



DC Light  
Dimming  
System

„umsonst“ fernsehen:

## Dimmer passend zu Berker und Vedder



### Die Situation

Die Komfortansprüche im Freizeitbereich steigen rasant. Dabei trägt die Behaglichkeit der Innenbeleuchtung besonders zur Kaufentscheidung bei. Mit SPOTMAT Dimmern für Glühlampen erhöhen Sie den Lichtkomfort zu vergleichsweise geringen Kosten.

### Die Funktion

Die SPOTMAT Dimmer erbringen die gleiche Funktion und den Effekt wie die bekannten Dimmer im häuslichen Bereich. Für den Benutzer ist kein Umdenken erforderlich. Das Innenleben ist jedoch speziell auf die rauen Bedingungen des Gleichspannungs-Bordnetzes abgestimmt.

### Die Vorteile

Die vollelektronische Regelung entlastet die Bordbatterie bei gedimmtem Licht merklich. So ergibt die Stromersparnis z.B. bei halbgedimmten 6 x 10W Halogenlampen soviel wie der Farbfernseher benötigt.

Der Doppelnutzen: Behagliches Licht und „umsonst“ fernsehen.

### Die Sicherheit

Die Innenbeleuchtung blendet nicht mehr während der Fahrt. Zudem begrenzen SPOTMAT Dimmer die Spannung der Halogenlampen automatisch auf 12V (24V). Somit entfällt das lästige Problem der kurzen Lebensdauer und der Überhitzung der Leuchten bei 230V-Stromeinspeisung.

### Die Palette

Die SPOTMAT Dimmer sind in allen Dekorfarben von Berker Mobil R und Vedder System 10.000 maßgeschneidert in verschiedenen Leistungen erhältlich.

### Die Nachrüstbarkeit

SPOTMAT Dimmer bringen zusätzlichen after-sales-Umsatz durch einfache Nachrüstbarkeit.

### Merkmale

- gleicher Komfort wie im häuslichen Bereich
- kostengünstig
- stromsparend
- automatische Spannungsbegrenzung für die Lampen
- breite Palette an Leistung & Dekor

### Anwendungen

- für einfache Erhöhung des Lichtkomforts
- speziell für Halogenlampen
- zur Entlastung der Bordbatterie
- in der Serie oder 'after sales'