

08-815 Kabellose Hochleistungsstirnleuchte



Leistungsstarke, fokussierbare Stirnleuchte mit weißer Hochleistungs-LED. Durch zwei am Kopfband wechselbare Li-Ionen-Akkus ist dieses leichte, komfortable Modell für lange Anwendungen besonders geeignet.

Kabellose Stirnleuchte mit extrem **hoher Lichtleistung, und einfache, bequeme Handhabung**. Auffallend **intensive und homogene Ausleuchtung** durch neueste **Power-LED**. Spezielle, vergütete Optik, **variabler Spot** gebündelt. **Hohe Lebensdauer** der LED und hohe Energieeffizienz, moderne Lithium-Ionen-Technologie, **geringe Betriebskosten**.

Das **geringe Gesamtgewicht** und der gepolsterte, ergonomische Stirnreif gewährleisten einen dauerhaft **hohen Tragekomfort**.

Die Stirnleuchte ist mit Einschüben für 2 Akkus ausgerüstet. Damit wird eine kontinuierliche Brenndauer von mehr als sieben Stunden erreicht. Die Akkus können im laufenden Betrieb gewechselt werden, so dass die Brenndauer entsprechend verlängert werden kann. Das Licht ist per „Touch“-Funktion dimmbar. Durch die optimale Anordnung der Kugelgelenke kann sich der Anwender die Leuchte problemlos auf seine individuellen Bedürfnisse einstellen.

Das Steckernetzteil für das Ladegerät wird mit Steckeradaptern Typ EU, UK und USA ausgeliefert.

Artikelnr.	
08-815	Stirnleuchten-Set komplett Lieferumfang: Stirnleuchte, 2x Akku, Ladegerät, Steckernetzteil für Ladegerät, Koffer
08-815-00	Stirnleuchte allein (ohne Akkus)
08-205-815	Akku
10-10815	Ladegerät für 1x Akku
08-811-40	Ladeschale für 2 Akkus allein
10-10212	Steckernetzteil für Ladeschale 08-811-40 (incl. Steckeradapter EU, US und UK)
08-365P	Ersatzpolster Set 3-teilig
08-815K	Koffer

Technische Daten:

Klassifikation: Klasse I gemäß (EU) 2017/745 (MDR)
1 M gemäß EN 60825-1
Stromversorgung: Li-Ion Akku
Netzteil Ladegerät: 100-240V 50/60Hz
Ladezeit: ca. 4 h bei vollständiger Entleerung
Betriebsdauer: > 7h (ca. 3,5 h/Akku)
Arbeitsabstand: 20...60 cm
Lichtfleck: fokussierbar
Farbtemperatur: 5.700 K (Warmweiß 2700 K auf Anfrage möglich)
Lebensdauer LED: < 50.000 Std.
Gewicht: 326g mit einem Akku;
376g mit zwei Akkus

Lichtstärke und Lichtfleckgröße:

Arbeitsabstand	Lichtfleckgröße Minimal Ø	Lichtfleckgröße Maximal Ø	Max. Helligkeit [lux]
30cm	38mm	55mm	123200
40cm	53	85	71800
50cm	68	110	46800
60cm	80	135	31800

Lichtstärken mit warmweißer LED geringer

08-815 Wireless High Power Headlight



High performance, focusable headlight with white Power-LED. Wireless, light weight, comfortable headlight with two interchangeable Li-Ion battery packs at the headband. Especially suitable for long term use.

The 08-815 wireless LED-headlight provides an extremely **high illumination**, **long lasting operation** and a simple and **comfortable handling**. The **intensive 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 of LED lamps and the modern Lithium-Ion technology. The batteries allow a continuous work of more than seven hours. The working time can be even extended by changing the batteries to fresh charged ones. Because of the **low total weight** and the ergonomic bolstered headband it is a **pleasure to wear** this headlight also for long times.

The light can be adjusted by a dimmer with "touch function". The ball joints make it possible to adjust the light beam exactly into any requested position for a restriction free optimal view.

The wall plug transformer for the charger includes connectors type EU, UK and USA.

Item code.	
08-815	Head light Set complete Delivery content: Headlight, 2x rechargeable battery, charger, wall plug power supply for charger, case
08-815-00	Head light (without batteries)
08-205-815	Battery pack
10-10815	Battery charger for 1x battery incl. power supply
08-811-40	Charging station for 2x battery without power supply
10-10212	wall plug power supply for charging station 08-811-40 (incl. plug adapter EU, US und UK)
08-365P	Bolster set
08-815K	Storage case

Technical data:

Classification:	class I according to (EU) 2017/745 (MDR) 1 M (EN 60825-1)
Battery:	Li-Ion
Power supply charger:	100-240V 50/60Hz
Charging time:	about 4 h if the battery is totally down
Working time:	> 7h (ca. 3,5 h/battery)
Working distance:	20...60 cm
Light spot:	focusable
Color temperature:	5.700 K; (Warm white 2700K possible on request)
Life time LED	< 50.000hrs
Weight:	326g with one battery; 376g with two batteries

Light intensity and Light spot size:

Working distance	Light spot Minimal Ø	Light spot Maximal Ø	Max. illumination [lux]
30cm	38mm	55mm	123200
40cm	53	85	71800
50cm	68	110	46800
60cm	80	135	31800

Light intensity is lower with warm white LED

Faromed GmbH, Saalmanstr. 9, 13403 Berlin, Germany, fon: +49-(0)30-41709745

Internet: www.faromed.de Email: info@faromed.de

Rev. 21.06.2021