

OP-Stirnleuchte OT-Headlight

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 Licht-fleck. Dabei erhält der Nutzer ein **maximales behinderungsfreies Sichtfeld**. Das ergonomische Stirnband mit oder ohne Kopfbügel und stufenloser Verstellung über zentrale **Einhand-stellräder** ist mit Neopren gepolstert. Das **geringe Gewicht** der Einzelkomponenten sowie das bequeme Stirnband gestatten eine komfortable Nutzung über Stunden.

Die Stirnleuchten sind auch mit **90° abgewinkeltem Lichteintrittsende** erhältlich. Für den Gebrauch an LED Lichtquellen oder Xenon Lichtquellen mit einer Leistung von mehr als 150 W bitte zusätzlich hochtemperaturfeste Kabelenden, unsere Art.-Nr. 12-299, bestellen. Das breite Spektrum an aufschraubbaren Adapters erlaubt den Anschluss an die Lichtquellen aller gängigen Hersteller.

Technische Angaben:

Artikelnr.	Stirnband	Lichteintritt
08-360-BL	schwarz, ohne Kopfbügel	gerade
08-360-GR	grau, ohne Kopfbügel	gerade
08-362-BL	schwarz, ohne Kopfbügel	90°
08-362-GR	grau, ohne Kopfbügel	90°
08-365-BL	schwarz, mit Kopfbügel	gerade
08-365-GR	grau, mit Kopfbügel	gerade
08-367-BL	schwarz, mit Kopfbügel	90°
08-367-GR	grau, mit Kopfbügel	90°

zusätzlich hochtemperaturfestes Kabelende Art.-Nr. 12-299

Glasfaserkabel: 2,2 m, Ø3,5 mm

Stirnband: Neoprenpolster, Einhandverstellung

Lichtaustritt: fokussierbar, Doppellinsensystem, Kugelgelenk

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 homogeneous spot which is adjustable in direction and size. The **view is perfect** because of the ultra compact optic. The ergonomic headband with or without cross band is Neoprene bolstered and **adjustable by one hand**. **Light-weight** components in combination with this ergonomic headlight offer an extraordinary **comfortable wearing**.

The head-lights are available also with **90° angled projector end**. Please order a high temperature projector end (our item code 12-299) for operation with LED light sources or Xenon light source with more than 150 W power consumption. By using our wide range of fittings, this headlight can be connected also to light sources of all common brands.

Technical data:

Item code	Headband	Projector end
08-360-BL	black, without cross band	straight
08-360-GR	grey, without cross band	straight
08-362-BL	black, without cross band	90°
08-362-GR	grey, without cross band	90°
08-365-BL	black, with cross band	straight
08-365-GR	grey, with cross band	straight
08-367-BL	black, with cross band	90°
08-367-GR	grey, with cross band	90°

additionally high temperature cable end item code 12-299

F/O-Cable: 2.2 m, Ø3.5 mm

Headband: Neoprene 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