

# HNO-Stirnleuchte 08-355

## ENT headlight 08-355

**Fiberoptische OP-Stirnleuchte mit hohem Tragekomfort und stufenlos verstellbarem Mikro-Lichtfleck.**

**Fibre optic OT-headlight with highest comfort and stepless focussable Micro-Light Spot.**

Das **3.5 mm Glasfaserbündel**

leitet das Licht ohne Unterbrechung bis zum Lichtaustritt. Hier sorgt die **Hochleistungsoptik mit Mikrofokus** für einen homogenen und in Größe und Richtung kleinstmöglich einstellbaren Lichtfleck. Dabei erhält der Nutzer ein **maximales behinderungsfreies Sichtfeld**.

Das ergonomische Stirnband mit Kopfbügel und stufenloser Höhen- und Weitenverstellung über zentrale

**Einhandstellräder** ist ledergespulstert. Das **geringe Gewicht** der Einzelkomponenten und die zentrierte Kabelführung über Kopfbügel und Stirnband gestatten eine komfortable Nutzung über Stunden. Die Stirnleuchte ist für Lichtquellen mit bis zu 150W Halogen optimiert. Stärkere Lichtquellen können eine starke Erwärmung des Lampenkopfes hervorrufen.

Die Stirnleuchte ist auch mit **90° abgewinkeltem Lichteintrittsende** oder einfachem Stirnband (oben offen) erhältlich.

Das breite Spektrum an aufschraubbaren Adaptern erlaubt den Anschluß an die Lichtquellen aller gängigen Hersteller.

### Technische Angaben:

Artikelnummer: 08-355 / 08-350 (einf. Kopfband)  
08-357 (90° abgew.) / 08-352 (90°+ einf. Kopfband)  
Gesamtgewicht: ca. 300 g  
Glasfaserkabel: mittig geführt, 2,2 m, ø 3,5 mm  
Stirnband: mit Kopfband, ledergespulstert, Einhandverstellung  
Lichtaustritt: stufenlos fokussierbar, Irisblende, Kugelgelenk



## Micro - Spot - Focus

The **3.5 mm fibre bundle** is guiding the light loss free to the light outlet. There the **high performance miniature focus system** effects a very small and homogenous spot which is adjustable in direction and size. The **view is perfect** because of the ultracompact optic. The ergonomic headband with cross band is leather bolstered and **adjustable by one hand**. **Light-weight** components as well as central mounted

cable in combination with ergonomic headlight offers an extraordinary **comfortable wearing**.

Best choice would be combination with light source 150W Halogen. Light sources with more power can cause an increase of the temperature of the light head.

The headlight is available also with **90° angled projector end** and with small headband (open top).

By using our wide range of screwable end fittings this headlight can be connected also to light sources of all common brands.

### Technical data:

Item code: 08-355 / 08-350 (small headband)  
08-357 (90° angled)/ 08-352 (90° +small headband)  
Total weight: ca. 300 g  
F/O-Cable: centred, 2.2 m, ø 3.5 mm  
Headband: with cross band, leather bolstered, adjustable by one hand  
Light outlet: Focus stepless adjustable, diaphragm, ball joint

Arbeitsabstand	20 cm	30 cm	60 cm
Leuchtfeld-Ø	5-25 mm	10-45 mm	25-105mm

working distance	20 cm	30 cm	60 cm
spot-Ø	5-25 mm	10-45 mm	25-105 mm