

Kabellose OP-LED-Stirnleuchte

Touch Dimmer, Abschaltautomatik, Wechselakku



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 **Lichtausbeute** 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)
10-10778	Externes Ladegerät für 1 Akku (bitte zusätzlich bestellen)

Gesamtgewicht: 396 g (mit Akkupack am Stirnband)

Klassifikation: Klasse I gemäß EU 2017/745 (MDR)

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
LUX	67.000	27.000	7.000

LED:

Farbtemperatur: ca. 6.000 Kelvin

Leistung: ca. 3 Watt



08-796-S-1



10-10795 inklusiv



10-10778

Optional externes Ladegerät für 1 Akku

Wireless OT-LED-Headlight

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



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

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 (EU) 2017/745 (MDR)
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
LUX	67.000	27.000	7.000

LED:

Colour temperature: approx. 6.000 Kelvin

Power: about 3 Watt



08-796-S-1



included: 10-10795 charger



10-10778

Option: external charger for 1 battery