



6-Lights Rechargeable in Suitcase

Operation Instruction

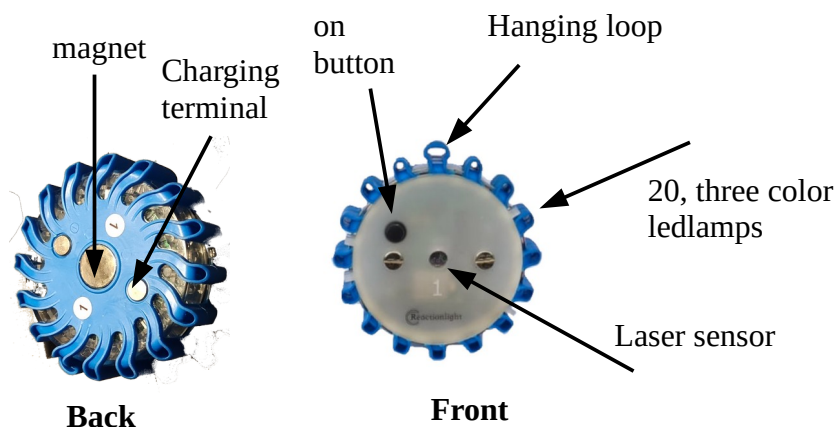
Charging specifications	Input: 100-240V AC 50/60Hz Output 5V DC 2000mA
100-220V AC charger (UL Listed)	
12-24 DC charger (CE)	Input 12-24V DC Output 5V 1500mA
Weight	2,43kgs
Dimensions	Flare: 108mm L x 110mm W 35mm H Kit case: 445mm L x 370mm W x 64mm H
Power duration	At least 7 hours continuously
Features	-Under voltage protection automatic shut off at 3,2V -Automatic shut off when 15 minutes not used Three colour Led : Red, Green and Blue Lights available in the colors: Orange or Blue Controlled with android and Apple IOS app Water-resistant Discharged after 6 months
Sensor	Class 1 laser (not harmful for human eye)
Charging time	
All 6 lights	12-14 hours
1-3 lights	2-6 hours



English:

Important safeguards:

- **Never dismantle or open** the Reactionlight, this can lead to serious damage.
- Do not use alcohol, flammable solutions, or other solvents on or near the units, only clean with warm water and a soft cloth.
- Administer close supervision when using around children.



Charging:

The connectors can be connected to the 12-24V DC or the 100-240V AC charger.

Note: it is recommended to charge the lights once a month, this will ensure the quality of the battery.

Case: Put the Reactionlights with the magnet facing down and the bigger hanging loop at the top. This way they will be correctly connected to the power leads.

When the indicator lights flashes red/green, then the lights are charging, and when the indicator light stops flashing, then the lights are fully charged.

Single: Place the 2 points of the charger on the 2 charging terminals of the Reactionlights back side. When the indicator light flashes red/green, then the light is charging, and while the indicator light stops flashing, then the light is fully charged.

Operation:

Search for '**com.Reactionlight_BLE**' on the Google playstore or **Reactionlight** at the Apple store and install the app.

Switch on the Reactionlights and start the app.

You will see a double flash to indicate that the device is now on, the lamp will automatically turn off after 15 minutes of inactivity.

Clicking on the 'setup menu' you will access to a new page and at the bottom you will see 'Search Lights', this bottom will connect all the devices available. After this you can enable or disable them by tapping on the light in the 'Setup' screen.

Once connected you can start to setup the options for the exercise that you will perform: colors, timing, sequence and more.

A flashing light can be deactivated by moving close to the laser sensor. If you want to control the colors yourself during an exercise, use the "manual operation" in the menu. All the speed reaction times are shown on your screen immediately, and thanks to the database you can save your records and improvements for each member.

Troubleshooting:

-The lamp is automatically turned off

The battery voltage is too low, charge the lamp

-The app sets the lamp on but it immediately turns off

The sensor has to be cleaned, use **only a bit of warm water and a soft cloth**

Contact:

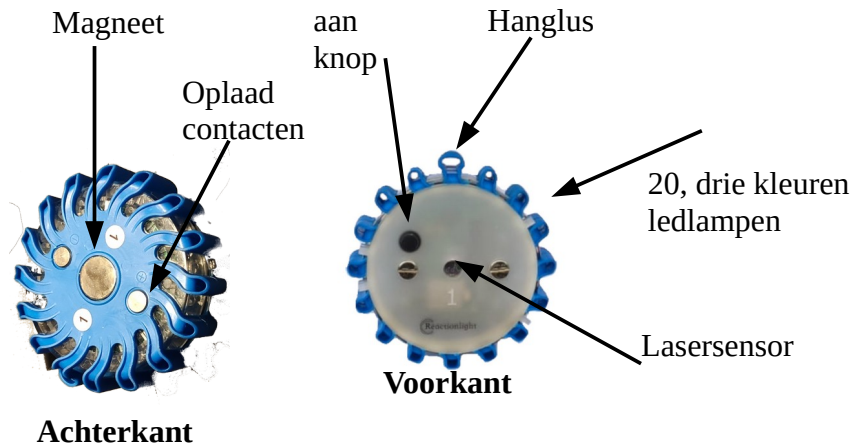
<http://reactionlight.com>
info@reactionlight.com



NL

Belangrijk:

- Maak de Reactionlight **nooit open**, dit kan tot ernstige schade leiden.
- Gebruik geen alcohol, brandbare oplossingen of andere oplosmiddelen voor of in de buurt van dit apparaat. Reinig het alleen met warm water en een zachte doek.
- Hou nauw toezicht bij gebruik met kinderen



Opladen:

De oplader kan worden aangesloten op de 12-24V DC-oplader of de 100-240V AC-oplader.

Let op: het wordt aanbevolen om de lampen eens per maand op te laden om de kwaliteit van de batterij te waarborgen.

Koffer: Plaats de Reactionlights in de koffer met de magneet naar beneden en de grotere ophanglus naar boven. De lampen zijn dan correct aangesloten op de contacten van de oplader. Als de indicatielampjes rood / groen knipperen, worden de lampen opgeladen. Als de indicatielampjes stoppen met knipperen, zijn de lampen volledig opgeladen.

Enkel: Plaats de 2 punten van de oplader op de 2 oplaad punten aan de magneet zijde van de Reactionlight. Op de oplader en Reactionlight staat aangegeven wat de plus en min is, bij verkeerd aansluiten zal dit niet tot schade leiden.

Gebruik:

Zoek in Google playstore naar ‘**com.Reactionlight_BLE**’ of in de Apple store naar ‘**Reactionlight**’ en installeer de app. Zet de Reactionlights aan en start de app. Bij een dubbele flits staat de Reactionlight aan. Het is niet mogelijk om de lichten uit te zetten. Bij niet gebruik schakelen de lichten na een kwartier automatisch uit. Open de app en ga naar ‘setup oefening’. Klik onder aan de pagina op ‘zoek lichten’. Alle lichten die aan staan zullen nu verbinding maken met de app. Bij het zoeken worden de gevonden lampen in de app oranje en daarna worden de verbindingen gemaakt en worden de verbonden lampen groen. Eenmaal verbonden, begin dan met het instellen van de opties voor de oefening die je gaat uitvoeren: kleuren, timing, volgorde en meer. Een reactionlight kun je uit en in schakelen door bij ‘setup’ de desbetreffende lamp te selecteren. Groen is verbonden en oranje is niet verbonden. Begin de oefening door op ‘start oefening’ te klikken. De lichten zullen aan gaan en kunnen gedeactiveerd worden door over de lasersensor te bewegen. In het menu “Handmatig bediening” kun je de lampen handmatig aan en uit zetten en de kleuren selecteren. In de app kun je de reactiesnelheid bijhouden dankzij een database. Hierin worden de resultaten en leden weergegeven.

Troubleshooting:

-De lamp schakelt automatisch uit

-De lamp gaan via de app aan en wordt onmiddellijk uitgeschakeld

De accu is te leeg, laad de lamp op

De sensor moet worden schoongemaakt, gebruik een **zacht vochtige doek om de lens schoon te maken**

Contact:

<http://reactionlight.com>
info@reactionlight.com

