

S-FRAME



[02]

- ⚡ **Höchster Komfort** durch modernes ergonomisches Design.
- ⚡ **Formbare Bügel und Nasenpads** können jeder Kopf- und

- Gesichtsform individuell perfekt angepasst werden.
- ⚡ **Innovative Materialien:** Karbon-Kinetium reduziert das Gewicht

- (50 g komplett mit LED MicroLight!).
- ⚡ **Widerstandsfähige Polycarbonat Schutzgläser.**

LIGHTWEIGHT KOPFBAND

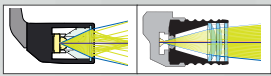


[03]

- ⚡ **Sehr leicht** (165 g komplett mit LED MicroLight). Ideal für Brillenträger.

- ⚡ **Voll einstellbare Weite** – für jede Kopfform passend.

- ⚡ **Hygienische, komfortable Lederpolster.**



Herkömmliches System

HEINE Präzisionslinsen-System

➤ **Das optische Präzisionslinsen-System** besteht aus vier hochwertigen Linsen. Dies führt zu einer homogenen Ausleuchtung des gesamten Gesichtsfeldes und eines klar definierten Lichtkegels.

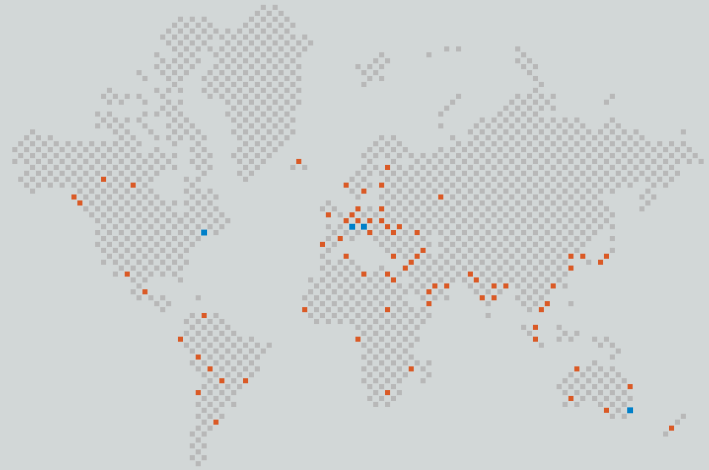


BESTELLÜBERSICHT

LED MicroLight

auf S-Frame mit mPack LL, Steckertrafo [01] und Halteband, im Koffer	J-008.31.290
auf Lightweight Kopfband mit mPack LL und Steckertrafo [01], im Koffer	J-008.31.295

Aufsteckbares Gelbfilter (optional) [02]	C-000.32.241
--	---------------------



■ HEINE NIEDERLASSUNGEN
■ HEINE VERTRETUNGEN

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

NORD AMERIKA

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

Technische Änderungen vorbehalten.

Ihr Fachhändler

11/11. A-000.00.250 d