



RLS2000

User information

(EN, DE, SLO, ES, FR, PL, CZ, HU)

 **rosenbauer**

User information

EN

Benutzerinformation

DE

Informacije za uporabnika

SLO

Información para el usuario

ES

Infos pour l'utilisateur

FR

Instrukcja obsługi

PL

Návod k použití

CZ

Használati útmutató

HU

RLS2000

Rechargeable LED Worklight

QUICK-START GUIDE

Intended Use / Industrial applications:



SAFETY INFORMATION:

- Only recharge in a well ventilated area.
- Do not stare directly into the light head or LEDs when switched on.
- Do not submerge the unit in water / liquids.
- Do not switch the light head on in close proximity to flammable materials. Ensure that the front of the light head is at least 1.5m away from the nearest object or surface when switched on. Failure to do so could result in heat build up and fire.



IMPORTANT!

- Recharge battery immediately after use. Do not leave in a discharged state. Failure to do this will significantly reduce the lifespan and performance of the battery.
- Only use approved batteries and chargers. Use of other batteries and chargers may cause damage and/or reduce the performance of equipment.

Operating Modes:



Torch

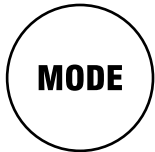
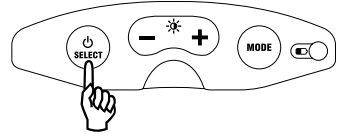


Worklight

Operation:

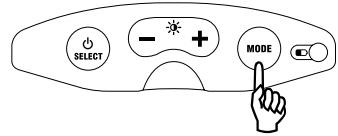


- 1x = Switch on (3 light heads on)
- 2x = Light Head 1 only
- 3x = Light Head 2 only
- 4x = Light Head 3 only
- 5x = 3 Light Heads on
- Switch off (Press for 2 seconds)



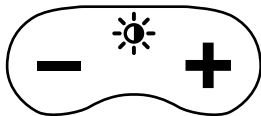
Colour Modes

- 0x = White
- 1x = Blue Flashing
- 2x = Green Flashing
- 3x = Red Flashing
- 4x = Amber Flashing
- 5x = White



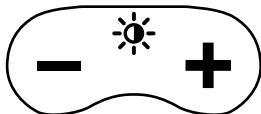
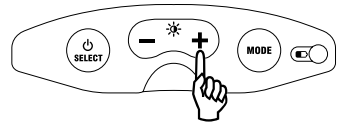
Signal Modes (White)

- 0x = White
- 1x = White Flashing (Press for 2 seconds)
- 2x = SOS Flashing
- 3x = White



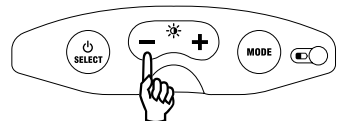
Increase Brightness

- 0x = 100%
- 1x = 110%
- 2x = 120%
- Increases in 10% increments per press, up to 150% max

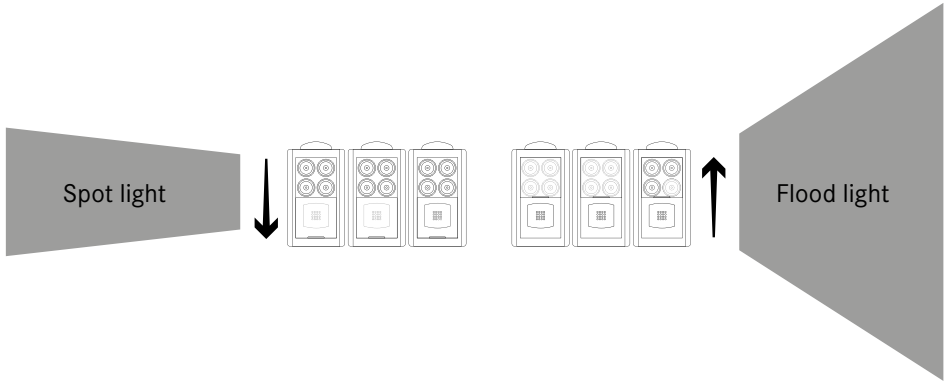


Decrease Brightness

- 0x = 100%
- 1x = 90%
- 2x = 80%
- Decreases in 10% increments per press, down to 10% min

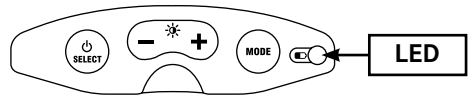


Focussing:



Battery Status:

- ~ 100 % - 75 %: LED = Green
- ~ 75 % - 50 %: LED = Amber
- ~ 50 % - 25 %: LED = Red
- ~ 25 % - 0 %: LED = Flashing Red

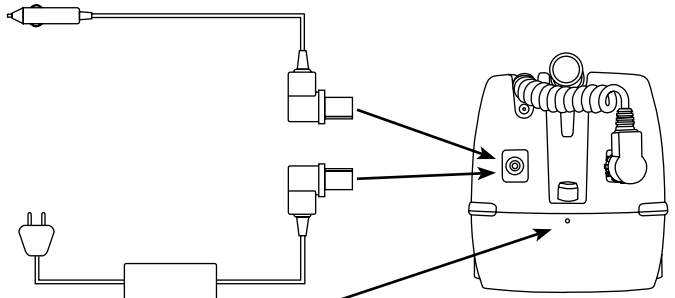


Charging:

- 12 - 30V DC

i Option

- 100 - 240V AC



LED

	RLS2000 SLA / 312305	RLS2000 Lion / 312305 1
~ 0 % - 80 %	LED = Red	LED = Red
~ 80 % - 100 %	LED = Flashing Red	LED = Amber
~ 100 %	LED = Green	LED = Green
Charge standby	LED = Green	LED = Flashing Green

Integrated Tripod:



i HEIGHT = 1.8 m MAX



EN

TECHNICAL DATA

Lamp Type	12 x High Power / Flux SMD LED's
Colour Temperature	6500 Kelvin
Nominal life expectancy of LED's	50,000 Hours
Power consumption	70 watts - 100% mode, 105 watts - boost mode
Operating modes	Choice of 2 main modes
1. Worklight	15 brightness levels
2. Coloured signal light	Flashing Blue, Green, Red, Amber & White
Focusing system	Variable intensity from spot to full flood
Circuit protection	MCB circuit breaker - 15A thermal circuit breaker
Protection class	IP54
Dimensions (L x W x H)	430 mm x 215 mm x 255 mm

Model / Article number	RLS2000 / 312305	RLS2000 Lion / 312305 1
Battery type	Sealed Lead Acid	Lithium-Ion
Battery voltage / amp hour	12V / 22AH	14.4V / 41.6AH
Recharge times		
Integrated intelligent charging system		
12V - 30V DC input / 12V 4A max output	6 hours	15 hours
Optional 230V mains adapter (31230801)		
100 - 240V AC input / 19V 3.4A max output	6 hours	15 hours
Nominal operating voltage	12V DC	14.4V DC
Weight (including extension poles)	12.2 Kg	9.3 Kg

Brightness level											Boost Mode*														
10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%	110%	120%	130%	140%	150%											
Lumen Output											850	1700	2550	3400	4250	5100	5950	6800	7650	8500	9325	10100	10800	11425	12000
Duration SLA (approx) (312305)																									
40h	20h	13h	10h	7h	5h 30m	4h 25m	3h 45m	3h 20m	3h	2h 45m	2h 30m	2h 15m	2h	1h 45m											
Duration Lion (approx) (312305 1)																									
90h	45h	27h	21h	16h	13h	11h	10h	9h	8h	7h 20m	6h 30m	5h 50m	5h 5m	4h 30m											

*Boost mode on SLA units automatically switches back to 100% level after approximately 10 minutes to optimize duration.

CONFORMANCE

- CE
- EN 61000-6-3 & 61000-6-4

The contents of this manual are subject to change without prior notice.
We take no responsibility for errors or omissions.



ACCESSORIES FOR RLS1000 AND RLS2000



1	3 1230801	Mains adapter 100V-240V, IEC Type C plug
2	3 1230808	Mains adapter 100V-240V, IEC Type A plug
3	3 12307E25	Mains adapter 100V-240V, Schuko plug, IP54
4	3 14100	Tripod 4.7m
5	3 1230804	Tripod adapter for DIN mounting spigots
6	3 1230805	Extension cable 3m for a light head height of 5m with larger tripods
7	3 12307E03	Additional light head complete for RLS1000 (SLA units only)
8	3 123071E01	Additional light head complete for RLS1000 (Lion units only)
9	3 12305E01	Additional light head complete for RLS2000 (SLA and Lion units)
10	3 12305E02	Replacement SLA battery for RLS1000 and RLS2000
11	3 123051E01	Replacement Lion battery for RLS1000 Lion and RLS2000 Lion
12	856486-001	Storage tray for mounting in vehicles

RLS2000

AKKU LED-Beleuchtungssystem

SCHNELLSTARTANLEITUNG

Verwendungszweck: Industrieller Einsatz



SICHERHEITSHINWEISE:

- Bitte stellen Sie beim Aufladen sicher, dass das Gerät ausreichend belüftet ist.
- Schauen Sie nie direkt in den Lichtkopf oder die LEDs wenn das Gerät eingeschaltet ist.
- Das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen.
- Schalten Sie den Lichtkopf nicht in der Nähe brennbarer Materialien ein. Stellen Sie sicher, dass die Vorderseite des Lichtkopfes mindestens 1,5 m von anderen Gegenständen oder Oberflächen entfernt ist, wenn er eingeschaltet ist. Andernfalls kann es zu Hitzeaufbau und Feuer kommen.



WICHTIG!

- Ein Wiederaufladen der Batterie ist nach jedem Einsatz unbedingt erforderlich. Lassen Sie das Gerät nie in einem entladenen Zustand. Bei Missachtung wird die Lebensdauer und Leistung der Batterie deutlich verringert.
- Bitte verwenden Sie nur zugelassene Batterien und Ladegeräte. Der Gebrauch anderer Batterien und Ladegeräte kann Schäden hervorrufen und/oder die Leistung des Gerätes beeinträchtigen.

Betriebsarten:



Handlampe

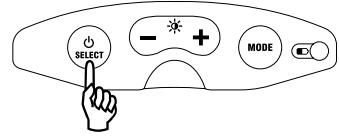


Arbeitslampe

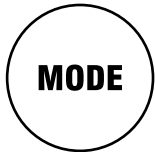
Betrieb:



- 1x = Einschalten (3 Lichtköpfe an)
- 2x = nur Lichtkopf 1
- 3x = nur Lichtkopf 2
- 4x = nur Lichtkopf 3
- 5x = 3 Lichtköpfe an
- Ausschalten (2 Sekunden gedrückt halten)

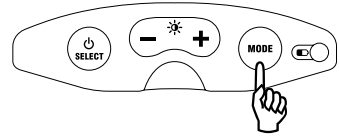


DE



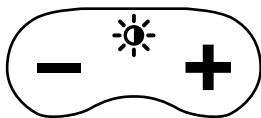
Farbauswahl

- 0x = Weiss
- 1x = Blau blinkend
- 2x = Grün blinkend
- 3x = Rot blinkend
- 4x = Gelb blinkend
- 5x = Weiss



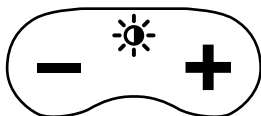
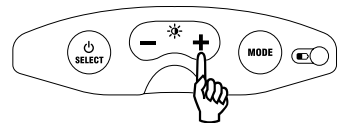
Signalmodi (Weiss)

- 0x = Weiss
- 1x = Weiss blinkend (2 Sekunden gedrückt halten)
- 2x = SOS blinkend
- 3x = Weiss



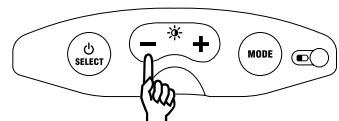
Helligkeit erhöhen

- 0x = 100%
- 1x = 110%
- 2x = 120%
- Erhöhung in 10%igen Abstufungen pro Knopfdruck, bis auf 150% max

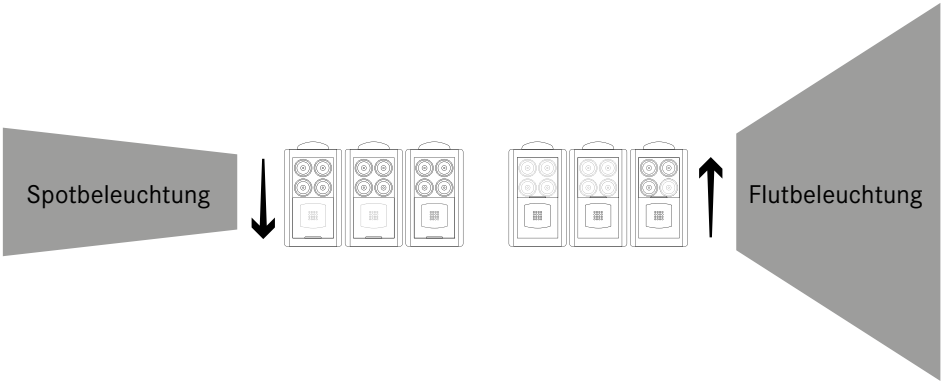


Helligkeit reduzieren

- 0x = 100%
- 1x = 90%
- 2x = 80%
- Reduzierung in 10%igen Abstufungen pro Knopfdruck, bis auf 10% min

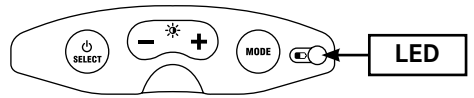


Licht-Management:



Battery Status:

- ~ 100 % - 75 %: LED = Grün
- ~ 75 % - 50 %: LED = Gelb
- ~ 50 % - 25 %: LED = Rot
- ~ 25 % - 0 %: LED = Rot blinkend

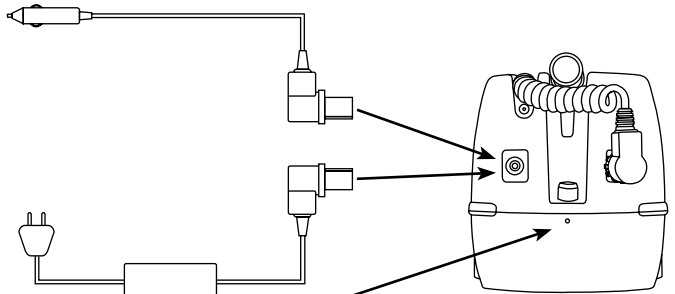


Aufladen:

- 12 - 30V DC

i Option

- 100 - 240V AC



LED

	RLS2000 SLA / 312305	RLS2000 Lion / 3123051
~ 0 % - 80 %	LED = Rot	LED = Rot
~ 80 % - 100 %	LED = Rot blinkend	LED = Orange
~ 100 %	LED = Grün	LED = Grün
Ladung Standby	LED = Grün	LED = Grün blinkend

Integriertes Dreifuß-System:



i HÖHE = 1,8 m MAX



DE

TECHNISCHE DATEN

Leuchtmittel	12 x Hochleistungs Flux LED's	
Farbtemperatur	6500 Kelvin	
Lebensdauer Leuchtmittel	50,000 Stunden	
Stromverbrauch	70 Watt - 100% Modus, 105 Watt - Boost Modus	
Betriebsarten	2 wählbare Betriebsarten	
1. Arbeitsbeleuchtung	15 Helligkeitsstufen	
2. Signalbeleuchtung	Blinkendes Blau, Grün, Rot & Gelb	
Fokussierungssystem	Stufenlos fokussierbare Optik. Einstellbar zwischen Flut- und Spotbeleuchtung	
Elektrischer Schutz	Eingebauter Leitungsschutzschalter (MCB) - 15A	
Schutzart	IP54	
Maße	430 mm x 215 mm x 255 mm	
Modell-/Artikelnummer	RLS2000 / 312305	RLS2000 / Lion 3123051
Batterie-Typ	Blei-Gel	Lion
Akkutyp	12V / 22AH	14.4V / 41.6AH
Ladezeiten		
Eingebautes DC Ladesystem		
12V - 30V DC input / 12V 4A max output	Ca. 6 Stunden	Ca. 15 Stunden
Optionales AC Netzadapter (31230801)		
100 - 240V AC input / 19V 3.4A max output	Ca. 6 Stunden	Ca. 15 Stunden
Nennbetriebsspannung	12V DC	14.4V DC
Gewicht	12,2 Kg	9,3 Kg

Helligkeitsstufe											Boost Modus*				
10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%		110%	120%	130%	140%	150%
Lumen															
850	1700	2550	3400	4250	5100	5950	6800	7650	8500	9325	10100	10800	11425	12000	
Ca. Betriebsdauer Blei-Gel (312305)															
40h	20h	13h	10h	7h	5h 30m	4h 25m	3h 45m	3h 20m	3h	2h 45m	2h 30m	2h 15m	2h	1h 45m	
Ca. Betriebsdauer Lion (3123051)															
90h	45h	27h	21h	16h	13h	11h	10h	9h	8h	7h 20m	6h 30m	5h 50m	5h 5m	4h 30m	

*Boost-Modus bei SLA-Geräten schaltet nach ca. 10 Minuten automatisch auf 100%-Pegel zurück, um die Dauer zu optimieren.

KONFORMITÄT

- CE
- EN 61000-6-3 & 61000-6-4

Der Inhalt dieses Handbuchs kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Wir übernehmen keine Verantwortung für Fehler oder auf Vollständigkeit.



Zubehör RLS1000 und RLS2000



1	3 1230801	Netzadapter 100V-240V, 50/60 Hz, 1,5A IEC Typ C Stecker
2	3 1230808	Netzadapter 100V-240V, IEC-Stecker Typ A
3	3 12307E25	Netzadapter 100V-240V, Schukostecker, IP54
4	3 14100	Stativ 4,7m
5	3 1230804	Stativadapter für DIN-Montagezapfen
6	3 1230805	Verlängerungskabel 3m für eine Lichtkopfhöhe von 5m bei größeren Stativen
7	3 12307E03	Zusatzlichtkopf komplett für RLS1000 (nur SLA-Geräte)
8	3 123071E01	Zusatzlichtkopf komplett für RLS1000 Lion (nur Lion-Geräte)
9	3 12305E01	Zusatzlichtkopf komplett für RLS2000 (SLA- und Lion-Geräte)
10	3 12305E02	SLA-Ersatzakku für RLS1000 und RLS2000
11	3 123051E01	Ersatz-Lion-Akku für RLS1000 Lion und RLS2000 Lion
12	856486-001	Formtasse für den Einbau in Fahrzeuge

DE

RLS2000

Prenosni akumulatorski LED reflektor

VODIČ ZA HITER ZAGON

Predvidena uporaba / Uporaba v industriji:



VARNOSTNE INFORMACIJE:

- Polnite samo v dobro prezračenih prostorih.
- Ne glejte direktno v glavo reflektorja ali LED diode ob zagonu.
- Ne potopite enote v vodo / tekočino.
- Ne vklaplaj reflektorja v bližini vnetljivih materialov. Zagotovite da je glava reflektorja minimalno 1,5m odmaknjena od najbližjega predmeta ali površine predno ga vklopite. V nasprotnem primeru lahko pride do požara zaradi visoke temperature.



POMEMBNO!

- Polnite akumulator takoj po uporabi. Ne puščajte enote z izpraznjenim akumulatorjem. Neupoštevanje tega bo bistveno zmanjšalo življenjsko dobo in zmogljivost akumulatorja.
- Uporabljajte samo odobrene akumulatorje in polnilnike. Uporaba drugih akumulatorjev in polnilnikov ima lahko za posledico poškodbo ali zmanjšano zmogljivost opreme.

Načini delovanja:



Svetilka

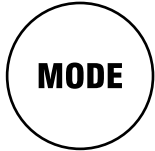
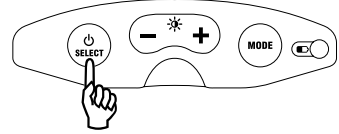


Reflektor

Operation:

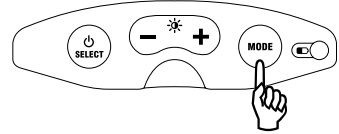


- 1x = Vklop (Vklopljene vse glave)
- 2x = Vklopljena 1. glava
- 3x = Vklopljena 2. glava
- 4x = Vklopljena 3. glava
- 5x = Vklopljene vse glave
- Izklop (Držati 2 sekundi)



Barvni način

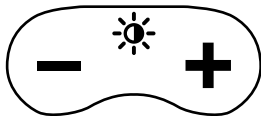
- 0x = Bela
- 1x = Modra utripajoča
- 2x = Zelena utripajoča
- 3x = Rdeča utripajoča
- 4x = Oranžna utripajoča
- 5x = Bela



SLO

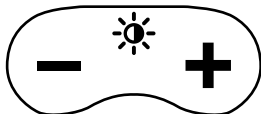
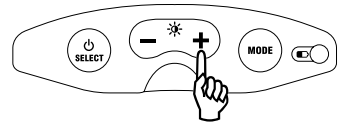
Signalni način (Bela)

- 0x = Bela
- 1x = Bela utripajoča (Držati 2 sekundi)
- 2x = SOS utripanje
- 3x = Bela



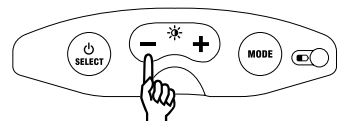
Večanje svetilnosti

- 0x = 100%
- 1x = 110%
- 2x = 120%
- Večanje za 10% na pritisk, do maksimalno 150%

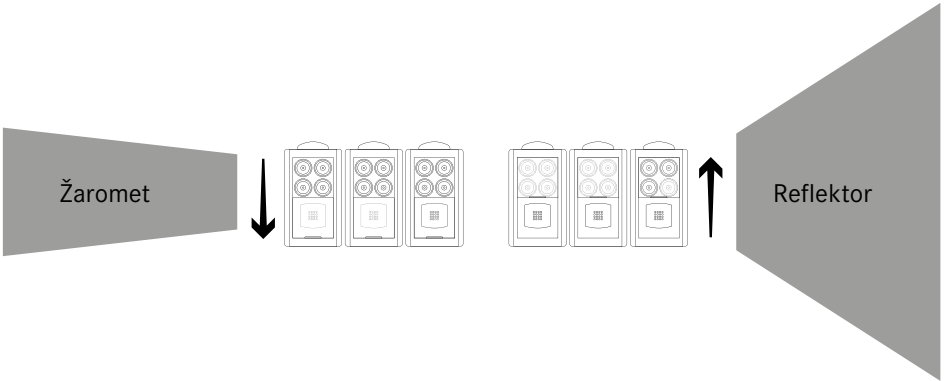


Manjšanje svetilnosti

- 0x = 100%
- 1x = 90%
- 2x = 80%
- Manjšanje za 10% na pritisk, do minimalno 10%

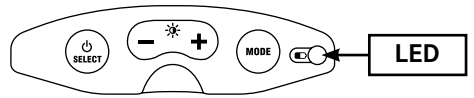


Fokussiranje:



Stanje akumulatorja:

- ~ 100 % - 75 %: LED = Zelena
- ~ 75 % - 50 %: LED = Oranžna
- ~ 50 % - 25 %: LED = Rdeča
- ~ 25 % - 0 %: LED = Utripajoča rdeča

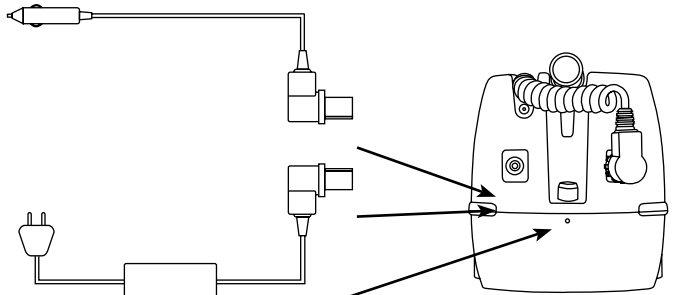


Polnjenje:

- 12 - 30V DC

i Opcija

- 100 - 240V AC



LED

	RLS2000 SLA / 312305	RLS2000 Lion / 3123051
~ 0 % - 80 %	LED = Rot	LED = Rot
~ 80 % - 100 %	LED = Rot blinkend	LED = Oranžna
~ 100 %	LED = Grün	LED = Grün
Ladung Standby	LED = Grün	LED = Grün blinkend

Vgrajen stativ:



i Višina = 1.8 m MAX



SLO

TEHNIČNI PODATKI

Tip svetil	12 x High Power / Flux SMD LED's	
Barva temperature	6500 Kelvinov	
Nominalna življenjska doba LED svetil	50,000 ur	
Poraba energije	70 wattov pri 100% , 105 wattov pri boost mode	
Delovni načini	Izbira med dvema načini delovanja	
1. Delovna luč	15 nivojev svetilnosti	
2. Coloured signal light	Utripajoča modra, zelena, rdeča in oranžna	
Fokus	Spremenljiva intenzivnost od točkovne do popolne poplave	
Napetostna zaščita	MCB varovalka - 15A	
Klasa zaščite	IP54	
Dimenzije (D x Š x V)	430 mm x 215 mm x 255 mm	
Model / številka izdelka	RLS2000 / 312305	RLS2000 Lion / 3123051
Vrsta baterije	SLA	Lion
Tip akumulatorja	12V / 22AH	14.4V / 41.6AH
Čas polnjenja		
Integrirani pametni system polnjenja		
12V - 30V DC vhod / 12V 4A max izhod	cca 6 ur	cca 15 ur
Opcija 230V adapter (31230801)		
100 - 240V AC vhod / 19V 3.4A max izhod	cca 6 ur	cca 15 ur
Obratovalna napetost	12V DC	14.4V DC
Teža (s palicami)	12.2 Kg	9.3 Kg

Stopnja svetlosti											Boost Mode*				
10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%		110%	120%	130%	140%	150%
Izhod Lumna															
850	1700	2550	3400	4250	5100	5950	6800	7650	8500	9325	10100	10800	11425	12000	
Trajanje SLA (približno) (312305)															
40h	20h	13h	10h	7h	5h 30m	4h 25m	3h 45m	3h 20m	3h	2h 45m	2h 30m	2h 15m	2h	1h 45m	
Trajanje Lion (približno) (3123051)															
90h	45h	27h	21h	16h	13h	11h	10h	9h	8h	7h 20m	6h 30m	5h 50m	5h 5m	4h 30m	

*Način Boost na enotah SLA se po približno 10 minutah samodejno preklopi nazaj na 100-odstotno raven, da se optimizira trajanje.

SKLADNOST

- CE
- EN 61000-6-3 & 61000-6-4

Vsebina tega priročnika se lahko spremeni brez predhodnega obvestila.
Ne prevzemamo nobene odgovornosti za napake ali opustitve.



DODATNA OPREMA ZA RLS1000 IN RLS2000



SLO

1	3 1230801	Omrežni napajalnik 100V-240V, vtič IEC tipa C
2	3 1230808	Omrežni napajalnik 100V-240V, vtič IEC tipa A
3	3 12307E25	Omrežni napajalnik 100V-240V, vtič Schuko, IP54
4	3 14100	Stativ 4,7 m
5	3 1230804	Adapter za stativ za vtičnice za montažo DIN
6	3 1230805	Podaljševalni kabel 3 m za višino svetlobne glave 5 m z večjimi stativi
7	3 12307E03	Dodatna kompletna svetlobna glava za RLS 1000 (samo enote SLA)
8	3 123071E01	Dodatna kompletna svetlobna glava za RLS 1000 (samo enote Lion)
9	3 12305E01	Dodatna kompletna svetlobna glava za RLS2000 (enote SLA in Lion)
10	3 12305E02	Nadomestna baterija SLA za RLS1000 in RLS2000
11	3 123051E01	Nadomestna baterija Lion za RLS1000 Lion in RLS2000 Lion
12	856486-001	Pladenj za shranjevanje za vgradnjo v vozila

RLS2000

Lámpara de trabajo LED recargable

GUIA DE INICIO RÁPIDO

Uso previsto / Aplicaciones industriales:



INFORMACION DE SEGURIDAD:

- Recargue la unidad solamente en una zona bien ventilada.
- No mire directamente al cabezal de luz ni a los LED mientras estén encendidos.
- No sumerja la unidad en agua ni en líquido.
- No encienda el cabezal de luz cerca de materiales inflamables. Asegúrese de que la parte delantera del cabezal de luz esté a una distancia mínima de 1,5 m del objeto o superficie más cercano al encenderse.



¡IMPORTANTE!

- Si no lo hace, podría provocar la acumulación de calor y fuego.
- Recargue la batería inmediatamente después de usarla. No deje la batería descargada. De lo contrario, la vida útil y el rendimiento de la batería disminuirán considerablemente.
- Utilice solamente baterías y cargadores autorizados. El uso de otras baterías o cargadores puede provocar daños y/o reducir el rendimiento del equipo.

Modos de funcionamiento:



Linterna

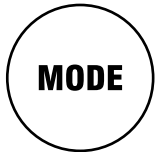
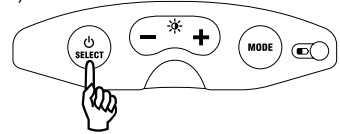


Lámpara de trabajo

Funcionamiento

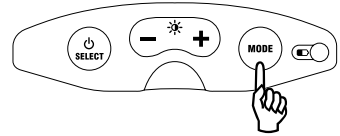


- 1x = Encender (los 3 cabezales encendidos)
- 2x = Cabezal 1 sólo
- 3x = Cabezal 2 sólo
- 4x = Cabezal 3 sólo
- 5x = Los 3 cabezales encendidos
- Apagar (Pulse durante dos segundos)



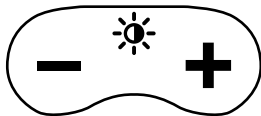
Modos de Color

- 0x = Blanco
- 1x = Destellos Azules
- 2x = Destellos Verdes
- 3x = Destellos Rojos
- 4x = Destellos Naranja
- 5x = Blanco



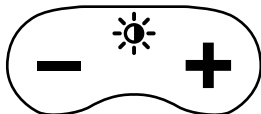
Modos de señal (Blanco)

- 0x = Blanco
- 1x = Blanco intermitente (Pulse durante 2 segundos)
- 2x = SOS Intermitente
- 3x = Blanco



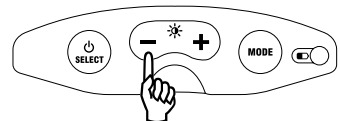
Aumento del brillo

- 0x = 100%
- 1x = 110%
- 2x = 120%
- Aumenta en incrementos del 10% por pulsación, hasta el 150% como máximo.

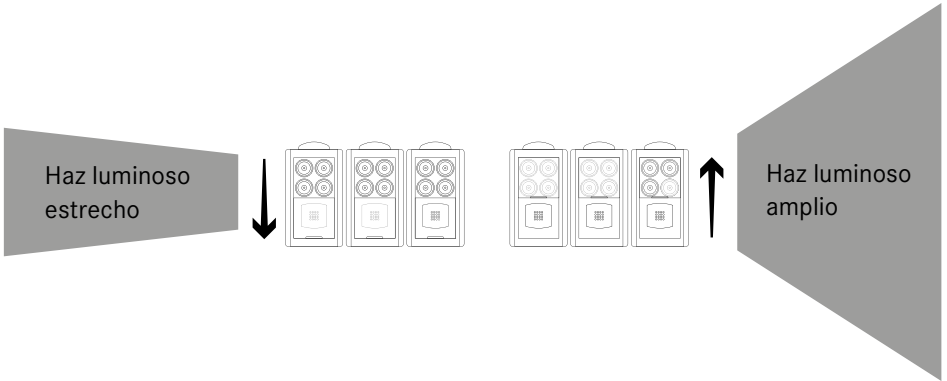


Disminución del brillo

- 0x = 100%
- 1x = 90%
- 2x = 80%
- Disminuciones del 10% por pulsación, hasta el 10% mínimo.

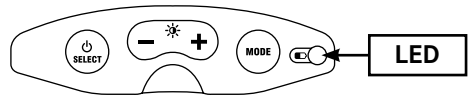


Enfoque:



Estado de la batería:

- ~ 100 % - 75 %: LED = verde
- ~75 % - 50 %: LED = ámbar
- ~50 % - 25 %: LED = rojo
- ~25 % - 0 %: LED = rojo intermitente

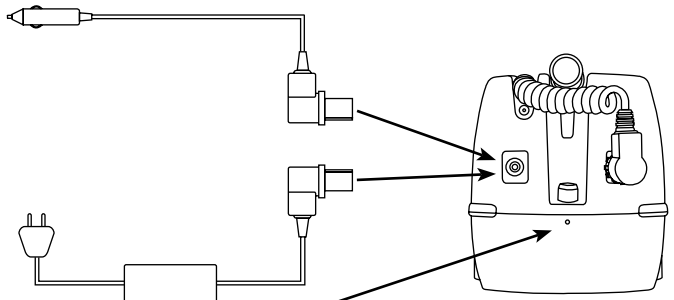


Carga:

- 12 - 30V CC

i Opción

- 100 - 240V AC



LED

	RLS2000 SLA / 312305	RLS2000 Lion / 312305 1
~0 % - 80 %	LED = Rojo	LED = Rojo
~80 % - 100 %	LED = Rojo intermitente	LED = Naranja
~100 %	LED = Verde	LED = Verde
Carga en espera	LED = Verde	LED = Verde intermitente

Trípode Integrado:



i Altura = 1.8 m MAX



ES

FICHA TÉCNICA

Tipo de Lámpara	12 x Alta potencia / Flux LED's
Temperatura de Color	6500 Kelvin
Durabilidad vital LED's	50,000 Horas
Consumo de Energía	70 vatios en modo 100%, 105 vatios en - modo de impulso
Modos de Operación	Elección de 2 modos principales
1. Luz de Trabajo	15 niveles de brillo
2. Señal de luz	Azul intermitente, verde, rojo y ámbar
Sistema de Enfoque	Intesidad variable desde punto fijo a inundación completa
Protección del Circuito	Disyuntor MCB - disyuntor térmico 15A
Clase de Protección	IP54
Dimensiones (L x A x A)	430 mm x 215 mm x 255 mm

Modelo / Número de artículo	RLS2000 / 312305	RLS2000 Lion / 3123051
Tipo de batería	SLA	Lion
Tensión de la batería / amperios hora	12V / 22AH	14.4V / 41.6AH
Tiempos de Recarga		
Sistema de Carga Inteligente Integrada		
12V - 30V CC entrada / 12V 4A máx de salida	Approx 6 horas	Approx 15 horas
Opcional 230V adaptador de corriente		
100 - 240V CA entrada / 19V 3.4A máx de salida	Approx 6 horas	Approx 15 horas
Tensión nominal de funcionamiento	12V CC	14.4V CC
Peso (incluyendo postes de extensión)	12.2 Kg	9.3 Kg

Nivel de luminosidad											Modo de Impulso*				
10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%		110%	120%	130%	140%	150%
Producción de lúmenes															
850	1700	2550	3400	4250	5100	5950	6800	7650	8500	9325	10100	10800	11425	12000	
Duración SLA (aprox.) (312305)															
40h	20h	13h	10h	7h	5h 30m	4h 25m	3h 45m	3h 20m	3h	2h 45m	2h 30m	2h 15m	2h	1h 45m	
Duración Lion (aprox.) (3123051)															
90h	45h	27h	21h	16h	13h	11h	10h	9h	8h	7h 20m	6h 30m	5h 50m	5h 5m	4h 30m	

*El modo Boost en las unidades SLA vuelve automáticamente al nivel del 100% después de aproximadamente 10 minutos para optimizar la duración.

CONFORMIDAD

- CE
- EN 61000-6-3 & 61000-6-4

El contenido de este manual puede experimentar cambios sin previo aviso.
No asumimos ninguna responsabilidad por posibles errores u omisiones.



ACCESORIOS PARA RLS1000 Y RLS2000



1	3 1230801	Adaptador de red 100V-240V, enchufe IEC tipo C
2	3 1230808	Adaptador de red 100V-240V, enchufe IEC tipo A
3	3 12307E25	Adaptador de red 100V-240V, enchufe Schuko, IP54
4	3 14100	Trípode 4,7m
5	3 1230804	Adaptador de trípode para espigas de montaje DIN
6	3 1230805	Cable de extensión de 3 m para una altura del cabezal de luz de 5 m con trípodes más grandes
7	3 12307E03	Cabezal de luz adicional completo para RLS1000 (sólo unidades SLA)
8	3 123071E01	Cabezal de luz adicional completo para RLS1000 (sólo unidades Lion)
9	3 12305E01	Cabezal de luz adicional completo para RLS2000 (unidades SLA y Lion)
10	3 12305E02	Batería SLA de repuesto para RLS1000 y RLS2000
11	3 123051E01	Batería de repuesto para RLS1000 Lion y RLS2000 Lion
12	856486-001	Bandeja de almacenamiento para montaje en vehículos

ES

RLS2000

Lampe de travail LED rechargeable

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

Emploi prévu / Applications industrielles :



CONSIGNES DE SÉCURITÉ :

- Ne recharger que dans un endroit bien ventilé.
- Ne regardez pas directement dans le faisceau des LED lorsque le projecteur est allumé.
- Ne pas immerger l'appareil dans de l'eau / liquides.
- Ne pas allumer la lampe à proximité de matériaux inflammables. Assurez-vous que la lampe ne soit pas à moins de 1,5 m de l'objet le plus proche. Lorsqu'elle est allumée pour éviter le risk d'incendie produit pour l'accumulation de la chaleur.



IMPORTANT!

- Recharger la batterie immédiatement après usage. Ne pas la laisser dans un état déchargé. Sinon, la durée de vie et les performances de la batterie seront considérablement réduites.
- N'employer que des batteries et des chargeurs approuvés ; d'autres chargeurs ou batteries peuvent avoir un effet préjudiciable sur les performances de L'appareil.

Modes de fonctionnement:



Torche

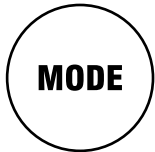
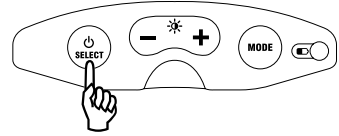


Projecteur de travail

Emploi:

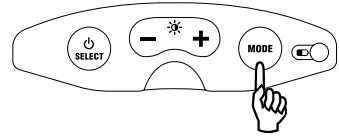


- 1x = Allumer on (les 3 luminaires)
- 2x = Luminaire N.1 seulement
- 3x = Luminaire n.2 seulement
- 4x = Luminaire n.3 seulement
- 5x = 3 Luminaire n.4 seulement
- Eteindre (Appuyex pendant 2 secondes)



Couleur Modes

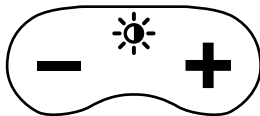
- 0x = Blanc
- 1x = Bleu clignotant
- 2x = Vert clignotant
- 3x = Rouge clignotant
- 4x = Orange clignotant
- 5x = Blanc



Signal Modes (Blanc)

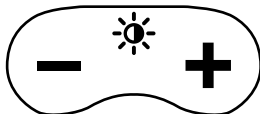
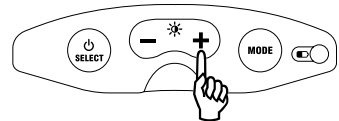
- 0x = Blanc
- 1x = Blanc clignotant (Appuyez pendant 2 secondes)
- 2x = SOS clignotant
- 3x = Blanc

FR



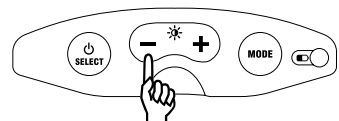
Augmenter la luminosité

- 0x = 100%
- 1x = 110%
- 2x = 120%
- Augmente par incréments de 10% per chaque pression, jusqu'à 150% maximum

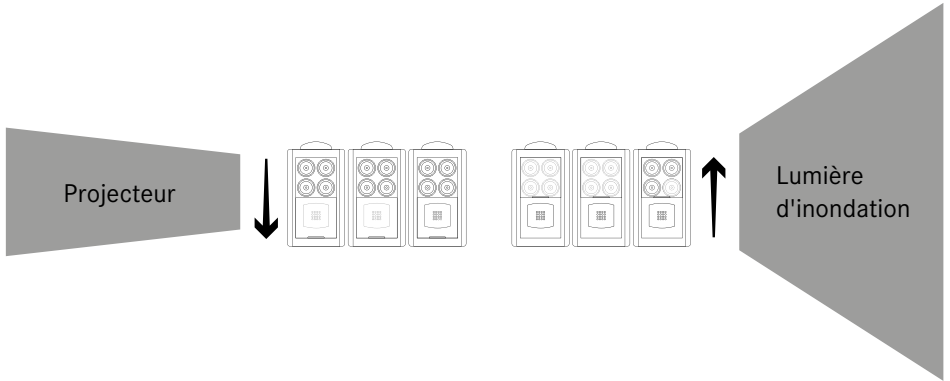


Diminuer la luminosité

- 0x = 100%
- 1x = 90%
- 2x = 80%
- Diminution par incréments de 10% par chaque pression, jusqu'à 10% au minimum

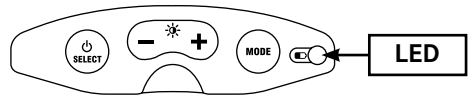


Focalisation :



État de la batterie :

- ~100 % - 75 %: LED = Vert
- ~75 % - 50 %: LED = Ambre
- ~50 % - 25 %: LED = Rouge
- ~25 % - 0 %: LED = Rouge Clignotant

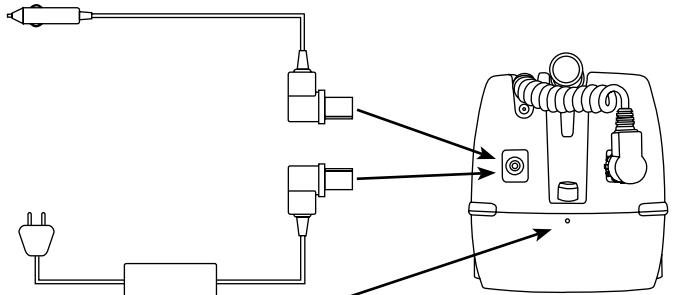


Charge :

- 12 - 30V DC

i Option

- 100 - 240V AC



LED

	RLS2000 SLA / 312305	RLS2000 Lion / 312305 1
~0 % - 80 %	LED = Rouge	LED = Rouge
~80 % - 100 %	LED = Rouge clignotant	LED = Orange
~100 %	LED = Vert	LED = Vert
Charge en veille	LED = Vert	LED = Vert clignotant

Support intégré:



i HAUTEUR = 1.8 m MAX



FR

DONNÉES TECHNIQUES

Type de lampe	12 x haute puissance / flux LED
Température de couleur	6500 Kelvin
Durée de vie moyenne des LEDs	50,000 Heures
Consommation d'énergie	70 watts à 100% mode, 105 watts à mode boost
Modes de fonctionnement	Choix de 2 modes principaux
1. Projecteur de travail	15 niveaux de luminosité
2. Signal lumineux coloré	Bleu clignotant, vert, rouge et ambre
Système de mise au point	Intensité variable d'un point à une inondation complète
Protection de circuit	MCB disjoncter - 15A thermal disjoncter
Indice de Protection	IP54
Dimensions (L x W x H)	430 mm x 215 mm x 255 mm

Modèle / Numéro d'article	RLS2000 / 312305	RLS2000 Lion / 3123051
Type de batterie	SLA	Lion
Tension de la batterie / ampère-heure	12V / 22AH	14.4V / 41.6AH
Temps de recharge		
Intégré de charge intelligent		
12V - 30V DC input / 12V 4A max output	Environ 6 hours	Environ 15 hours
Optionnel 230V adaptateur d'alimentation (31230801)		
100 - 240V AC input / 19V 3.4A max output	Environ 6 hours	Environ 15 hours
Tension nominale de fonctionnement	12V DC	14.4V DC
Poids (pôles d'extension inclus)	12.2 Kg	9.3 Kg

Niveau de luminosité											Mode Boost*				
10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%		110%	120%	130%	140%	150%
Rendement en lumens															
850	1700	2550	3400	4250	5100	5950	6800	7650	8500		9325	10100	10800	11425	12000
Durée SLA (approx.) (312305)															
40h	20h	13h	10h	7h	5h 30m	4h 25m	3h 45m	3h 20m	3h		2h 45m	2h 30m	2h 15m	2h	1h 45m
Durée Lion (approx.) (3123051)															
90h	45h	27h	21h	16h	13h	11h	10h	9h	8h		7h 20m	6h 30m	5h 50m	5h 5m	4h 30m

*Le mode Boost des unités SLA revient automatiquement au niveau de 100% après environ 10 minutes pour optimiser la durée.

CONFORMITÉ

- CE
- EN 61000-6-3 & 61000-6-4

Le contenu de ce manuel est sujet à modification sans préavis.
Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'erreur ou d'omission.



ACCESSOIRES POUR RLS1000 ET RLS2000



1	3 1230801	Adaptateur secteur 100V-240V, fiche IEC Type C
2	3 1230808	Adaptateur secteur 100V-240V, fiche IEC Type A
3	3 12307E25	Adaptateur secteur 100V-240V, fiche Schuko, IP54
4	3 14100	Trépied 4.7m
5	3 1230804	Adaptateur de trépied pour les spigots de montage DIN
6	3 1230805	Rallonge de 3m pour une hauteur de tête d'éclairage de 5m avec des trépieds plus grands
7	3 12307E03	Tête d'éclairage supplémentaire complète pour RLS1000 (unités SLA uniquement)
8	3 123071E01	Tête d'éclairage supplémentaire complète pour RLS1000 (unités Lion uniquement)
9	3 12305E01	Tête d'éclairage supplémentaire complète pour RLS2000 (unités SLA et Lion)
10	3 12305E02	Batterie SLA de remplacement pour RLS1000 et RLS2000
11	3 123051E01	Batterie Lion de remplacement pour RLS1000 Lion et RLS2000 Lion
12	856486-001	Plateau de rangement à monter dans les véhicules

RLS2000

System oświetleniowy LED

PRZEWODNIK UŻYTKOWNIKA ZAKRES DZIAŁANIA / ZASTOSOWANIA PRZEMYSŁOWE:



INFORMACJE DOT. BEZPIECZEŃSTWA:

- Ładować jedynie w obszarach dobrze wentylowanych.
- Nie patrzeć bezpośrednio w strumień światła LED
- Nie zanurzać urządzenia w wodzie / płynach
- Nie włączać głowicy oświetleniowej w bliskiej odległości do materiałów łatwopalnych. Upewnić się, że przód głowicy oświetleniowej znajduje się co najmniej 1,5 metra od najbliższej powierzchni kiedy system jest włączony. Nie zastosowanie się może prowadzić do nadmiernego kumulowania się ciepła i pożaru.



WAŻNE!

- Ładować akumulator natychmiast po użyciu. Nie pozostawiać akumulatora w stanie rozładowania.
- Nie zastosowanie się może znacząco zmniejszyć wydajność i żywotność akumulatora.
- Używać jedynie z oryginalnymi akumulatorami i ładowarkami. Używanie innych akumulatorów i ładowarek może spowodować uszkodzenia i zmniejszyć wydajność systemu.

Tryby działania:



Lampa ręczna

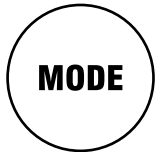
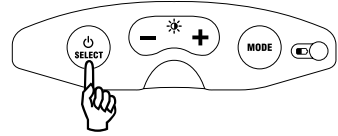


Maszty oświetleniowy

Działanie:

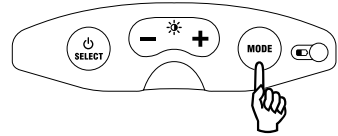


- 1x = Włączenie (3 głowice)
- 2x = Wł. tylko głowica 1
- 3x = Wł. tylko głowica 2
- 4x = Wł. tylko głowica 3
- 5x = Wł. wszystkie 3 głowice
- Wyłączenie (Nacisnąć przez 2 sekundy)



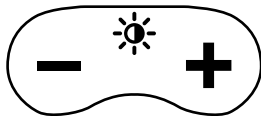
Tryby kolorystyczne

- 0x = Biały
- 1x = Niebieski błyskowy
- 2x = Zielony błyskowy
- 3x = Czerwony błyskowy
- 4x = Pomarańczowy błyskowy
- 5x = Biały



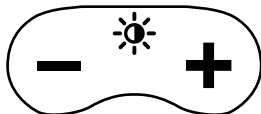
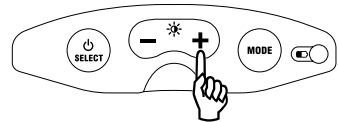
Tryby sygnalizacyjne (tylko w trybie koloru białego)

- 0x = Biały
- 1x = Białe błyskowe (Nacisnąć przez 2 sekundy)
- 2x = SOS
- 3x = Biały



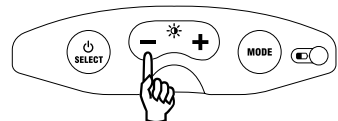
Zwiększanie jasności

- 0x = 100%
- 1x = 110%
- 2x = 120%
- Zwiększanie jasności co 10% do 150% maks.

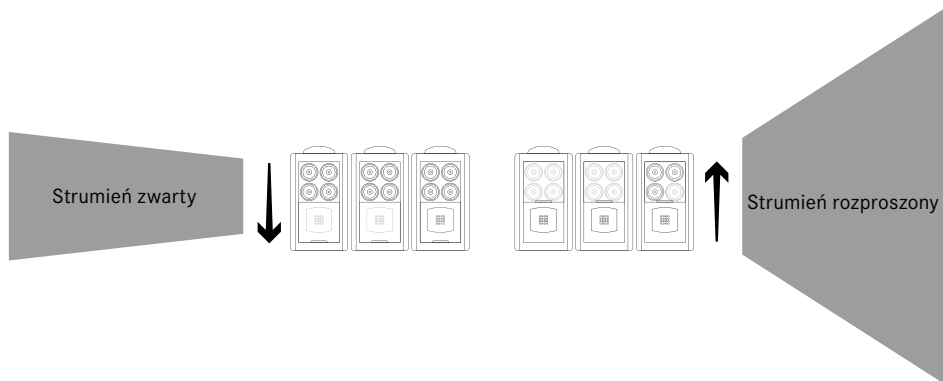


Zmniejszanie jasności

- 0x = 100%
- 1x = 90%
- 2x = 80%
- Zmniejszanie jasności co 10% do 10% minimum

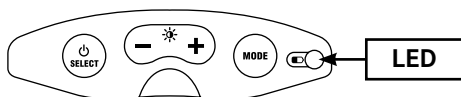


Skupianie światła (blendy):



Status akumulatora:

- ~ 100 % - 75 %: LED = Zielony
- ~ 75 % - 50 %: LED = Bursztyn
- ~ 50 % - 25 %: LED = Czerwony
- ~ 25 % - 0 %: LED = Czerwony błyskowy

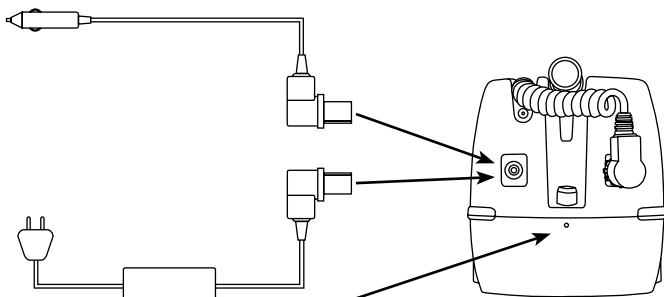


Ładowanie:

- 12 - 30V DC

i Opcja:

- 100 - 240V AC



LED

	RLS2000 SLA / 312305	RLS2000 Lion / 312305 1
~ 0 % - 80 %	LED = Czerwony	LED = Czerwony
~ 80 % - 100 %	LED = Miga na czerwono	LED = Pomarańczowy
~ 100 %	LED = Zielona	LED = Zielona
Ładowanie w trybie gotowości	LED = Zielona	LED = Miga na zielona

ZINTEGROWANY TRÓJNÓG:



i WYSOKOŚĆ = 1,8 m MAKS



DANE TECHNICZNE

Rodzaj oświetlenia	12 wysokowydajnych diód LED
Temperatura barwowa	6500 Kelvin
Nominalna żywotność diód LED	50,000 godzin
Pobór energii	70W w trybie 100%, 105W w Tryb Boost
Tryby działania	Możliwość wyboru 2 głównych trybów
1. Maszt oświetleniowy	15 poziomów jasności
2. Kolorowe światła błyskowe	Niebieski, Zielony, Czerwony, Bursztynowy
Skupianie światła	Zmienne skupienie – zwarte do rozproszonego
Ochrona obwodu	Wyłącznik automatyczny MCB - 15A wyłącznik termiczny
Klasa ochrony	IP54
Wymiary (D x S x W)	430 mm x 215 mm x 255 mm

Model / numer artykułu	RLS2000 / 312305	RLS2000 Lion / 3123051
Typ baterii	SLA	Lion
Typ akumulatora	12V / 22AH	14.4V / 41.6AH
Czas ładowania		
Zintegrowany inteligentny system ładowania		
12V - 30V DC wejście / 12V 4A maks wyjście	ok. 6 godzin	ok. 15 godzin
Opcjonalna ładowarka 230V (31230801)		
100 - 240V AC wejście / 19V 3,4A maks wyjście	ok. 6 godzin	ok. 15 godzin
Nominalne napięcie pracy	12V DC	14.4V DC
Masa (całkowita)	12.2 Kg	9.3 Kg

Poziom jasności											Tryb Boost*				
10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%		110%	120%	130%	140%	150%
Strumień świetlny											9325	10100	10800	11425	12000
Czas trwania SLA (w przybliżeniu) (312305)															
40h	20h	13h	10h	7h	5h 30m	4h 25m	3h 45m	3h 20m	3h	2h 45m	2h 30m	2h 15m	2h	1h 45m	
Czas pracy Lion (ok.) (3123051)															
90h	45h	27h	21h	16h	13h	11h	10h	9h	8h	7h 20m	6h 30m	5h 50m	5h 5m	4h 30m	

*Tryb Boost w urządzeniach SLA automatycznie przełącza się z powrotem na poziom 100% po około 10 minutach, aby zoptymalizować

ZGODNOŚĆ

- CE
- EN 61000-6-3 & 61000-6-4

Zawartość niniejszej instrukcji może podlegać zmianom bez powiadomienia. Rosenbauer nie ponosi odpowiedzialności za błędy lub pominięcia.



AKCESORIA DO RLS1000 I RLS2000



1	3 1230801	Zasilacz sieciowy 100V-240V, wtyczka IEC typ C
2	3 1230808	Zasilacz sieciowy 100V-240V, wtyczka IEC typ A
3	3 12307E25	Zasilacz sieciowy 100V-240V, wtyczka Schuko, IP54
4	3 14 100	Statyw 4,7m
5	3 1230804	Adapter statywu do gniazd montażowych DIN
6	3 1230805	Przedłużacz 3m dla wysokości głowicy oświetleniowej 5m z większymi statywami
7	3 12307E03	Dodatkowa głowica oświetleniowa w komplecie dla RLS1000 (tylko urządzenia SLA)
8	3 123071E01	Dodatkowa głowica oświetleniowa w komplecie dla RLS1000 (tylko jednostki Lion)
9	3 12305E01	Dodatkowa głowica oświetleniowa kompletna dla RLS2000 (jednostki SLA i Lion)
10	3 12305E02	Zamienny akumulator SLA do RLS1000 i RLS2000
11	3 123051E01	Zamienna bateria Lion do RLS1000 Lion i RLS2000 Lion
12	856486-001	Taca magazynowa do montażu w pojazdach



RLS2000

nabíjecí přenosný osvětlovací LED systém

NÁVOD K RYCHLÉMU POUŽITÍ

Použití / Průmyslové aplikace:



BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE:

- Nabíjejte pouze v dobře odvětraném prostoru.
- Nedívejte se přímo do světla pokud je zapnuté.
- Neponořujte do vody nebo jiných kapalin.
- Nezapínejte osvětlovací hlavici v těsné blízkosti hořlavých materiálů. Ujistěte se, že přední část osvětlovací hlavice je při zapnutí nejméně 1,5 m od nejbližšího předmětu nebo povrchu. Pokud tak neučiníte, může dojít k zahřátí hlavice a následnému požáru.



DŮLEŽITÉ!

- Vždy dobijte baterii ihned po použití. Nenechávejte baterii vybitou. Nedobití baterie výrazně snižuje životnost a výkonnost baterie.
- Používejte pouze schválené baterie a nabíječe. Použití jiných baterií a nabíječů může zařízení poškodit a nebo snížit jeho výkonnost.

Způsoby použití:



Svítilna

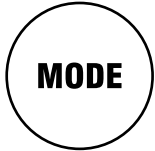
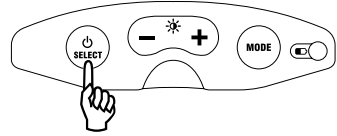


Pracovní světlo

Obsluha:

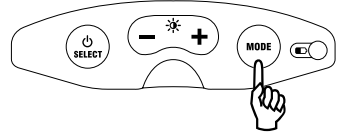


- 1x = Zapnuto (tři světelné hlavice)
- 2x = Pouze světelná hlavice 1
- 3x = Pouze světelná hlavice 2
- 4x = Pouze světelná hlavice 3
- 5x = tři světelné hlavice
- Vypnuto (Podržte dvě vteřiny)



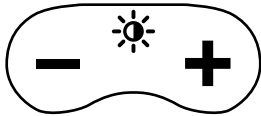
Barevné módy

- 0x = Bílá
- 1x = Modré záblesky
- 2x = Zelené záblesky
- 3x = Červené záblesky
- 4x = Orange záblesky
- 5x = Bílá



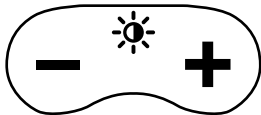
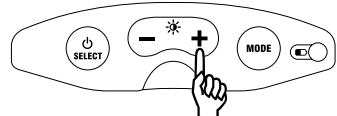
Signální módy (Bílé světlo)

- 0x = Bílá
- 1x = Bílé záblesky (Podržte dvě vteřiny)
- 2x = SOS záblesky
- 3x = Bílá



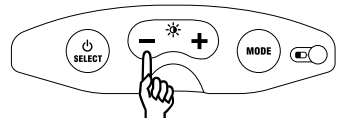
Zvýšení intenzity osvětlení

- 0x = 100%
- 1x = 110%
- 2x = 120%
- Zvyšujte intenzitu v přírůstcích 10% na stisk až do maxima 150%

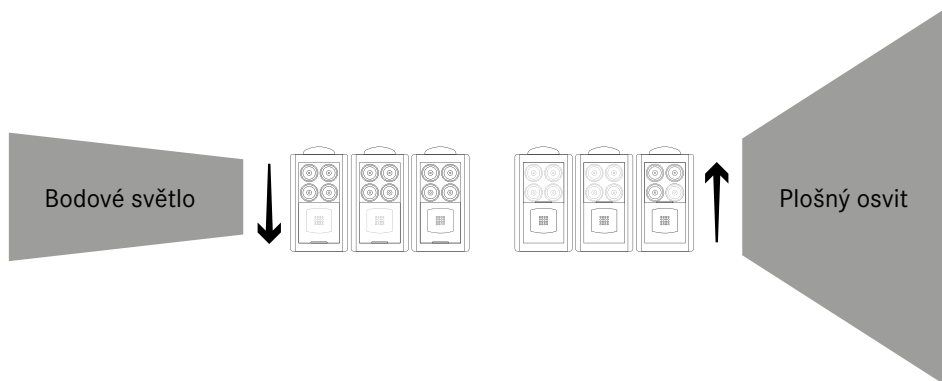


Snížení intenzity osvětlení

- 0x = 100%
- 1x = 90%
- 2x = 80%
- Snižuje intenzitu v poklesu o 10% na stisk až do minima 10%

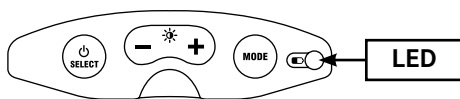


Změna světelného kužele:



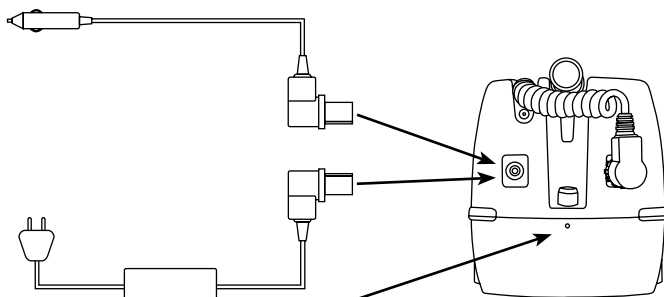
Stav baterie:

- ~ 100 % - 75 %: LED = Zelená
- ~ 75 % - 50 %: LED = Žlutá
- ~ 50 % - 25 %: LED = Červená
- ~ 25 % - 0 %: LED = Blikající červená



Nabíjení:

- 12 - 30V DC



Možnost

- 100 - 240V AC



LED

	RLS2000 SLA / 312305	RLS2000 Lion / 3123051
~ 0 % - 80 %	LED = Červená	LED = Červená
~ 80 % - 100 %	LED = Blikající červená	LED = Orange
~ 100 %	LED = Zelená	LED = Zelená
Nabíjení v pohotovostním režimu	LED = Zelená	LED = Blikající Zelená

Integrovaná trojnožka:



i VYŠKA = 1.8 m MAX.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ svítidla	12 x vysoce výkonných LED
Barva světla odpovídající teplotě	6500 Kelvinů
Očekávaná životnost LED	50,000 Hodin
Spotřeba energie	70 wattů při 100% výkonu, 105 wattů při Režim Boost
Možnosti pracovního nastavení	2 typy hlavního nastavení
1. Pracovní světlo	15 úrovní jasu
2. barevné signální světlo	Zábleskové modré, zelené, červené a žluté světlo
Změny typu světelného kužele	nastavitelná intenzita od bodového po plošné světlo
Pojistka	MCB pojistka - 15A termální pojistka
Krytí	IP54
Rozměry (D x Š x V)	430 mm x 215 mm x 255 mm

Číslo modelu / článku	RLS2000 / 312305	RLS2000 Lion / 3123051
Typ baterie	SLA	Lion
Napětí baterie / ampérhodina	12V / 22AH	14.4V / 41.6AH
Doba dobíjení		
Integrovaný inteligentní dobíjecí systém		
12V - 30V DC vstup / 12V 4A max výkon	cca 6 hodin	cca 15 hodin
Příslušenství - 230V hlavní adaptér (31230801)		
100 - 240V AC vstup / 19V 3.4A max výkon	cca 6 hodin	cca 15 hodin
Jmenovité pracovní napětí	12V DC	14.4V DC
Hmotnost (včetně teleskopického nástavce)	12.2 Kg	9.3 Kg

Úroveň jasu											Režim Boost*				
10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%		110%	120%	130%	140%	150%
Světelný tok															
850	1700	2550	3400	4250	5100	5950	6800	7650	8500	9325	10100	10800	11425	12000	
Doba trvání SLA (přibližně) (312305)															
40h	20h	13h	10h	7h	5h 30m	4h 25m	3h 45m	3h 20m	3h	2h 45m	2h 30m	2h 15m	2h	1h 45m	
Doba provozu Lion (přibližně) (3123051)															
90h	45h	27h	21h	16h	13h	11h	10h	9h	8h	7h 20m	6h 30m	5h 50m	5h 5m	4h 30m	

* Režim Boost se u jednotek SLA automaticky přepne zpět na 100% úroveň přibližně po 10 minutách, aby se optimalizovala doba trvání.

SHODA

- CE
- EN 61000-6-3 & 61000-6-4

Obsah tohoto návodu může být bez předchozího oznámení změněn.
Neneseme odpovědnost za chybné nebo chybějící části textu.



PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO RLS1000 A RLS2000



1	3 1230801	Síťový adaptér 100V-240V, zástrčka IEC typu C
2	3 1230808	Síťový adaptér 100V-240V, zástrčka IEC typu A
3	3 12307E25	Síťový adaptér 100V-240V, zástrčka Schuko, IP54
4	3 14100	Stativ 4,7 m
5	3 1230804	Stativový adaptér pro montážní konektory DIN
6	3 1230805	Prodlužovací kabel 3 m pro světelnou hlavu ve výšce 5 m s většími stativy
7	3 12307E03	Přídavná světelná hlava kompletní pro RLS1000 (pouze jednotky SLA)
8	3 123071E01	Přídavná světelná hlava kompletní pro RLS1000 (pouze jednotky Lion)
9	3 12305E01	Přídavná světelná hlava kompletní pro RLS2000 (jednotky SLA a Lion)
10	3 12305E02	Náhradní baterie SLA pro RLS1000 a RLS2000
11	3 123051E01	Náhradní baterie Lion pro RLS1000 Lion a RLS2000 Lion
12	856486-001	Úložný zásobník pro montáž do vozidel



RLS2000

Akkumulátoros LED lámpa

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Rendeltetés: ipari használat:



BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK:

- Töltésnél gondoskodjon a készülék megfelelő szellőztetéséről.
- Ne nézzen közvetlenül a fényszóró fejbe vagy LED-ekbe, amikor a készülék be van kapcsolva.
- Ne merítse a készüléket vízbe, vagy más folyadékba.
- A lámpát ne kapcsolja be gyúlékony anyagok közelében. Gondoskodjon arról, hogy bekapcsoláskor a lámpa eleje legyen legalább 1,5 m távolságra a legközelebb lévő tárgytól vagy felülettől. Ellenkező esetben hőtorlódás és tűz keletkezhet.



FONTOS!

- Minden használat után okvetlenül újra kell tölteni az akkumulátort. Sose hagyja a készüléket lemerült állapotban, ellenkező esetben jelentősen csökken az akkumulátor élettartama és teljesítménye.
- Csak jóváhagyott akkumulátorokat és töltőkészülékeket használjon! Más akkumulátorokat és töltőkészülékeket használata meghibásodást okozhat és/vagy negatívan befolyásolhatja a készülék teljesítményét.

Üzem módok:



Kézi lámpa

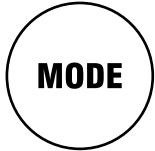
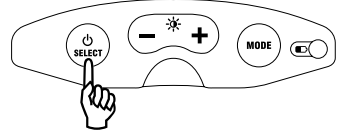


Munkalámpa

Működés:

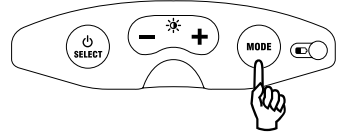


- 1x = bekapcsolás (3 fej bekapcsolása)
- 2x = csak az 1. fej
- 3x = csak a 2. fej
- 4x = csak a 3. fej
- 5x = 3 fej be
- Kikapcsolás (2 másodpercig nyomva tartani)



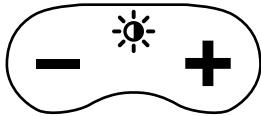
Színválasztás

- 0x = fehér
- 1x = kék villogás
- 2x = zöld villogás
- 3x = piros villogás
- 4x = narancs villogás
- 5x = fehér



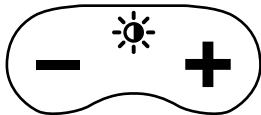
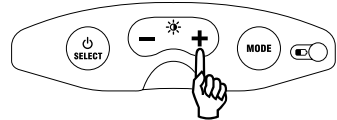
Jelzőmód

- 0x = fehér
- 1x = fehér villogás (2 másodpercig nyomva tartani)
- 2x = SOS villogás
- 3x = fehér



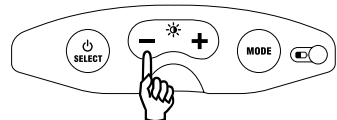
Fényerő növelés

- 0x = 100%
- 1x = 110%
- 2x = 120%
- Növelés gombnyomásonként 10%-os lépésekben, max. 150%-ig

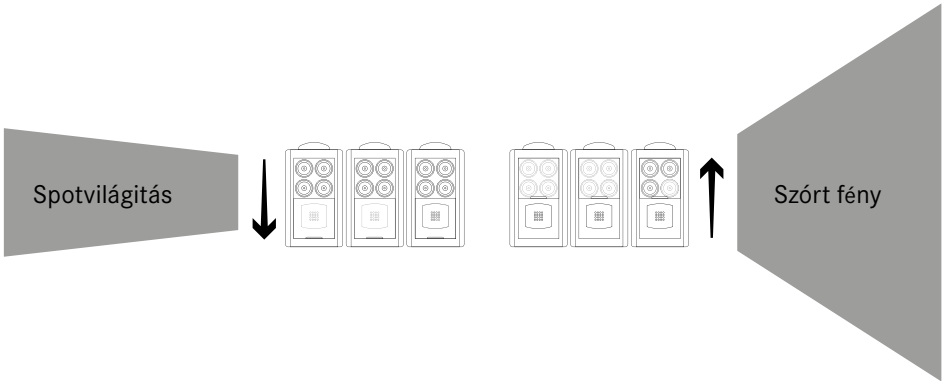


Fényerő csökkentés

- 0x = 100%
- 1x = 90%
- 2x = 80%
- Csökkentés gombnyomásonként 10%-os lépésekben, min. 10%-ig

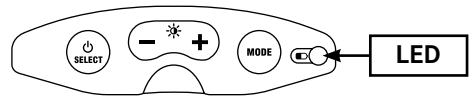


Fényszabályozás:



Akkumulátor állapot:

- ~100 % - 75 %: LED = zöld
- ~75 % - 50 %: LED = sárga
- ~50 % - 25 %: LED = piros
- ~25 % - 0 %: LED = pirosan villog

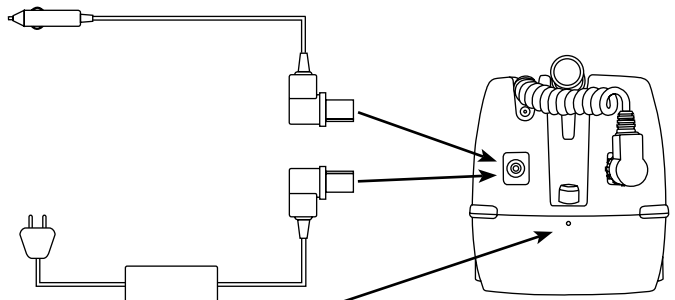


Töltés:

- 12 - 30V

i Opció:

- 100 - 240V



LED

	RLS2000 SLA / 312305	RLS2000 Lion / 3123051
~0 % - 80 %	LED = Piros	LED = Piros
~80 % - 100 %	LED = Piros villog	LED = Narancs
~100 %	LED = Zöld	LED = Zöld
Töltési készenlét	LED = Zöld	LED = Zöld villog

Integrált háromlábú rendszer:



i Magasság: max. 1,8 m



MŰSZAKI ADATOK

Lámpatípus	12 nagy teljesítmény / Flux LED-ek
Színhőmérséklet	6.500 kelvin
A LED-ek várható élettartama	50.000 óra
Áramfelvétel	100%-os üzemmódban 70 watt, Boost mód 105 watt
Üzem módok	2 fő üzemmód közül választhat
1. Munkafény	15 világossági szint
2. Színes jelzőfény	Villogó kék, zöld, piros és sárga
Fokuszáló rendszer	Spotfénytől fénypárhuzaltáig változtatható
Áramkör védelem	MCB áramkör megszakító - 15A termikus áramkör megszakító
Védelmi osztály	IP54
Dimensions (L x W x H)	430 mm x 215 mm x 255 mm

Modell / cikkszám	RLS2000 / 312305	RLS2000 Lion / 3123051
Akkumulátor típusa	SLA	Lion
Akkumulátor feszültség / amperóra	12V / 22AH	14.4V / 41.6AH
Újratöltési idő		
Integrált intelligens töltőrendszer		
12V - 30V DC bemenő / 12V 4A max. leadott	kb. 6 óra	kb. 15 óra
Opcióként 230V hálózati adapter (31230801)		
100 - 240V AC bemenő / 19V 3.4A max. leadott	kb. 6 óra	kb. 15 óra
Névleges üzemi feszültség	12V DC	14.4V DC
Súly (hosszabbító rudakkal együtt)	12.2 Kg	9.3 Kg

Fényerősség														
										Boost mód*				
10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%	110%	120%	130%	140%	150%
Lumen kimenet														
850	1700	2550	3400	4250	5100	5950	6800	7650	8500	9325	10100	10800	11425	12000
Időtartam SLA (kb.) (312305)														
40h	20h	13h	10h	7h	5h 30m	4h 25m	3h 45m	3h 20m	3h	2h 45m	2h 30m	2h 15m	2h	1h 45m
Időtartam Lion (kb.) (3123051)														
90h	45h	27h	21h	16h	13h	11h	10h	9h	8h	7h 20m	6h 30m	5h 50m	5h 5m	4h 30m

*Az SLA egységeken a Boost üzemmód körülbelül 10 perc elteltével automatikusan visszakapcsol 100%-os szintre, hogy optimalizálja az időtartamot.

MEGFELELŐSÉG ▪ CE
 ▪ EN 61000-6-3 & 61000-6-4

Fenntartjuk az előzetes értesítés nélküli változtatás jogát.
 Esetleges hibákért nem vállalunk felelősséget.



TARTOZÉKOK AZ RLS1000 ÉS RLS2000 RENDSZEREKHEZ



1	3 1230801	Hálózati adapter 100V-240V, IEC C típusú dugó
2	3 1230808	Hálózati adapter 100V-240V, IEC A típusú dugó
3	3 12307E25	Hálózati adapter 100V-240V, Schuko dugó, IP54
4	3 14100	Állvány 4.7m
5	3 1230804	Állványadapter DIN rögzítőcsapokhoz
6	3 1230805	3 m-es hosszabbító kábel 5 m-es fényfej magassághoz nagyobb állványok esetén
7	3 12307E03	Kiegészítő fényfej komplett az RLS1000-hez (csak SLA egységekhez)
8	3 123071E01	Kiegészítő fényfej komplett az RLS1000-hez (csak Lion egységekhez)
9	3 12305E01	Kiegészítő fényfej komplett RLS2000-hez (SLA és Lion egységek)
10	3 12305E02	SLA csereakkumulátor az RLS 1000 és RLS2000 akkumulátorokhoz
11	3 123051E01	Csere Lion akkumulátor az RLS1000 Lion és az RLS2000 Lion modellekhez
12	856486-001	Tároló tálca a járművekbe való beszereléshez

Rosenbauer International AG
Paschinger Straße 90
4060 Leonding, Austria
Tel.: +43 732 6794-0
Fax: +43 732 6794 -77
office@rosenbauer.com
www.rosenbauer.com

Text and illustrations are not binding. The illustrations may show optional extras only available at extra charge. Rosenbauer retains the right to alter specifications and dimensions given here in without prior notice.
RLS2000 EN_DE_SLO_ES_FR_PL_CZ_HU