

# Kabellose OP-LED-Stirnleuchte

Touch Dimmer, Abschaltautomatik, Wechselakku

08-796-S-1

Leistungsstarke, fokussierbare Stirnleuchte mit einer weißen Hochleistungs-LED. Moderner Lithium-Polymer-Akku am Kopfband integriert. Leichtes, komfortables Modell für mobile Anwendungen.

Vorteile: komfortables, festes Stirnband für schnelles Aufsetzen im Praxisalltag, wechselbarer Akku, großer Fokusbereich, scharf abgegrenztes Leuchtfeld, Lichtdimmung per „Touch ohne störende Taster oder Drehköpfe; dadurch leicht zu reinigen.

Unsere kabellose Stirnleuchte zeichnet sich durch ihre **hohe Lichtleistung**, ihre gute **Lichtausbeutung** sowie eine **einfache und bequeme Handhabung** aus. Die auffallend **intensive und homogene Ausleuchtung** wird durch eine Hochleistungs-LED erzeugt und über eine spezielle, hoch effiziente Optik zu einem **variablen Spot** gebündelt. Durch die **hohe Lebensdauer** der LED und deren hoher Energieeffizienz sowie durch die moderne Lithium-Polymer-Technologie sind **geringe Betriebskosten** garantiert. Das **geringe Gesamtgewicht** und der mit Leder gepolsterte, ergonomische Stirnreif gewährleisten einen dauerhaft **hohen Tragekomfort**. Die Lichtintensität kann per „Touch“-Dimmer reguliert werden. Mit Hilfe eines Bewegungssensors schaltet sich die Stirnleuchte automatisch ab, wenn die Stirnleuchte nicht im Gebrauch ist, und wieder ein, sowie sie zum Gebrauch wieder bewegt wird. Durch die optimale Anordnung der Kugelgelenke kann sich der Anwender die Leuchte problemlos auf seine individuellen Bedürfnisse einstellen.

Das Ladegerät kann mit Steckeradaptern Typ EU, UK und USA geliefert werden.

Im Set enthalten: Stirnleuchte, 1x Akku, Ladegerät

#### Technische Daten:

Artikelnr.	
08-796-S-1	Stirnleuchte mit Akku und Ladegerät
08-205-815	LiPo-Akku
10-10795	Ladegerät Li-Ion inkl. Adapter EU oder UK oder US (bitte angeben)
10-10815	Externes Ladegerät für 2 Akkus (bitte zusätzlich bestellen)

Gesamtgewicht:	396 g (mit Akkupack am Stirnband)		
Klassifikation:	Klasse I gemäß Anhang IX, RL 93/42 EWG		
Klassifikation:	Risikogruppe 2 nach IEC 62471		
Stromversorgung:	LiPo-Akku abnehmbar		
Ladezeit:	ca. 4 h bei vollständiger Entleerung		
Betriebsdauer:	ca. 3,5 Std.		
Arbeitsabstand:	20...60 cm		
Leuchtfeld-Ø:	fokussierbar 8...115 mm (s. Tabelle)		
Arbeitsabstand	20 cm	30 cm	60 cm
Leuchtfeld-Ø	8 - 35 mm	9 - 55 mm	18 - 115mm
Leuchtmittel:	Power-LED, weiß		
Farbtemperatur:	ca. 6.000 Kelvin		
Leistung:	ca. 3 Watt		



10-10795 inklusiv



Optional Ladegerät für 2 Akkus

# Wireless OT-LED-Headlight

Touch Dimmer, automatic switch on/off,  
Battery easily to be changed



08-796-S-1



High performance, focusable headlight with high power LED lamp. Wireless, Light weight, comfortable headlight with modern LiPo rechargeable battery pack at the headband. The battery pack is easily detachable. Especially suitable for mobile use.

Special advantages: comfortable and tough headband to put it on and off very fast (e.g. ENT clinics), removable battery, wide range focus for sharp limited light spot, touch dimmer (light regulation) without annoying switches or knobs.

Our wireless LED-headlight provides long operation time, simple and comfortable handling. The intensive and homogeneous illumination is provided by a modern high power LED. The special high efficiency lenses focus the light to a variable concentrated spot. LED-headlights offer the best possible price/performance relation because of the typical long life and power efficiency by solid-state lamps and the modern Lithium-Ion technology. The low total weight and the ergonomic leather bolstered headband make the wearing of the headlight comfortable also for long times. The light intensity can be controlled by our comfortable "Touch"-dimmer. Special sensors make it possible that the head light turns off automatically when not in use or turns on again only by moving it. The ball joints make it possible that you can easily adjust the light exactly into any requested position for a restriction free optimal view. The charger is available with connector type EU, UK and USA.

The set includes: headlight, 1x battery pack, charger



included: 10-10795 charger



Option:10-10815 charger for 2 batteries

## Technical data:

Item code	
08-796-S-1	Head light set with battery and charger
08-205-815	LiPo battery
10-10795	Charger (included)
10-10815	External charger for two LiPo-batteries (to be ordered additionally)

Total weight: 396 g (incl. battery)  
 Classification: Class I (according to annex IX of directive 93/42/EEC)  
 Classification: risk class 2 according IEC 62471  
 Power supply: Li-Ion Power pack (detachable)  
 Charging period: approx. 4 h at fully discharge  
 Operation time: approx. 3.5 h  
 Working distance: 20...60 cm  
 Spot size range: focusable 8...115 mm (see table)

working distance	20 cm	30 cm	60 cm
spot-Ø	8 - 35 mm	9 - 55 mm	18 - 115 mm

Illuminant: Power-LED, white  
 Colour temperature: approx. 6.000 Kelvin  
 Power: about 3 Watt