

# Miniatur-Stirnleuchte 08-335

## Miniature headlight 08-335

**Fiberoptische OP-Stirnleuchte mit hohem Tragekomfort und optimaler Ausleuchtung für anspruchsvolle Anwender**

Das **3.5 mm Glasfaserbündel** leitet das Licht ohne Unterbrechung bis zum Lichtaustritt. Hier sorgt die **Hochleistungs-**

**Doppellinsenoptik** für einen homogenen und in Größe und Richtung individuell einstellbaren Lichtfleck. Dabei erhält der Nutzer ein **maximales behinderungsfreies**

**Sichtfeld.** Das ergonomische Stirnband mit Kopfbügel und stufenloser Höhen- und Weitenverstellung über zentrale **Einhandstellräder** ist ledergestepert. Das **geringe Gewicht** der Einzelkomponenten und die zentrierte Kabelführung über Kopfbügel und Stirnband gestatten eine komfortable Nutzung über Stunden. Die Kombination mit der Lichtquelle Art.-Nr. 12-300X (100 W Xenon) bietet ein **optimales Preis-Leistungsverhältnis.** In der hitzefesten Variante Art.-Nr. 08-335CC kann diese Stirnleuchte aber auch mit Hochleistungslichtquellen Art.-Nr. 12-380X (180 W Xenon) und Art.-Nr. 12-500X (300 W Xenon) benutzt werden. Beide Varianten sind auch mit **90° abgewinkeltem Licht-eintrittsende** (Art.-Nr. 08-337 bzw. 08-337CC) erhältlich. Das breite Spektrum an aufschraubbaren Adaptern erlaubt den Anschluss an die Lichtquellen aller gängigen Hersteller.



**Fibre optic OT-headlight with highest comfort and optimised illumination for pretentious users.**

The **3.5 mm fibre bundle** is guiding the light loss free to the light outlet. There the **high performance double lens system** effects a small and homogenous spot which is adjustable in direction and size. The **view is perfect** because of the ultra-compact 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 code 12-300X (100 W Xenon) which results in a **perfect price-performance relation.** The heat resistant model (item code 08-335CC) offers the use with one of the high power xenon short arc light sources like item code 12-380X (180 W Xenon) and item code 12-500X (300 W Xenon). Both standard and heat resistant model are available also with **90° angled projector end** (08-337 / 08-337CC). By using our wide range of screwable end fittings this headlight can be connected also to light sources of all common brands.

### Technische Angaben:

Artikelnummer: 08-335 / 08-335CC (hitzefest)  
08-337 (90° abgew.) / 08-337CC (90° + hitzefest)  
08-335L Verlängerung Stirnbandkabel  
Adapter Projektorseite:  
12-202L (Wolf)/ 12-203N (Olympus)/ 12-204 (Storz)  
Gesamtgewicht: ca. 300 g  
Glasfaserkabel: mittig geführt, 2,2 m, Ø 3,5 mm  
Stirnband: mit Kopfband, ledergestepert, Einhandverstellung  
Lichtaustritt: fokussierbar, Doppellinsensystem, Kugelgelenk

### Technical data:

Item code: 08-335 / 08-335CC (heat resistant)  
08-337 (90° angled)/ 08-337CC (90° +heat resistant)  
08-335L Elongation F/O head light cable  
Adaptor projector side:  
12-202L (Wolf)/ 12-203N (Olympus)/ 12-204 (Storz)  
Total weight: ca. 300 g  
F/O-Cable: centred, 2.2 m, Ø3.5 mm  
Headband: with cross band, leather bolstered, adjustable by one hand  
Light outlet: Focus adjustable, double lens system, ball joint

|                |             |             |
|----------------|-------------|-------------|
| Arbeitsabstand | 30 cm       | 50 cm       |
| Leuchtfeld-Ø   | 50 - 100 mm | 90 - 160 mm |

|                  |             |             |
|------------------|-------------|-------------|
| working distance | 30 cm       | 50 cm       |
| spot-Ø           | 50 - 100 mm | 90 - 160 mm |