

## Protokoll

Termin: 5	Datum: 17.11.2004	Gruppe: 3
-----------	-------------------	-----------

Anwesenheit	Alle da Markus Flasche Protokoll
Tagesordnung	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fertigstellen der Schaltungsüberlegungen</li> <li>- Schnittstellentermin</li> <li>- Endgültiges Gehäusekonzept</li> </ul>
Zusammenfassung	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einigung auf PWM Dimmer mit nachfolgender Treiberstufe. Betriebsspannungen: pwm +12V treiberstufe +18V Benötigte Stromstärke pro Spannung max 1A Schaltungsdimensionierung abgeschlossen. ABER es bleibt bei 3 Schaltungen. Andere Methode leider nicht gefunden.</li> <li>- Schnittstellen geklärt. Es bleibt bei +12V 1A &amp; +18V 1A. Schwingfrequenz von 150Hz reicht aus. Mechanische Schnittstellen geklärt. Genaueres bitte aus geführtem Schnittstellenprotokoll entnehmen!</li> <li>- Gehäuse 2Teilig (plexiwürfel 30x30x30 + holzfuss 90x30x30) 19" Einschub zur Platinenhalterung. Je nach Größe der Trafos entweder Einbau in den Einschub oder direkt in den Holzfuß.</li> </ul>
Aufgaben bis zum nächsten Termin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gedanken ob wirklich 3 Schaltungen benötigt werden</li> </ul>
Nächster (Zusatz) Termin	24.11.2004



Anmerkungen	/
-------------	---