

# Miniatur-Stirnleuchte 08-325

## Miniature headlight 08-325

### Fiberoptische OP-Stirnleuchte mit brillanter, homogener Ausleuchtung

Das große Glasfaserbündel, die Unterbrechungsfreie Lichtübertragung vom Lichteintritt bis zum Leuchtkopf machen diese Stirnleuchte **extrem hell**. Leuchtrichtung und Leuchtfeldgröße können individuell eingestellt werden. Die **extrem kleine Doppellinsen-Optik** des Lichtaustrittes erlaubt eine **optimale Sicht** bei völlig **homogenem Lichtfleck**. Das **geringe Gesamtgewicht** und der verstellbare ergonomische ledergepolsterte Stirnreif macht diese Stirnleuchte **außerordentlich bequem**. Sie ist optimal abgestimmt auf die Lichtquelle Art.-Nr. 12-300X (100 W Xenon) und bietet ein optimales Preis-Leistungsverhältnis. In der hitzefesten Variante Art.-Nr. 08-325CC kann diese Stirnleuchte aber auch mit den aktuellen 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 Lichteintrittsende** (Art.-Nr. 08-327 bzw. 08-327CC) erhältlich. Das breite Spektrum an aufschraubbaren Adaptern erlaubt den Anschluß an die Lichtquellen aller gängigen Hersteller.

#### Technische Angaben:

Artikelnummer: 08-325 / 08-325CC (hitzefest)  
08-327 (90° abgew.) / 08-327CC  
Gesamtgewicht: 290 g  
Glasfaserkabel: rechtsseitig, 2,2m, Ø3,5mm aktiv  
Stirnband: ergonomisch mit Lederpolster, Weitenverstellbar  
Lichtaustritt: fokussierbares Doppellinsensystem, Kugelgelenk

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

### Fibre optic miniature OT-Headlight with brilliant homogenous light spot

The large fibre bundle diameter as well as the loss free guided light from the projector end to the outlet optic this headlight is **extremely bright**. Both the **direction of light beam** as well as the **spot size** are **adjustable** individually. The **exceptional small double lens optic** of the headpiece affords an **optimal view** and a homogenous light spot. By reason of the **small total weight** and the adjustable leather bolstered ergonomic headband this headlight keeps **extraordinary comfortable**. It is optimised for using with light sources item code 12-300X (100 W Xenon) and offers excellent price-performance relation. The heat resistant model item code 08-325CC 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** (08-327 / 08-327CC). 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: 08-325 / 08-325CC (heat resistant)  
08-327 (90° angled) / 08-327CC  
Total weight: 290 g  
Fibre Cable: right side, 2,2m, Ø3,5mm active  
Headband: ergonomic, leather bolstered, adjustable  
Light outlet: focus adjustable, double lens system, ball joint

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

