

Stirnleuchten

Headlights



**Fiberoptik
Stirnleuchten**
**Fibre Optic
Headlights**
OP-Stirnleuchte
OT Headlight

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

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 with grown clips for long time use at highest comfort.

für allgemeine Chirurgie,
armiertes Spezialkabel

for general surgery,
shielded special cable



08-585-S

08-580-GR

offenes Kopfband, grau

open headband, grey

08-580-S

offenes Kopfband, schwarz

open headband, black

08-585-GR

Kopfband mit Top, grau

headband with crossband, grey

08-585-S

Kopfband mit Top, schwarz

headband with top, black

für lange Operationen,
superleichtes Spezialkabel

for long operations,
super lightweight special cable



08-590-S

08-590-GR

offenes Kopfband, grau

open headband, grey

08-590-S

offenes Kopfband, schwarz

open headband, black

08-595-GR

Kopfband mit Top, grau

headband with crossband, grey

08-595-S

Kopfband mit Top, schwarz

headband with crossband, black



08-595-S

Lichtfleck
Light spot

Abstand [cm]	Fleck - ø [mm]	Distance [cm]	Spot - ø [mm]
20	6 - 60	20	6 - 60
30	8 - 95	30	8 - 95
40	12 - 125	40	12 - 125
50	16 - 160	50	16 - 160
60	20 - 200	60	20 - 200

Xenon Stirnleuchte
Xenon Headlight
12-795C

Stirnleuchten-Set bestehend aus:
08-595-S Hochleistungsstirnleuchte
12-500X Xenon Lichtquelle 300 W
12-685 Rollstativ (Abb. ähnlich)

Headlight Set including:
08-595-S High performance headlight
12-500X Xenon light source 300 W
12-685 Trolley (picture similar)



12-795C

Kaltlicht-Stirnleuchten

Fibre Optic Headlights

OP-Stirnleuchte

OT Headlight

08-360

Moderne, fokussierbare Fiberoptik-Stirnleuchte mit Hochleistungs-Optik für hellste Ausleuchtung bei maximaler Fokussierung. Leichtes, komfortables Stirnband. Lieferung ohne Adapter für Projektorsanschluß (bitte gesondert bestellen). Kabel L=2,2 m. Bitte Reifenfarbe angeben: z.B.: schwarz (08-360-BL) oder grau (08-360-GR)

Modern focusable Fibre Optic Headlight with powerful optical system. Highest performance at smallest focus. Light weight, comfortable headband, Neoprene bolster. Cable l=2,2 m. Delivery without adapter for light source. Please indicate headband colour: e.g. black 08-360-BL or grey 08-360-GR

08-362

wie 08-360, aber Projektorseite 90°

same as 08-360 but projector side 90°

08-365

wie 08-360, zusätzlich mit Kopfbügel

same as 08-360 but with crossband

08-367

wie 08-365, aber Projektorseite 90°

same as 08-365 but projector side 90°



08-360-GR



08-365-GR

Mikrospot-Stirnleuchte

Microspot-Headlight

08-370

für die Ausleuchtung kleinster Körperöffnungen. Ausstattung wie 08-360 (s.o.)

for illumination of narrow holes (e.g. ENT or Dental). Headband like 08-360 (see above)

08-372

wie 08-370, aber Projektorseite 90°

same as 08-370 but projector side 90°

08-375

wie 08-370, zusätzlich mit Kopfbügel

same as 08-370 but with crossband

08-377

wie 08-375, aber Projektorseite 90°

same as 08-375 but projector side 90°



08-370-BL



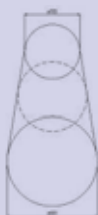
08-375-BL

Lichtfleck

Spot sizes

**08-360
08-365**

Spot size
(dist. 30cm)
ø 50-100mm



**08-370
08-375**

Spot size
(dist. 30cm)
ø 7-63mm



08-362 / 08-367 / 08-372 / 08-377

**Fiberoptik
 Miniatur-Stirnleuchte**
08-315

mit hoher Lichtleistung zur intensiven Tiefenausleuchtung. Durch kleinen Lichtaustritt und fokussierbarer Kleinoptik optimales Sichtfeld. Komplett mit 2,2 m Fiberoptikabel (Faserbündel- \varnothing 2,6 mm) und ledergepolstertem Stirnreif. Ohne Adapter für Lichtquelle.

08-317

Wie 08-315, aber Projektorseite 90°

08-325

OP-Miniaturstirnleuchte mit optimierter Optik: fokussierbar, Faserbündel- \varnothing 3,5 mm. Durch Doppellinsensystem kleiner und homogener Lichtfleck. Lieferung ohne Adapter für Lichtquelle.

08-327

Wie 08-325, aber Projektorseite 90°

**Fibre Optic
 Miniature Headlight**

Fibre Optic miniature Headlight for intensive illumination. Very small focusable optic, 2,2 m fibre optic cable (fibre bundle \varnothing 2,6 mm) fixed at the right side of an ergonomic and leather bolstered headband. Without adapter for light source.

Same as 08-315 but projector side 90°

Advanced operation theatre version of miniature Headlight: fibre bundle- \varnothing 3,5 mm, double lens system, small and homogenous light spot. Delivery without light source adapter.

Same as 08-325, but projector side 90°



08-315 / 08-325

**Einfache OP-Stirnleuchte mit
 Kopfbügelstirnband**
08-445

Einfache fiberoptische Miniaturstirnleuchte für den OP-Bereich. Der unterbrechungsfreie Faserbündelquerschnitt von 2,6 mm und die verstellbare Kleinoptik mit Linsensystem gewährleisten einen sehr hellen Lichtfleck. Größe und Richtung des Spots können beliebig justiert werden. Das ergonomische Stirnband mit Kopfbügel und zentraler Einhandverstellung sorgt für bequemen Sitz auch über längere Zeit. Ohne Adapter für Lichtquelle

**Basic miniature OT headlight
 with crossband**

Fibre Optic miniature Headlight for operation theatre. The continuous fibre bundle of 2.6 mm diameter and the small optic effect a small and bright light spot. Size and direction of the spot can be adjusted. The ergonomic headband with crossband can be adjusted by one hand and provides comfortable wearing for long period of use. Without adapter for light source.



08-445 / 08-455

HNO-Modell Mikrofokus
08-455

Wie 08-445, aber mit hochwertiger Mikrofokus-Optik

ENT-model Microfocus

Same as 08-445 but with Microfocus lens



08-317 / 08-327 / 08-447 / 08-557

**Miniaturstirnleuchte mit
Komfortstirnband**

08-330

Fiberoptische Miniaturstirnleuchte für den OP-Bereich. Miniatur-Hochleistungs-Optik, Faserbündel- \varnothing 3,5 mm, heller/homogener Lichtfleck, ledergepolstertes Stirnband mit seitlichen Kopfstützen und Stellrad. Lieferung ohne Adapter für Lichtquelle.

**Miniature Headlight with
comfort headband**

Fibre Optic miniature Headlight for operation theatre. Perfect view by very small optic. The fibre bundle diameter of 3.5 mm and the double lens system effect a small and homogenous light spot with lateral head supports. Easily adjustable by hand wheel. Supplied without adapter for light source.



08-330

08-332

Wie 08-330, aber Projektorseite 90°.

Same as 08-330 but projector side 90° angled.

08-330CC

Wie 08-330, aber hitzefeste Projektorseite.

Same as 08-330 but heat resistant projector side.

08-332CC

Wie 08-330CC, aber Projektorseite 90°.

Same as 08-330CC but projector side 90° angled.



08-335

**Miniaturstirnleuchte mit
Kopfbügelstirnband**

08-335

Wie 08-330, mit Kopfbügelstirnband

Same as 08-330 but with cross band and 2 wheel adjustment headband

08-337

Wie 08-335, aber Projektorseite 90°.

Same as 08-335 but projector side 90° angled.

08-335CC

Wie 08-335, aber hitzefeste Projektorseite.

Same as 08-335 but heat resistant projector side.

08-337CC

Wie 08-335CC, aber Projektorseite 90° abgewinkelt.

Same as 08-335CC but projector side 90° angled.

08-335A

Wie 08-335, mit abnehmbarem Kabel.

Same as 08-335 but exchangeable cable



08-335A

08-337A

Wie 08-335A aber Projektorseite 90°

Same as 08-335A but projector side 90° angled.

08-335AC

Wie 08-335A, aber hitzefeste Projektorseite

Same as 08-335A but heat resistant projector side.

08-337AC

Wie 08-335AC, aber Projektorseite 90°

Same as 08-335AC but projector side 90° angled.



08-332 / 08-337

Fiberoptische HNO-Stirnleuchte nach Clar

Klassische HNO-Stirnleuchte mit kleinem hochleistungs Spiegelreflektor für maximalen Reflektionsgrad ohne Sichtbehinderung. Untere Spiegeleinbuchtung zur optimalen, monokularen Sicht. Komplett mit integriertem 2.2 m Glasfaserkabel und gepolstertem Stirnreif mit Schnellverstellung für m Kopfbügel. Lieferung ohne Adapter für Lichtquelle.

▶ 08-312

Fiberoptik HNO-Stirnleuchte nach Clar

Fibre Optic ENT Headlight by Clar

Classical ENT Headlight with small high performance concave mirror for maximal possible reflection without any restriction of view. The down sided indentation offers a monocular view. Complete with light weight fibre optic cable of 2.2 m and easily adjustable leather bolstered headband by two wheels for width and height. Supplied without adapter for light source.

▶ 08-312G

Wie 08-312, jedoch mit austauschbarem Standard-Kaltlichtkabel ø 3,5 x 2300 mm.

Same as 08-312 but with exchangeable standard fibre optic cable ø 3.5 x 2300 mm.

▶ 08-313

Wie 08-312, aber Projektorseite 90° abgewinkelt.

Same as 08-312 but projector side 90° angled.

HNO-Stirnleuchte Mikrofokus, Kaltlicht

▶ 08-355

Stirnlampe mit stufenlos variablem Mikrofokus zur blendfreien Tiefenausschleuchtung. Durch kleinen Lichtaustritt und verstellbarer Kleinoptik optimales Sichtfeld. Komplett mit 2,2 m F/O-Kabel (Faserbündel- ø 3,5 mm) und ledergepolstertem Kopfbügel-Stirnreif. Ohne Adapter für Lichtquelle.

ENT Headlight Microfocus, fibre optic

Headlight with stepless variable micro focus for intensive depth illumination. Very small focus. 2.2 m F/O cable (fibre bundle ø 3.5 mm). Ergonomic and leather bolstered headband with crossband. Supplied without adapter for light source.

▶ 08-357

Wie 08-355, aber Projektorseite 90°.

Same as 08-355, but projector side 90° angled.

▶ 08-350

Wie 08-355, aber Stirnband ohne Kopfbügel

Same as 08-355, but head band without cross band

▶ 08-352

Wie 08-350, aber Projektorseite 90°.

Same as 08-350, but projector side 90° angled.



08-312



08-350



08-355



08-313 / 08-352 / 08-357

Stirnleuchten- Kamera-Systeme	Headlight- Camera-Systems
--	--------------------------------------

▶ 12-750K Stirnleuchte mit Kamerasystem bestehend aus:	Headlight with Camera System, including:
08-335 Fiberoptische Miniaturstirnleuchte für den OP-Bereich. Miniatur-Hochleistungs-Optik, Faserbündel- ø 3,5 mm, heller/homogener Lichtfleck, ledergepolstertes Kopfbügelstirnband.	Fibre Optic miniature Headlight for operation theatre. High performance optical system, fibre bundle ø 3.5 mm, double lens system, focusable and homogenous light spot, headband with cross band and wheel adjustment
12-0150 Halogenlichtquelle 150W	Halogen Projector 150W
08-335MK-10 Kamerahalter für Stirnleuchten	Holder for head light camera
12-0500V Miniaturkamerakopf mit Videoprozessor; Videosysteme PAL, NTSC; Videoausgang 1x FBAS, 1xY/C(S-VHS);	Camera and video processor; video systems PAL, NTSC; video output 1x FBAS, 1xY/C(S-VHS);
12-670 Geräteträger	Mobile stand



12-750K

▶ 12-750KL Stirnleuchte mit Kamerasystem und Loupe bestehend aus:	Headlight with Camera System and Loupe, including:
20-205 Binokular-Lupensystem, 2,5-fache Vergrößerung, Kopfband und Fiberoptikbeleuchtung. Miniatur-Hochleistungs-Optik, Faserbündel- ø 3,5 mm, heller/homogener Lichtfleck, ledergepolstertes Kopfbügelstirnband.	Binocular loupe, magnification 2.5x, headband and fibre optic illumination. High performance optical system, fibre bundle ø 3.5 mm, double lens system, focusable, homogenous light spot, headband with cross band and wheel adjustment
12-0150 Halogenlichtquelle 150W	Halogen Projector 150W
08-335MK-10 Kamerahalter für Stirnleuchten	Holder for head light camera
12-0500V Miniaturkamerakopf mit Videoprozessor; Videosysteme PAL, NTSC; Videoausgang 1x FBAS, 1xY/C(S-VHS); Kabellänge 3 m (länger möglich)	Camera and video processor; video systems PAL, NTSC; video output 1x FBAS, 1xY/C(S-VHS); cable length 3 m (more possible)
12-670 Geräteträger	Mobile stand



12-750L

Stirnleuchten-Systeme

Headlight Sets

12-750

**Kaltlicht-Komplettsystem
Halo150 bestehend aus:**

**Headlight Set Halo 150
including:**

12-0150

Halogen Kaltlichtquelle HL 150, 150 W

Fibre Optic light source HL 150, 150 W

08-335

Fiberoptische Miniaturstirnleuchte für den OP-Bereich. Miniatur-Hochleistungs-Optik, Faserbündel- \varnothing 3,5 mm, heller/homogener Lichtfleck, ledergepolstertes Kopfbügelstirnband.

Fibre Optic miniature Headlight for operation theatre. High performance optical system, fibre bundle \varnothing 3.5 mm, double lens system, focusable and homogenous light spot, headband with cross band and wheel adjustment

12-670

Geräteträger mit Tischfläche ca. 270x220 mm und Haken für Stirnleuchte.

Mobile stand with platform approx. 270x220 mm and hook for headlights.



12-750

12-785C

**Xenon Stirnleuchten-System
bestehend aus:**

**Xenon Headlight System
including:**

12-500X

300 W Xenon Hochleistungskaltlichtquelle. Farbtemperatur ca. 5800 °K. Helligkeit mechanisch dimmbar über Folientasten.

300 W Xenon High Power light source for maximum light output, light intensity adjustable by diaphragm. Constant colour temperature about 5800 °K.

08-585-S

Komfortable Stirnleuchte mit Hochleistungsoptik, strapazierfähiges, langlebiges Glasfaserkabel, L=2,5 m, mit Halteclips, gepolstertes Stirnband (grau oder schwarz), über zwei zentrale Stellräder dem Kopf stufenlos anpassbar

Comfortable fiber optic headlight with high performance optic system, sturdy, long-life f/o cable, l=2.5 m, with gown clips, ergonomic foam bolstered headband (grey and black), easy adjustable with two central adjustment wheels

12-680

Geräteträger mit Tischfläche ca. 400x350 mm und Haken für Stirnleuchte

Mobile stand with platform approx. 400x350 mm and hook for headlights.



12-785 C

**Stirnleuchten nach Clar
 Modern Line**
**Headlights by Clar
 Modern Line**
Stirnleuchte Clar S131
Headlight Clar S131

Hochkomfortable klassische Stirnleuchte nach Clar, 6 V, 2,4 W. Reflektor-spiegel, Licht fokussierbar. Keine Sichtbehinderung in Blickrichtung. Komfortabler Stirnreif mit Schnellverstellung. Gewicht ca. 200 g, Kabel 2 m, Bananenstecker.

Classical ENT-headlight by Clar, 6 Volt, 2.4 Watt. Special coated concave mirror. Adjustable light focus. Comfortable headband with adjustment wheel. Weight approx. 200 g, 2 m cable, banana plugs.



08-13106

08-13106

Stirnleuchte Clar S131, ø 55 mm

Headlight Clar S131, ø 55 mm

08-14106

Stirnleuchte Clar S131, ø 98 mm

Headlight Clar S131, ø 98 mm



08-14106

LED-Stirnleuchte Clar
LED-Headlight Clar

Klassische Standard-Stirnleuchte nach Clar mit Spiegel-ø 55 mm und innovativer LED-Technologie. Leichtes, komfortables Modell.

Classical standard headlight by Clar with mirror-ø 55 mm and LED-technology. Light weight, comfortable headlight.

08-13190

LED-Stirnleuchte nach Clar, ø 55 mm mit Batteriebox 6 V für 4x Baby-Zelle (c)

LED-Headlight by Clar, ø 55 mm with battery box 6 V for 4x battery type c



08-13190

08-13110

LED-Stirnleuchte nach Clar, ø 55 mm kabellos, mit Batteriebox für 3x AA Zelle am Reifen

LED-Headlight by Clar, ø 55 mm wireless, with battery box for 3x AA at the headband



08-13110

08-13150

LED-Stirnleuchte nach Clar, ø 55 mm für Netzbetrieb mit Steckertrafo 230 V

LED-Headlight by Clar, ø 55 mm with 230 V power adapter

08-195

Moderne, kabellose LED Stirnleuchte nach Clar, ø 55 mm, fokussierbarer Lichtfleck, leistungsfähiger Li-Ion-Akku, Lieferung inkl. Ladegerät, Reifenfarbe wählbar schwarz (08-195-S) weiß (08-195-W)

Modern wireless focusable LED headlight by Clar, ø 55 mm, adjustable light spot, powerful and long lasting Li-Ion battery, delivery incl. charger, headband colour selectable black (08-195-S) white (08-195-W)



08-195-S

**Stirnleuchten nach Clar
Classic line**
**Headlights by Clar
Classic Line**
Stirnlampe Clar F

Ergonomischer, gepolsterter Stirnreif; Lichtfokussierung per Drehknopf; leicht wechselbarer Spiegel; 2 m teilbares Kabel, Bananenstecker

Headlight Clar F

Foam bolstered ergonomic headband; light beam focusable by control knob; easily replaceable mirror; 2 m divisible cord with banana plugs

08-15106

Spiegel ø 55 mm, für Spannungsquelle 6 V

Mirror ø 55 mm, for power source 6 V

08-154

Ersatzspiegel mit Rahmen für Clar F

Spare mirror for Clar F with frame

99-433

Lampe 6 V, 1 A

Spare bulb 6 V, 1 A



08-15106

Stirnlampe Clar S, ø 55 mm

Reflektorhohlspiegel ø 55 mm; verstellbarer, ergonomischer Stirnreif; 2 m Zuleitung, Bananenstecker

Headlight Clar S, ø 55 mm

Concave mirror ø 55 mm; adjustable ergonomic head band; 2 m cord with banana plugs

08-12104

Für 4 V Spannungsquelle

For 4 V power source

08-12106

Für 6 V Spannungsquelle

For 6 V power source

08-12110

Für 10 V Spannungsquelle

For 10 V power source



08-12106

Stirnlampe Clar S, ø 98 mm

Reflektorhohlspiegel ø 98 mm; verstellbarer, ergonomischer Stirnreif; 2 m Zuleitung, Bananenstecker

Headlight Clar S, ø 98 mm

Concave mirror ø 98 mm; adjustable ergonomic headband; 2 m cord with banana plugs

08-11104

Für 4 V Spannungsquelle

For 4 V power source

08-11106

Für 6 V Spannungsquelle

For 6 V power source

08-11110

Für 10 V Spannungsquelle

For 10 V power source



08-11106

LED Stirnleuchten

LED Headlights

OP Stirnleuchte

OT Headlight

08-780

Moderne fokussierbare LED Stirnleuchte mit Hochleistungsoptik, weitem Stellbereich und scharf abgegrenztem Lichtfleck. Leichtes, komfortables und flexibles Kopfband, leistungsfähiger Li-Ion-Akku mit Gürtelclip, für längere OP geeignet. Lieferung inkl. Ladegerät. Reifenfarbe wählbar: schwarz (08-780-S) oder grau (08-780-GR)

Modern focusable LED headlight with powerful optical system, wide focus range and sharp limited light spot. Light weight, flexible and comfortable headband. Powerful and long lasting Li-Ion battery box with belt clip, suitable for long surgery. Delivery including charger. Headband colour selectable: black (08-780-S) or grey (08-780-GR)



08-780-S

08-785

Wie 08-780 jedoch Stirnband mit Kopfbügel

Same as 08-780 but headband with crossband

08-795

Kabellose, moderne, fokussierbare LED Stirnleuchte mit Hochleistungsoptik, extrem großem Stellbereich und scharf abgegrenztem Lichtfleck. Höchste Mobilität durch komplett kabellose Stromversorgung. Leichtes, komfortables Kopfband. Leistungsfähiger Li-Ion-Akku am Kopfband integriert. Lieferung inkl. Ladegerät, Reifenfarbe wählbar: schwarz (08-795-S) oder weiß (08-795-W)

Wireless, modern, focusable LED headlight with powerful optical system, wide range of focus and sharp limited light spot. Highest mobility by completely wireless power supply. Light weight and comfortable headband. Powerful and long lasting Li-Ion battery, box attached to the headband, delivery including charger. Headband colour selectable: black (08-795-S) or white (08-795-W)



08-795-S

08-790

Wie 08-795 jedoch offenes Stirnband ohne Kopfbügel

Same as 08-795 but headband without crossband



08-795-W

08-795AL

Kabellose Power LED-Stirnleuchte mit Autoswitch-Funktion und Hochleistungsoptik, mit Kopfbügel, Power-Li-Ion am Kopfband integriert, Lieferung inkl. Ladegerät u. Ladeständer, in Verbindung mit der Ladestation schaltet sich die Stirnleuchte automatisch ein (bei Entnahme der Stirnleuchte) u. aus (beim Ladezustand), dabei wird die Li-Ion-Batterie selbständig geladen, sehr benutzerfreundliche Handhabung für den Anwender, Reifenfarbe wählbar: schwarz (08-795AL-S), weiß (08-795AL-W)

Wireless power LED headlight with Autoswitch and powerful optic system, with power Li-Ion battery box, mounted to the headband, delivery incl. charger and charging stand, LED headlight combined with our charging stand switches automatically "on" by removal of the headlight and "off" by state of charge, it charges itself in case of need the Li-Ion rechargeable battery, very comfortable handling for the user, headband colour selectable: black (08-795AL-S), white (08-795AL-W)



08-795AL-S

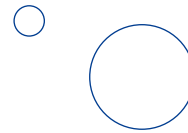
LED Stirnleuchten
LED-Headlights
OP Stirnleuchte
Power-LED-Headlights
08-795A

Wie 08-795AL, jedoch ohne Ladeständer

Same as 08-795AL, but without charging stand

Lichtfleck
Light spot:

Abstand [cm]	Fleck - ø [mm]	Distance [cm]	Spot - ø [mm]
20	8 – 35	20	8 – 35
30	9 – 55	30	9 – 55
40	12 – 75	40	12 – 75


LED-Stirnleuchten
LED-Headlights
Power-LED-Stirnleuchten
Power-LED-Headlights
08-139

Leistungsstarke, fokussierbare Stirnleuchte mit einer weißen Hochleistungs-LED. Leichtes, komfortables Modell. Inklusive Batteriebox.

High performance focusable headlight with white light power LED. Battery box included.



08-139

08-710

wie 08-139, aber mit Batteriebox (3x AA) am Reifen

same as 08-139, but with battery box (3x AA) fixed at the headband

08-740

wie 08-139, aber mit Li-Ion-Akkubox

same as 08-139, but with rechargeable Li-Ion battery box

08-750

wie 08-139, jedoch für Netzbetrieb

same as 08-139, but with mains adaptor for line operation



08-710

LED-Mikro-Stirnleuchte
LED-Micro-Headlight
08-770

Leistungsstarke, fokussierbare LED-Stirnleuchte. Superleichtes, komfortables Modell mit Miniatur-Batteriebox und hoher Batterielaufzeit

High performance, focusable headlight. Extremely light weight, comfortable headlight with small battery box and long battery life time.



08-740



08-770

**Einzelteile und Zubehör
für LED-Stirnleuchten**
**Spare parts and accessories
for LED-Headlights**

▶ 08-205-700 Batteriebox für 08-139	Battery box for 08-139
▶ 08-205-710 Batteriebox, für 08-710 und 08-750	Battery box, for 08-710 and 08-750
▶ 08-205-740 Akkubox, Lilon, für 08-740	Box with rechargeable Lilon battery, for 08-740
▶ 08-205-770 Batteriebox für 08-770	Battery box for 08-770
▶ 10-10212 Steckernetzteil für 08-750, EU	Mains adaptor for 08-750, EU
▶ 10-10213 Steckernetzteil für 08-750, UK USA/Japan auf Anfrage	Mains adaptor for 08-750, UK Mains adaptor USA/Japan on request

Stirnlampen und -spiegel
Headlights and Mirrors
**Xenon Stirnleuchte mit
integrierter Batteriebox**
**Xenon Headlight with
integrated battery box**

Helle Stirnleuchte mit 6000Cd Hochleistungs-Xenon-Lampe; optimiertes parabolisches optisches System mit Fixfocus; integrierte Batteriebox für 2 Mignonzellen (AA).

Very bright Xenon Headlight with high power optical system and fix focus. Special miniature Xenon incandescent reflector lamp (6000 candle power), integrated battery box for 2 AA cells

▶ 08-137 Xenon Stirnleuchte mit Batteriebox	Xenon headlight with battery box
▶ 99-08137 Ersatzlampe mit Reflektor	Spare lamp with reflector



08-137

Reflexspiegel nach Ziegler
Ziegler headmirror

▶ 08-143 Spiegel 90 mm, schmaler Stirnreif	Mirror 90 mm, narrow head band
▶ 08-144 Spiegel 100 mm, schmaler Stirnreif	Mirror 100 mm, narrow head band



08-143

**Ersatzteile für Stirnlampen
 und Stirnspiegel**
**Components for Headlights
 and Head Mirrors**

▶ 99-01240 Ersatzlampe 4 V, 500 mA	Spare bulb 4 V, 500 mA
▶ 99-01260 Ersatzlampe 6 V, 500 mA	Spare bulb 6 V, 500 mA
▶ 99-01210 Ersatzlampe 10 V, 500 mA	Spare bulb 10 V, 500 mA
▶ 08-114 Ersatzspiegel für Clar S, 98 mm für 08-11106 und 08-14106	Mirror for Clar S, 98 mm for 08-11106 und 08-14106
▶ 08-124 Ersatzspiegel für Clar S, 55 mm für 08-12106 und 08-13106	Mirror for Clar S, 55 mm for 08-12106 and 08-13106
▶ 08-154 Ersatzspiegel mit Fassung für Clar F, 55 mm für 08-15106	Mirror incl. frame for Clar F, 55 mm for 08-15106
▶ 08-201 Stirnreif, breit, mit Kugelblech und Kabelhalter, für Clar-Stirnleuchte	Headband wide, with globe on metal sheet and cord holder, for Clar-Headlights
▶ 08-203 Stirnreif, schmal, schwarz, für Ziegler Spiegel	Narrow headband, black, for Ziegler Mirror
▶ 08-204 Verbindungsbacke für 08-143 und 08-144	Connector for 08-143 and 08-144
▶ 08-207 Ziegler-Spiegel ohne alles, 90 mm	Mirror for Ziegler head mirror, 90 mm
▶ 08-335-P4 Ersatzschaumpolster, Dermo Pad, schwarz, alternativ zu Lederpolster, atmungsaktiv, hohe Feuchtigkeitsauf- nahme, hält die Haut trocken, schafft ein angenehmes und komfortables Gefühl	Replacement foam bolster, Dermo Pad, black, alternative to leather bolster, breathable, excellent moisture ab- sorption, ensuring dry skin, creating a pleasant and comfortable sensation



99-01260



08-201



08-203



08-335-P4

Spannungsquellen
Power sources
**Steckernetzteil für
Stirnleuchten und
Nystagmusbrillen**
**Wall plug transformer for
headlight and Nystagmus
Spectacles**


10-10216

▶ 10-10216

 Spannungsausgang 6 V, max. 1,5 A,
2x Bananenbuchse

 Output voltage 6 V, max. 1.5 A,
2x banana plug

▶ 10-10002

Kabel-Zwischenschalter

Cord switch



10-10002

Batteriebox
Battery box

 Batteriebox 6 V für 4 Stk. Babyzelle-
Batterien (Typ C), mit Chinch-Buchse und
Schalter. Spannung kann mit Batterie-
einsatz auf 4,5 V (1x90-9902) und 3 V
(2x90-9902) gesenkt werden. Maße:
L x B x H 150 x 80 x 45 mm

 Battery box 6 V for 4 batteries type C,
with chinch socket and switch. Voltage
can be reduced to 4.5 V (1 battery
dummy) or 3 V (2 battery dummies)
Measures: L x W x H 150 x 80 x
45 mm


08-205

▶ 08-205

Batteriebox 6 V

Batteriebox 6 V

▶ 10-10000

 Adapter, Bananen-Buchsen auf Cinch-
Stecker

Adapter, banana sockets to cinch plug

▶ 90-9902

Batterieeinsatz Typ C

Battery dummy size C

**Tischtransformator
für Stirnleuchten**
**Desk type light transformer
for Headlights**

 Regelbare Spannungsquelle von
0 bis 10 V, 2 A
Maße: L x B x H 200 x 160 x 80 mm

 Adjustable voltage from
0 up to 10 V, 2 A
Dimensions: L x W x H
200 x 160 x 80 mm


10-100

▶ 10-100

Tischtrafo, 0-10 V

Desk type transformer

Fiberoptische Stirnleuchten	Fibre Optic Headlights
LED-Stirnleuchten	LED Headlights
Konventionelle Stirnleuchten	Conventional Headlights
Stirnspiegel	Head Mirrors
Spannungsquellen	Mains Adapters

