

OP-Stirnleuchte

OT-Headlight

FAROMED
Medizintechnik

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

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

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.

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 Kugelgelenk

Leuchtfelddurchmesser

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

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



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.

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
Classification:	Total length 2.5 m, ø 3.5 mm
Light outlet:	Class I (according to EU) 2017/745 (MDR))
	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