

HEINE LED LoupeLight®

Kompakte LED Lupenleuchte, ideal für HNO- und Dentalanwendungen



Leicht

Koaxiale, schattenfreie Beleuchtung

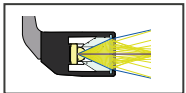
40.000 Lux/250mm Abstand



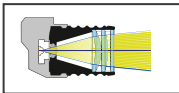
- ⌘ **HEINE LED Technik.** Weißes, homogenes Licht. Ideal für Dental- und HNO-Anwendungen.
- ⌘ **Koaxiale Beleuchtung.** Speziell für den Dentalbereich. Für die schattenfreie Ausleuchtung von Hohlräumen. Optimal (koaxial) angepasst für alle HR/HRP Lupenträgersysteme.
- ⌘ **Kompakt und leicht (24 g).** Hoher Tragekomfort.
- ⌘ **Voll-Aluminiumgehäuse.** Kompakt und robust mit fortschrittlicher Wärmeableitung. Gehäuse wärmt sich kaum auf.
- ⌘ **Spritzwasserdichtes Design.** Einfache und schonende Reinigung.
- ⌘ **Individuell einstellbarer Neigungswinkel.** Optimale Einstellung der Leuchtrichtung.
- ⌘ **Gelbfilter zur Reduzierung des Blau-Anteils.** Verhindert ein vorzeitiges Aushärten der Kompositmaterialien.

Technische Daten

Beleuchtung	40 000 Lux bei einem Arbeitsabstand von 250 mm
Farbtemperatur	6 250 Kelvin
Lampenlebensdauer	1Watt Hochleistungs-LED mit 50 000 Stunden Betriebsdauer
Leuchtfeldeinstellung	Die Leuchtfeldgröße ist auf die HR/HRP Lupen abgestimmt. 81 mm Ø bei 420 mm, 95 mm Ø bei 500 mm Arbeitsabstand
Neigungswinkel	Individuell stufenlos einstellbar für jede Untersuchung
Betriebsdauer	17 Std. Betriebszeit mit mPack LL



Herkömmliches System



HEINE Präzisionslinsen System

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

HEINE mPack LL®

Stromquelle

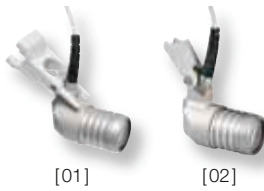


- ⌘ **Uneingeschränkte Bewegungsfreiheit** ohne störende Kabelverbindungen zu Tisch-, Wand- oder Untersuchungseinheiten.
- ⌘ **3fache Kapazität mit Li-ion Technologie.** Im vollgeladenen Zustand bis zu dreimal längere Betriebszeit als herkömmliche NiCd Systeme. Kein Memory-Effekt, 17 Stunden Betriebszeit.
- ⌘ **Schnellladung.** Vollladung innerhalb von 2 Stunden.
- ⌘ **Ladestandsanzeige.** Anzeige der verbleibenden Betriebszeit.
- ⌘ **Flexibler Helligkeitsregler.** Optimale Einstellung der Lichtintensität vermindert Reflexe.
- ⌘ **Flexible Ladeoption.** Lademöglichkeit in der EN50 Ladestation oder mit Steckertransformator.
- ⌘ **Intelligent.** Kann auch im Ladezustand als Stromquelle verwendet werden.
- ⌘ **Kompatibler Transformator (100–240 V)** inkl. 4 Länder-Netzsteckern.

Weitere Informationen zur EN50 Wand-/Tischeinheit (optional) finden Sie auf Seite 147.

HEINE LED LoupeLight® und Zubehör

Bestellinformation



[01]

[02]



[03]

LED LoupeLight

LED LoupeLight für HR-C Lupen mit starrem Lupenträger [01]	C-008.32.238
LED LoupeLight für HR and HRP Lupen mit i-View Lupenträger [02]	C-008.32.236

Aufsteckbares Gelbfilter (optional) [03]	C-000.32.241
--	---------------------



[01]

[02]

LED Loupe Light mit Stromquelle

	Für i-View Lupen- träger (HR/HRP)	Für starren Lupen- träger (HR-C)
LED LoupeLight mit mPack LL und EN50 [01]	C-008.32.381	C-008.32.382
LED LoupeLight mit mPack LL und Steckertrafo [02]	C-008.32.384	C-008.32.385



LED LoupeLight Sets mit HR Binokularlupen

Vergrößerung und Arbeitsabstand in mm	HR 2.5x/340	HR 2.5x/420	HR 2.5x/520
HR 2.5x Optik mit i-View auf S-Frame LED LoupeLight Aufsteckbares Gelbfilter mPack LL EN50 Ladegerät Schutzgläser 2 sterilisierbare Schwenkhebel Halteband Reinigungsflüssigkeit Reinigungstuch Koffer	C-008.32.355	C-008.32.356	C-008.32.357



LED LoupeLight Sets mit HRP Binokularlupen

Vergrößerung und Arbeitsabstand in mm	HRP 3.5x/420	HRP 4x/340	HRP 6x/340
HRP Optik mit i-View auf S-Frame LED LoupeLight Aufsteckbares Gelbfilter mPack LL EN50 Ladegerät Schutzgläser 2 sterilisierbare Schwenkhebel Halteband Reinigungsflüssigkeit Reinigungstuch Koffer	C-008.32.430	C-008.32.431	C-008.32.432