

OP-Stirnleuchte OT-Headlight



Moderne fokussierbare Fiberoptik-Stirnleuchte mit Hochleistungsoptik, weitem Stellbereich und hoher Lichtleistung. Leichtes, komfortables Kopfband, superleichtes Spezialkabel (Teilung im Kopfbereich) für optimalen Tragekomfort.

Modern focusable fibre optic headlight with high performance optical system, wide focus range and powerful light spot. Light weight and comfortable headband, super lightweight, bifurcated cable for long time use with highest comfort

Das **gegabelte Glasfaserbündel** leitet das Licht ohne Unterbrechung bis zum Lichtaustritt. Das superleichte, transparente Glasfaserkabel ist mit Befestigungsclips zur Gewichtsentlastung ausgestattet. Durch die Gabelung über Kopfbügel und Stirnband wird das Gewicht des Kabels gleichmäßig verteilt und gestattet somit eine komfortable Nutzung über Stunden.



The **bifurcated fibre bundle** is guiding the light loss free to the light outlet.

The light weight transparent cable can be clipped on for more comfort and less weight of the cable. By bifurcation above cross band and headband the weight of the high performance cable is spread symmetrically. Thereby a comfortable use for many hours is

Die neu entwickelte **Hochleistungsoptik** sorgt für einen intensiven und homogenen Lichtfleck und bündelt das Licht zu einem variablen Spot.

Das ergonomische Stirnband ist komfortabel gepolstert und kann über zentrale **Einhandstellräder** dem Kopf stufenlos angepasst werden. Es kann mit oder ohne Kopfbügel in den Farben schwarz und grau geliefert werden.

Diese Stirnleuchte ist auf Nachfrage auch mit **90° abgewinkeltem Lichteintrittsende** erhältlich.

Das breite Spektrum an aufschraubbaren Adaptern erlaubt den Anschluss an die Lichtquellen aller gängigen Hersteller. Die Kabel sind hitzefest und können auch mit Hochleistungslichtquellen (LED oder Xenon) verwendet werden.

possible.

The **high performance optical system** effects an intensive and homogenous spot which is adjustable in direction and size.

The ergonomic headband is foam bolstered and can be adjusted step less **by wheels**. It can be delivered with or without top, black or grey coloured.

The headlight is available on request also with **90° angled projector end**.

By using our wide range of end fittings this headlight can be connected also to light sources of all common brands. The cables are heat resistant and offers the use with high power Xenon or LED light sources.

Technische Daten:

Artikelnr.	Stirnband
08-590-S	offenes Kopfband, schwarz
08-590-GR	offenes Kopfband, grau
08-595-S	Kopfband mit Top, schwarz
08-595-GR	Kopfband mit Top, grau

Glasfaserkabel gegabelt 0,7 m
Gesamtlänge 2,5 m, ø3,5 mm
Klassifikation: Klasse I (EU) 2017/745 (MDR)
Lichtaustritt: stufenlos fokussierbar, Irisblende, Kugelenkel

Leuchtfelddurchmesser

Arbeitsabstand	20 cm	30 cm	60 cm
Leuchtfeld-Ø	6-60 mm	8-95 mm	20-200mm

Technical data:

Item code	Headband
08-590-S	open headband, black
08-590-GR	open headband, grey
08-595-S	headband with top, black
08-595-GR	headband with top, grey

F/O-Cable: bifurcated 0.7 m
Total length 2.5 m, ø 3.5 mm
Classification: Class I (according to (EU) 2017/745 (MDR))
Light outlet: Focus step less adjustable, diaphragm, ball joint

Spot diameter

working distance	20 cm	30 cm	60 cm
spot-Ø	6-60 mm	8-95 mm	20-200 mm