



LED-Illuminación
green efficiency

ri-focus® LED

LÁMPARA FRONTAL INALÁMBRICA CON LED DE ALTO RENDIMIENTO OPERADA POR BATERÍAS DE LITIO O BATERÍAS RECARGABLES

green efficiency

- Manejo a una sola mano
- Banda craneal sin cable con compartimento de batería integrado
- Diagnóstico más eficiente con la iluminación LED de alto desempeño con hasta 140 lumen
- Vida útil del LED de hasta 50.000 horas
- Significativamente menos consumo de energía y calentamiento

- Cinta frontal fácil de limpiar gracias a las almohadillas internas desmontables y lavables.
- Cinta frontal especialmente cómoda y equilibrada, ajustable de forma continua.
- Interruptor de encendido/apagado en el compartimiento de pilas.
- Conector para el cargador integrado en el compartimiento de pilas.
- Lámpara LED enfocable, que a una distancia de 40 cm proporciona una zona iluminada de Ø 40 mm - Ø 200 mm aprox., regulable de forma continua.
- LED blanco 6.500 kelvin, 140 lumen
- Funcionamiento con pilas 4 h aprox. con pilas de litio, 90 minutos aprox. con pilas alcalinas tipo AAA.
- Funcionamiento con baterías 90 minutos aprox. con baterías totalmente cargadas.
- Se utiliza con 2 baterías de litio del tamaño CR123A, 4 baterías AAA (Alcalinas) o 4 baterías recargables AAA (NiMH)
- Suministro en caja de cartón.



Distancia	400 mm	200 mm
Lux máx.	10.000	23.000
Círculo luminoso máx. Ø	200 mm	120 mm
Círculo luminoso mín. Ø	40 mm	30 mm

ri-focus® LED

Con 1 juego de pilas de litio CR 123 A
No. 6090

Con 1 juego de baterías recargables NiMH AAA y cargador
230 V No. 6091
120 V No. 6092

Cargadores
230 V No. 11284
120 V No. 11286

Pilas
Litio CR 123A
2 unidades No. 11287
Batería AAA NiMH
4 unidades No. 11288

Cinta de espuma
120 mm de longitud
No. 11289

Puntos para fijación con velcro
Ø 35 mm No. 11293
Ø 47 mm No. 11294

Tapa para el compartimiento de pilas
Para litio CR 123A
No. 12680
Para batería recargable AAA NiMH
No. 12681

ri-focus® LED

clar N

LÁMPARA FRONTAL INALÁMBRICA CON LED DE ALTO RENDIMIENTO OPERADA POR BATERÍAS DE LITIO O BATERÍAS RECARGABLES

green efficiency

- Manejo a una sola mano
- Banda craneal sin cable con compartimento de batería integrado
- Diagnóstico más eficiente con la iluminación LED de alto desempeño con hasta 140 lumen
- Vida útil del LED de hasta 50.000 horas
- Significativamente menos consumo de energía y calentamiento

- Versión con cinta frontal con compartimento de pilas y conector de carga integrados; puede equiparse alternativamente con 2 pilas de litio de tamaño CR 123 A, 4 pilas alcalinas de tamaño AAA o 4 baterías recargables (NiMH) de tamaño AAA.
- Cinta frontal fácil de limpiar gracias a las almohadillas internas desmontables y lavables.
- Cinta frontal especialmente cómoda y equilibrada, ajustable de forma continua.
- Espejos de Ø 55 mm que se regulan y fijan de forma continua.
- Interruptor de encendido/apagado en el compartimento de pilas.
- LED blanco, 1 Watio, 5.500° kelvin, 6 V o lámpara de vacío de 6 V.
- Sujeción regulable de la lámpara en el espejo para enfocar el círculo de luz.
- Funcionamiento con pilas: ca. 4 h con pilas de litio, 90 minutos aprox. con pilas alcalinas tipo AAA, 90 minutos aprox. con baterías recargables.
- Peso con espejo de 55 mm: 209 g sin pilas, 242 g con pilas de litio CR 123 A, 258 g con pilas o baterías AAA.



Distancia	400 mm	200 mm
6 V vacío	4.000 lux	7.300 lux
LED	11.600 lux	30.000 lux

clar N

clar N

Con 1 juego de pilas de litio CR 123 A
6 V vacío No. 6070
LED No. 6072

Con 1 juego de baterías NiMH AAA y cargador
6 V vacío 230 V No. 6071
6 V vacío 120 V No. 6074
LED 230 V No. 6073
LED 120 V No. 6075

Bombillas de recambio
6 V vacío 6 unidades
No. 11301
LED 1 unidad No. 11302

Cargadores
230 V No. 11284
120 V No. 11286

Pilas
Litio CR 123A 2 unidades
No. 11287
Batería AAA NiMH
4 unidades No. 11288

Cintas frontales
No. 11295

Lamparas
Lámpara de vacío de 6 No.11280
Lámpara LED No.11281

Cinta de espuma
120 mm de longitud No. 11289

Puntos para fijación con velcro
Ø 35 mm No. 11293
Ø 47 mm No. 11294

Tapa para el compartimiento
de pilas Para litio CR 123A
No. 12680
Para batería recargable
AAA NiMH No. 12681



clar N

ri-magic® HPLED

LUZ LED DE ALTO RENDIMIENTO PARA PROCEDIMIENTOS DE DIAGNÓSTICO Y INTERVENCIONES.

green efficiency

- La tecnología LED más moderna, 6.500 Kelvin.
- Vida útil de la lámpara de hasta 50.000 horas.
- Generación de calor y pérdida de energía considerablemente menores.
- Dispositivo de enfoque en la parte frontal del cabezal de la lámpara.
- El brazo especial altamente flexible de gran longitud puede flexionarse en todas direcciones.
- Mango de fácil manejo con reostato para regulación continua de la intensidad luminosa.
- Fuente de alimentación universal para 230 V/120 V.
- A petición se proporcionarán modelos de enchufe específicos del país.
- Disponible en modelo de pie, pared y sillón de examinación o de mesa.



- Base móvil, resistente, hecha de fibra de vidrio-plástico y cromo plateado.
- Diámetro 54 cm
- Fácil de mover debido a los rodillos de dirección de baja fricción (antiestáticas, con freno en 2 ruedas).
- Fuente de alimentación universal fijado al parante móvil (No. 6252).



ri-magic® HPLED

Distancia

Lux máx.

Círculo luminoso máx. Ø

Círculo luminoso mín. Ø

	1.000 mm	800 mm	600 mm	400 mm	200 mm
Lux máx.	20.000	32.000	55.000	100.000	170.000
Círculo luminoso máx. Ø	500 mm	400 mm	320 mm	230 mm	130 mm
Círculo luminoso mín. Ø	80 mm	60 mm	50 mm	35 mm	20 mm



ri-magic® HPLED

Modelo para camillas o para mesa incl. abrazadera universal
230 V/120 V No. 6230



Modelo de pared
230 V/120 V No. 6240

Modelo de pie
230 V/120 V No. 6250

Modelo de pie, fuente de alimentación
universal fijado al parante móvil
230 V/120 V No. 6252

Transformadores
230 V/120 V No. 11340

Accesorios adicionales

Pie con adaptador incl. base con 5 ruedas y tubo
No. 11343

Adaptador pieza entre el pie y el brazo de la lámpara
No. 11344

Soporte mural

No. 11345

Abrazadera universal

No. 11346



ri-magic® HPLED

ziegler

ESPEJO FRONTAL

- Disponible con espejo de \varnothing 90 mm.
- Articulación esférica resistente de fácil montaje, para girar el espejo en diferentes direcciones.
- Adaptación sencilla al perímetro craneal con ayuda de la hebilla metálica lateral de la cinta frontal.
- Se suministra en una práctica caja de cartón.

ziegler

\varnothing 90 mm No. 6005

Cintas frontales
No. 11305

Espejos frontales sueltos
 \varnothing 90 mm No. 11312

