



Für die deutsche Anleitung besuchen Sie bitte unsere Website:
www.roylco.com/de_59601.pdf

Wir freuen uns sehr, Ihnen unseren Lichtwürfel anbieten zu können. Wir haben mehrere Jahre mit Lehrern und Schülern zusammen gearbeitet, um diesen Würfel zu entwickeln, der sowohl auf die Belange der Lehrer als auch auf die der Schüler eingeht. Uns ist sehr an Ihrer Meinung gelegen; bitte teilen Sie uns Ihre Kommentare und Fragen mit, unter: info@roylco.com.

Laden Sie das Gerät vor der Benutzung vollständig auf. Wenn Sie es zum ersten Mal einschalten, sollte das Licht leuchten. Schalten Sie das Gerät aus, aber lassen Sie es über Nacht angeschlossen. Sobald das Gerät vollständig aufgeladen ist, laden Sie es bei Bedarf wieder. Voll aufgeladen hat das Gerät eine Betriebsdauer von 5 Stunden. Wenn die Batterieladung schwach wird, verblasst das Licht oder wechselt zu blau oder rot.

Tipps zur Arbeit in der Klasse

- Der Lichtwürfel hat die perfekte Größe für Einzelarbeit oder Arbeit in kleinen Gruppen.
- Verwenden Sie den Blinkmodus um Ihren Schülern nonverbale Zeichen zu geben, und um auf diese großartige Art Übergänge zu schaffen.
- Beziehen Sie zurückhaltende Schüler mit dem Lichtwürfel in den Lernprozess ein. Lassen Sie die Schüler auf dem Würfel lesen, bauen, zählen, sortieren, und Reihen aufstellen. Machen Sie, mit einem Knopfdruck, aus dem Normalen das Außergewöhnliche.
- Es gibt eine große Anzahl von Materialien, die sich perfekt für die Arbeit mit dem Lichtwürfel eignen: Klare, durchsichtig gefärbte, reflektierende, und milchige Materialien, sie alle passen vortrefflich zum Lichtwürfel. Sie können entsprechendes Material bei Ihrem bevorzugten Lehrmittelhändler kaufen, oder Sie können sich in Euro-Läden, Supermärkten, oder Baugeschäften auf die Suche nach einzigartigem Material begeben.

• Finden Sie auf unserem Video Vorschläge für Materialien und deren Einsatz, für Ihr eigenes Lichtwürfelzubehör.
http://www.youtube.com/watch?feature=player_detailpage&v=Se dbck5RS2U

Technische Daten:

- Wechselspannung: AC 100 -240V 50/60Hz
- Gleichspannung: DC 6V
- Betriebsdauer (nicht angeschlossen) 5-15 Std.
- Fernbedienungsdistanz: 3m

Anleitung für die Fernbedienung

- Ziehen Sie an der Lasche, um die Batterie einzuschalten.
- ON-Taste : Weißes LED licht aktiviert.
- OFF-Taste: Das Gerät wird ausgeschaltet.

• Helligkeit: Regelt die Lichtstärke wenig. (Nur sichtbar bei schwachen Lichtverhältnissen)

• Farbauswahl: 15 verschiedene Farben plus weiß. (Achtung: Unser System verwendet rote, grüne, und blaue Abstimmungen (Wie ein Fernsehgerät), ist aber nicht in der Lage ein leuchtendes Gelb zu produzieren.

• Blinktaste: Bewegt sich durch die Farben.

• Aufblenden: Schnelles Blinken mit längeren schwächeren Übergängen.

• Abblenden: Langsames Blinken.

• Gleichmaß: Sanftes Wechseln der Farben.

Achtung: Alle Funktionen der Fernbedienung können auch ohne Fernbedienung aktiviert werden. Drehen Sie das Gerät um. Unten am Gerät befindet sich eine OFF/ON Taste auf der Bodenplatte, gegenüber der Steckverbindung. Drücken Sie diese Taste, um das Gerät einzuschalten. Halten Sie die Taste gedrückt, um so alle Funktionen des Geräts zu durchlaufen. Drücken Sie die Taste zum Ausschalten nach unten, bis das Gerät sich ausschaltet.

Würfelbedienung

Um Ihren Lichtwürfel zu bedienen, stecken Sie den Stecker in die Steckdose. Stecken Sie die andere Seite des Adapters unter dem Würfel in die DC IN Buchse. Sie können den Würfel nun sofort verwenden. Lassen Sie ihn 6 Stunden eingeschaltet, um die Batterie vollständig zu laden. Sobald sie aufgeladen ist, können Sie den Adapter aus der Steckdose entfernen, und den Würfel von einem Ort zum anderen tragen. Die Batterieladung hält zwischen 5 und 15 Stunden, je nachdem wie der Würfel beansprucht wird.

Die Anzeige des Adapters zeigt grün, bevor sie ihn in die Buchse unter dem Gerät stecken. Während des Ladevorgangs zeigt das Licht am Adapter rot. Wenn das Gerät vollständig geladen ist, zeigt das Adapterlicht gelb.

Verwendungstipps:

- Die Batterie ist, für einen maximalen Schutz, mit Aluminium umhüllt.
- Um die Lebensdauer der Batterie zu verlängern, laden Sie diese vollständig auf, bevor sie ausgeht.
- Die Fernbedienung und die Adapter sind nicht wasserdicht. Halten Sie beide fern von Wasser.
- Ersatzfernbedienungen und Adapter sind erhältlich. Bitte wenden Sie sich an info@roylco.com für Fragen bezüglich der Bestellung. Testen Sie:

R2183 Lustige Fädelringe

R15272 Milchglaspapier

R15257 Gefärbtes Glaspapier

R15276 Mosaikpapier

R59260 Set für erste Arbeiten mit dem Lichtisch

R5910 Lebenssechte, menschliche Röntgenbilder

R5912 Insekten Röntgenbilder und Bildkarten

R5914 Röntgenbilder gebrochener Knochen

R5913 Muschel Röntgenbilder und Bildkarten

R54460 Schnörkelpipetten

R5910 Tier - Röntgenbilder

R5449 Malpipetten

R5901 Glanzstreifen



Ziehen Sie an der Lasche, um die Batterie einzuschalten.

